W 454/36
T. II

Большая Энциклопедія.

Одиннадцатый томъ.

Киты — Ландана.

Библиотека Румянцевского Музея

Большая Энциклопедія.

Подъ редакціей С. Н. Южакова

и редакторовъ отдѣловъ:

Біологическія науки, кромѣ ботаники	А. М. Никольскій, пр.-доц., д-ръ зоол.
Ботаника и сельское хозяйство	В. Я. Добровлянскій, проф.
Ветеринарія	И. Н. Потапенко, м-ръ ветер. наукъ.
Военный отдѣлъ	А. С. Лыкошинъ, проф.
Востоковѣдѣніе	Д. А. Клеменцъ, этногр. акад.
Географія, геологія и минералогія	С. Н. Никитинъ, м-ръ геологіи.
Древне-русская письменность и славяновѣдѣніе	А. К. Бороздинъ, проф.
Иностранныя литературы	Ѳ. А. Браунъ, проф. П. И. Вейнбергъ, проф.
Классическія древности	М. И. Ростовцевъ, проф.
Лингвистика	Д. Н. Овсянико-Куликовскій, проф.
Математика и астрономія	Л. Г. Малисъ.
Медицина	Р. А. Брагинская, врачъ.
Музыка	Л. А. Саккетти, проф.
Русская литература XIX в.	А. М. Скабичевскій.
Соціологія	С. Н. Южаковъ.
Физика, химія и техника	М. Ю. Гольдштейнъ, прив.-доц.
Философія	П. Ѳ. Каптеревъ.
Экономическій отдѣлъ	В. Г. Яроцкій, проф.
Юридическій отдѣлъ	В. М. Гессенъ, проф.

Около 10,000 иллюстрацій въ текстѣ и на приблизительно 1000 отдѣльныхъ приложеніяхъ: хромолитографіяхъ, картахъ, планахъ и черныхъ картинахъ.

С.-Петербургъ.

Книгоиздательское Т-во „Просвѣщеніе", Невскій 50 и 7 рота, 20.

1903.

Библiотека Румянцевскаго Музея

Списокъ иллюстрацiй въ XI-мъ томѣ.

Отдѣльныя приложенiя.

Стр.

Карты.

Планъ Кiева 24
Карта колонiй 198
Константинополь 281
Крѣпостная война I и II 606

Хромолитографiи.

Колибри 179
Комнатныя птицы, табл. I
Европейскiя комнатныя птицы 242
Комнатныя птицы, табл. II
Иностранныя комнатныя птицы 242
Комнатныя растенiя, табл. I и II 243
Живые рифовые кораллы 325
Составъ кормовыхъ средствъ 347
Костюмы, табл. I, II и III 413
Куры 700

Черныя таблицы.

Кленъ 50
Клѣтка 82
Клѣтка растительная I/II 89

Стр.

Книжныя украшенiя I/II 102
Козлы 151
Кольца 217
Кометы 232
Корабль 320
Кораллы I/II 325
Кормовыя растенiя I/II 348
Кошки 441
Красильныя растенiя 462
Крейсеры 493
Крокодилы I/II 576
Кролики 579
Кружева I/II 594
Крѣпостныя постройки I—III 609
Куриныя птицы I—III 681
Кэмбрiйская и силурiйская системы I/II . 725
Лазящiя птицы I/II 767
Лампы I/II 787

Объяснительные листы.

Владѣнiя колонiальныхъ государствъ 198
Важнѣйшiя кормовыя средства 347
Объясненiя къ табл. ‚Костюмы I, II, и III‘ . . . 413

Рисунки въ текстѣ.

Стр.

Clathrus cancellatus 39
Клещи, фиг. 1—3 56
Клинопись:
Фиг. 1. Кирпичъ царя Навуходоносора съ древне-вавилонской клинообразной надписью 68
„ 2. Имя „Навуходоносоръ“ (Nabucudurri-uzur), изображенное клинописью . 68
Клубеньки:
Фиг. 1. Кольраби 80
„ 2. Альпiйская фiалка 80
„ 3. Картофель 80
„ 4 и 5. Клубни орхидныхъ 81
Клубочная машина Штейна 81
Клѣтка:
Фиг. 1. Клѣтка съ центрозомой и ядромъ съ хроматиновой сѣтью 82
„ 2 и 3. Дѣленiе центрозомы 83
„ 4. Центрозомы разошлись къ полюсамъ клѣтки 83
„ 5 и 6. Дѣленiе клѣтки 83
Ключъ 98
Клятвенное кольцо 99
Книга:
Фиг. 1. Латинскiй молитвенникъ, начала XVI вѣка 102
„ 2. Переплетъ молитвенника 102
Колонны храма Сераписа у Поццуоли со слѣдами сверлящихъ моллюсковъ на уровнѣ 3,6—7 м. выше соврем. уровня моря 175
Колизей въ Римѣ (разрѣзъ) 180
Hydatina senta (увеличено), фиг. 1—2 190

Стр.

Трубчатый колодезь 192
Колумбарiи 206
Многощетинковый червь. Grubea fusifera . . . 221
Обыкновенная колюшка 225
Кометоискатель 233
Цвѣтокъ Commelina 236
Цвѣтокъ Aesculus 278
Консоль:
Фиг. 1. Коринѳскiй консоль 279
„ 2. Готическiй консоль 279
Конхоида, фиг. 1 и 2 298
Планъ города Копенгагена 308
Копыто, фиг. 1—4 318
Коралловые о-ва и коралловые рифы:
Фиг. 1. Вулканическiй о-въ, окруженный направо береговымъ, а н лѣво, кромѣ того, барьернымъ рифомъ 324
„ 2. Видъ атолла 324
Кордицепсъ:
Фиг. 1. Cordyceps militarisi 331
„ 2. Форма плодоношенiя Isaria 331
„ 3. C. cinerae 331
„ 4. C. Wittli 331
„ 5. C. Englериana, перитецiй и конидiе носцы на паукѣ 331
„ 6. C. Engleriana, перитецiи, увелич. . . 331
„ 7. Верхушка конидiеносца 331
„ 8. Верхушка спора 331
„ 9. Верхушка сумка 331
Корень (radix):
Фиг. 1. Главный корень всхода бобовъ и боковые корни 337

8802

Стр.
Фиг. 2. Мочковатые корни хлѣбнаго злака . 337
Корневище:
Фиг. 1. Корневище Primula elatior 357
„ 2. Корневище Convallaria multiflora . . 358
„ 3. Корневище Triticum repens 358
Корона:
Фиг. 1. Римско-германская имп. корона . . 370
„ 2. Австрійская домашняя корона . . . 370
„ 3. Современная королевская корона . 370
„ 4. Папская тіара 370
Косослойная часть ствола сосны 397
Слѣды к сули 415
Котлы великановъ, фиг. 1—2 418
Женскій коттъ 422
Слѣды дикой кошки 443
Планъ города Кракова 452
Крапивныя, мужской и женскій цвѣтокъ крапивы 461
Формы крахмальныхъ зеренъ 483
Тычинки и завязь крестоцвѣтнаго 515
Кретинка 531
Кривая Кассини 535
Кривошипъ:
Фиг. 1. Обыкновенный кривошипъ 537
„ 2. Колѣнчатый валъ 537
„ 3. Ручной кривошипъ 537
„ 4. Кривошипная передача 538
Кривыя, фиг. 1—3 539

Стр.
Кристаллиты 547
Кристаллы . . . . 549—553
Шнепперъ для кровопусканія 566
Кровяныя тѣльца 570
Кровь:
Фиг. 1. Объективная пипетка 571
Фиг. 2. Объективное стекло со счетной камерой 571
„ 3. Объективное стекло со счетной камерой (азрѣзъ) 511
„ 4. Счетная сѣтка 572
Алтарь Кродо (Госларъ) 575
Логовище крота 598
Венеціанскіе крылатые кубки 601
Кувшинковыя:
Фиг. 1. Цвѣтокъ Nelumbium по удаленіи лепестковъ вѣнчика 630
„ 2. Продольный разрѣзъ черезъ верхнюю часть цвѣтоложа Nelumbium . . . 630
Рейнскіе каменные кувшины XVI в. 631
Каменные кувшины съ крышкой 631
Нѣмецк. кулеврина, заряжающаяся съ казны (XVI ст.) 646
Entada Pusaetha 692
Цвѣтокъ Vinca herbacea въ разрѣзѣ 713
Цвѣтокъ Cinnamomum, продольный разрѣзъ . . 751
Лампадаріи 786

W 454/36

Большая Энциклопедія.

Словарь общедоступныхъ свѣдѣній по всѣмъ отраслямъ знанія.

Одиннадцатый томъ.

Киты — Ландана.

Всероссийская Публичная Библиотека имени Ленина

Издатели:

Библіографическій Институтъ (Мейеръ) въ Лейпцигѣ и Вѣнѣ

и

Книгоиздательское Товарищество „Просвѣщеніе“ въ С.-Петербургѣ.

С.-Петербургъ.

Типографія Товарищества „Просвѣщеніе“, 7 рота, 20.

1903.

Дозволено цензурою. Спб., 4 ноября 1902 г.

2007067012

Списокъ сотрудниковъ „Большой Энциклопедіи".

Проф. Д. И. Абрамовичъ.
Э. Д. Аваловъ.
Зоол. Акад. Наукъ Н. Н. Аделунгъ.
А. Ф. Альтгаузенъ.
И. Ѳ. Анненскій.
М. А. Антоновичъ.
Ю. М. Антоновскій.
А. В. Башкировъ.
Зоол. Акад. Наукъ, В. Л. Біанки.
А. И. Богдановичъ.
Проф. И. А. Бодуэнъ де Куртнэ.
Проф. И. П. Бородинъ.
Проф. А. К. Бороздинъ.
Врачъ Р. А. Брагинская.
М. А. Брагинскій.
Г. Г. Брандтъ.
А. В. Брауде.
А. И. Браудо.
Проф. Ѳ. А. Браунъ.
Проф. С. К. Буличъ.
Н. П. Быковская.
И. П. Бѣлоконскій.
Н. Т. Бѣляевъ.
А. А. Васильевъ.
М. В. Ватсонъ.
П. П. Веймарнъ.
А. А. Вейнбергъ.
Проф. П. И. Вейнбергъ.
Проф. П. Н. Вереха.
Академикъ А. Н. Веселовскій.
Н. П. Вишняковъ.
В. В. Водовозовъ.
П. Е. Воларовичъ.
Прив. доц. Э. А. Вольтеръ.
Е. А. Ганейзеръ.
М. И. Ганфманъ.
Д. Д. Гарднеръ.
К. Б. Гедройцъ.
Проф. В. М. Гессенъ.
Ю. М. Гессенъ.
Я. Гессенъ.
В. А. Гильченко.
Хим. И. Л. Головчинеръ.
А. К. Голубевъ.
Проф. П. В. Голубовскій.
Л. М. Гольдмерштейнъ.
Пр.-доц. М. Ю. Гольдштейнъ.
А. Г. Горнфельдъ.
А. С. Гребницкій.
М-ръ исторіи И. М. Гревсъ.
Б. Д. Гринченко.
Я. Г. Гуревичъ.
Врачъ Е. М. Дементьевъ.
Проф. В. Я. Добровлянскій.
Проф. М. Н. Дьяконовъ.
А. А. Есауловъ.
Пр.-доц. М. И. Жебелевъ.
И. П. Житецкій.
Л. С. Закъ.
А. В. Заремба.
А. И. Звонниковъ.
Н. Н. Златовратскій.
Проф. Ѳ. Ф. Зѣлинскій.
Проф. А. А. Ивановскій.
Г. И. Ивановъ.
Г. А. Ильинскій.
Н. А Ильинскій.
К. А. Иностранцевъ.
М. П. Іолшинъ.
В. А. Канделаки.
В. В. Каллашъ.
П. Ѳ. Каптеревъ.
Проф. Н. А. Карышевъ.
Проф. Н. И. Карѣевъ.
Е. А. Кивлицкій.
Этногр. Акад. Н. Д. А. Клеменцъ.
Д-ръ химіи В. А. Ковалевскій.
Акад. Н. П. Кондаковъ.
Врачъ Е. О. Конева.
В. А. Кордтъ.
Акад. С. И. Коржинскій.
Почетн. акад. В. Г. Короленко.
Инж. Л. Г. Коршунъ.
Проф. П. С. Коссовичъ.
Проф. П. С. Коловичъ.
Проф. Ю. Кулаковскій.
Прив.-доц. А. А. Кулябко.
А. М. Лазаревскій.
В. В. Лесевичъ.
М. В. Ливенсонъ.
Г. Ф. Линсцеръ.
А. Л. Липовскій.
Н. М. Лисовскій.
Проф. А. С. Лыкошинъ.
В. Н. Любименко.
Е. А. Ляцкій.
А. І. Лященко.
Л. Г. Малисъ.
О. Л. Малкинъ.
Д. Н. Маминъ.
А. Г. Марченко.
Проф. А. Н. Митинскій.
Проф. А. Н. Миклашевскій.
Проф. П. Н. Милюковъ.
М. Н. Михайловскій.
Н. К. Михайловскій.
Инженеръ Н. Г. Михайловскій (Гаринъ).
П. В. Мокіевскій.
Проф. Г. Ѳ. Морозовъ.
П. О. Морозовъ.
А. А. Мурашкинцевъ.
М-ръ исторіи В. А. Мякотинъ.
Магистръ геологіи С. Н. Никитинъ.
Николай — Онъ.
Зоол. Акад. Наукъ, прив.-доц. А. М. Никольскій.
В. В. Новодворскій.
Н. П. Обнорскій.
В. А. Обручевъ.
Проф. Д. Н. Овсянико-Куликовскій.
Т. И. Осадчій.
В. П. Острогорскій.
Доц. А. Остроградскій.
Н. Н. Павловъ-Сильванскій.
Н. П. Павловъ-Сильванскій.
Проф. Л. О. Петражицкій.
Проф. В. К. Пискорскій.
Проф. А. Л. Погодинъ.
М. М. Покровскій.
Г. Н. Потанинъ.
М-ръ ветеринаріи И. Н. Потапенко.
Инж. М. А. Прессъ.
А. А Пруссакъ.
Проф. Е. В. Пѣтуховъ.
Проф. М. И. Ростовцевъ.
М. К. Ротастъ.
Б. Савинковъ.
Проф. Л. А. Саккетти.
В. И. Семевскій.
П. П. Семенюта.
Н. Н. Сиверсъ.
Д. П. Сильчевскій.
П. К. Симони.
А. М. Скабичевскій.
Контръ-адм. А. А. Скрягинъ.
П. А. Соколовскій.
Н. М. Соколовъ.
К. М. Станюковичъ.
Н. А. Степановъ.
В. Н. Сторожевъ.
Н. Н. Сѣкирскій.
Г. И. Танфильевъ.
Прив.-доц. Е. В. Тарле.
М. Н. Тимофеева.
Прив.-доц. Б. В. Томашевскій.
В. А. Траншель.
Прив.-доц. Б. Тураевъ.
Инжен. А. Гл. Успенскій.
Н. П. Фалѣевъ.
А. Г. Ферингеръ.
Д-ръ фил. М. М. Филипповъ.
К. І. Храневичъ.
Н. П. Цытовичъ.
В. А. Чарнолусскій.
С. Л. Чудновскій.
Проф. А. И. Чупровъ.
А. К. Шауманъ.
Н. Г. Шауманъ.
Академикъ А. А. Шахматовъ.
П. А. Шафрановъ.
В. Ѳ. Шишмаревъ.
Л. Я. Штернбергъ.
С. А. Шумаковъ.
П. Е. Щеголевъ.
Е. Н. Щепкина.
Прив. доц. Ѳ. И. Щербацкій.
Ѳ. А. Щербина.
С. Н. Южаковъ.
В. К. Ярмерштедтъ.
Проф. В. Г. Яроцкій.
А. А. Ячевскій.

и др.

Всероссійская Публичная Библіотека

К.

Киты (Balaena *L.*), родъ млекопитающихъ изъ отряда китообразныхъ и семейства настоящихъ или гладкихъ китовъ (Balaenidae); очень неуклюжія животныя, безъ спинного плавника и продольныхъ бороздъ на кожѣ брюшной стороны, съ широкими, какъ-бы обрубленными грудными плавниками и длинными, вертикально стоящими и тѣсно слѣдующими одна за другой ротовыми пластинками вмѣсто зубовъ (китовый усъ). Пластинки эти являются роговыми эпителіальными образованіями. Когда К. закрываетъ свой ротъ, онѣ совершенно загораживаютъ снаружи полость глотки, играя такимъ образомъ роль сита, въ которомъ застреваютъ всѣ попавшіе вмѣстѣ съ водою животныя. Гренландскій К. (Balaena mysticetus *Cuv.*, см. табл. „Китообразныя II", фиг. 2) достигаетъ 20 и даже 24 м. въ длину и до 150,000 кгр. по вѣсу. Тѣло толстое и круглое, сильно съуживающееся по направленію къ хвостовому плавню. На серединѣ головы, на которую приходится 0,3—0,4 общей длины животнаго, замѣтное возвышеніе. Маленькіе глазки лежатъ надъ мѣстомъ сочлененія нижней челюсти, а немного позади глаза расположенъ и слуховой проходъ. Щелевидныя, напоминающія по формѣ латинское S носовыя отверстія имѣютъ около 45 см. длины и помѣщаются на самой выдающейся части головы. Въ пасти находятся 300—360 роговыхъ пластинъ, изъ которыхъ среднія достигаютъ до 5 м. длины. За исключеніемъ немногихъ щетинистыхъ волосъ на губѣ и головѣ, кожа совершенно голая, темнаго сѣровато-синяго (у болѣе старыхъ черноватаго) цвѣта; верхняя сторона головы сѣровато-бѣлая съ чернымъ пятномъ на концѣ морды; попадаются, впрочемъ, животныя и бѣловатой и пятнистой окраски. Верхняя кожа относительно тонка, но подъ нею залегаетъ слой жира, достигающій толщины 20—40 см. Самки крупнѣе и жирнѣе самцовъ. Живетъ въ сѣв. частяхъ Атлантическаго и Тихаго океановъ и въ Сѣв. Ледовитомъ океанѣ, придерживаясь постоянно льдовъ и предпринимая въ теченіе года дальнія странствованія. Обыкновенно животное это встрѣчается между 65° и 75° сѣв. шир., и только молодые экземпляры попадаются южнѣе 65°. Гренл. китъ держится обыкновенно по 3—4 штуки вмѣстѣ, но при странствованіи собирается въ цѣлыя стада по нѣскольку сотъ головъ. При обычныхъ условіяхъ гренландскій К. каждыя 10—15 мин. выходитъ на поверхность, быстро втягивая при этомъ воздухъ отъ 4 до 6 разъ подрядъ, но при преслѣдованіи можетъ пробыть подъ водою значительно дольше, отъ ½ до 1 часа. Фонтанъ, выпускаемый имъ, достигаетъ 6 м. высоты (см. *китообразныя*). Органы внѣшнихъ чувствъ въ водѣ функціонируютъ, повидимому, хорошо, но внѣ ея оказываются очень слабыми. Питается гренландскій К. маленькими ракообразными и мягкотѣлыми, иногда также и небольшими рыбами, но для болѣе крупныхъ животныхъ является уже совершенно безвреднымъ благодаря своей узкой глоткѣ. Совокупленіе происходитъ при вертикальномъ положеніи тѣла; беременность длится 10 мѣсяцевъ, по истеченіи которыхъ самка приноситъ одного, рѣдко двухъ дѣтенышей. Послѣдніе имѣютъ при рожденіи около 3—5 м. длины и еще долгое время сосутъ мать, которая очень привязана къ нимъ и защищаетъ при всякой опасности. Животное достигаетъ, вѣроятно, глубокой старости. Несмотря на то, что гренландскій К. подвергается нападеніямъ только со стороны косатки (Orca gladiator), онъ уже сильно уменьшился въ количествѣ, благодаря человѣку. Бьютъ К. обыкновенно гарпуномъ, который сидитъ на длинной веревкѣ и несетъ разрывной снарядъ. Послѣдній, взрывая въ тѣлѣ К., убиваетъ его. Экземпляръ гренландскаго К. длиною въ 18 м. и вѣсомъ до 70,000 кгр. даетъ около 30,000 кгр. жира, изъ котораго можно получить до 24,000 кгр. ворвани, и и 1600 кгр. К. уса. Какъ мясо и жиръ, такъ и ворвань К. сѣверные жители употребляютъ въ пищу.

Китоловство. Китобойный промыселъ былъ развитъ еще у древнихъ китайцевъ, а также и въ славившемся когда-то обиліемъ китовъ Средиземномъ морѣ. Въ IX в. К. занимались главн. обр. норвежцы, а въ XII—XIV вв. гасконцы и баски, которые, истребивъ почти совершенно китовъ Гасконскаго залива, проникли 1372 до Нью-Фаундленда, а затѣмъ и вглубь Ледовитаго океана. Съ открытіемъ въ XV в. о—вовъ Шпицбергена главное значеніе въ К. получили одно время голландцы, вскорѣ принужденные, однако, уступить первое мѣсто на этихъ о—вахъ англичанамъ, которые и основали здѣсь, одновременно съ голландскимъ сѣвернымъ китоловнымъ обществомъ, свою компанію The Russian Company. 1615, основываясь на предположеніи, что Шпицбергенъ составляетъ только часть Гренландіи, Данія въ свою очередь предъявила свои права на этотъ о—овъ. Начавшаяся было между державами борьба окончилась 1618 раздѣломъ береговъ Шпицбергена. Съ начала XVIII в. китобойный промыселъ, вслѣдствіе безпощаднаго преслѣдованія китовъ, сталъ падать. Въ настоящее время промыселъ сосредоточенъ гл. обр. въ рукахъ англичанъ и американцевъ въ Тихомъ океанѣ и къ сѣверу отъ Берингова пролива.

Въ Россіи, китоловный промыселъ, несмотря на неоднократныя попытки къ его организаціи, какъ со стороны правительства, такъ и частныхъ лицъ, постоянно оставался на второмъ планѣ сравнительно съ прочими морскими промыслами. Въ восьмидесятыхъ годахъ, наконецъ, съ цѣлью эксплотаціи въ этомъ направленіи нашего сѣвера—образовались одно за другимъ два общества: „первое мурманское китобойное и иныхъ промысловъ товарищество“ и „товарищество китолововъ на Мурманѣ“, но оба они просуществовали не болѣе 10 лѣтъ. Почти столь-же неудачно кончались предпріятія этого рода и на нашемъ Востокѣ. 1799 К. стала заниматься здѣсь россійско - американская компанія, наиболѣе важнымъ промысломъ которой былъ, однако, котиковый. 1850 она была преобразована и переименована въ соединенную Россійско - Финляндскую китоловную компанію, вскорѣ и прекратившую свою дѣятельность. 1887 при поддержкѣ правительства капитанъ А. Г. Дыдымовъ сдѣлалъ еще попытку организовать здѣсь К., но погибъ, не успѣвъ поставить дѣла. Наконецъ, 1895 лейтенантомъ графомъ Г. Г. Кейзерлингомъ заброшенный было промыселъ снова былъ вызванъ къ жизни. На этотъ разъ дѣло пошло успѣшнѣе, и уже къ январю 1898 гр. Кейзерлингомъ было добыто, по оффиціальнымъ даннымъ, 220 китовъ. Не смотря, однако, на несомнѣнный успѣхъ этого предпріятія, русскія воды Тихаго океана до сихъ поръ еще широко эксплоатируются, благодаря слабой охранѣ нашихъ береговъ, различными хищниками, гл. обр. американцами и японцами. См. Гаммеръ, Очеркъ китоловнаго промысла („Русск. Вѣстн.“, 1873); П. П. Франтовъ, Китоловство („Природа и Охота“, 1879); А. П. Соловьевъ, Замѣтка о китоловствѣ на Сѣверѣ (1881); М. К. Сидоровъ, О китоловствѣ и вліяніи его на рыбную ловлю у береговъ Арханг. губ. (Спб., 1879); О. Гриммъ, О китоловствѣ и вліяніи его на рыболовство („С. Хоз. и Лѣсов.“, 1880); его-же, О китобойномъ промыслѣ на Мурманѣ (1886); В. Фаусекъ, На далекомъ Сѣверѣ („Вѣстникъ Европы“, 1891).

Кифгейзеръ, гора въ Нижнемъ Гарцѣ, 466 м. высоты, замѣчательна связаннымъ съ нею народнымъ сказаніемъ о заколдованномъ имп. Фридриха I Барбароссѣ, развалинами гогенштауфенскаго замка Кифгаузена и пещерой Барбароссы. 1896 здѣсь открытъ грандіозный памятникъ Вильгельму I. См. Fulda, Die Kyffhäusersage (1889).

Кифозъ (Kyphosis, греч.), горбъ, см. *Потова болѣзнь.*

Кифонъ (греч.), оглобли въ древне-греческой телѣгѣ, также изогнутое дерево, которое накладывалось на спину преступникамъ и рабамъ въ видѣ пытки.

Кифти, Джемалъ-Эддинъ Абулъ Гассанъ Али ибнъ Юсуфъ, арабскій визирь и ученый въ Египтѣ, род. 1172, ум. 1248. Своею ученостью К. привлекъ на себя вниманіе Захиръ-Гази, который поручилъ ему управленіе диваномъ, т. е. государств. финансами; К. и послѣ смерти Захира стоялъ во главѣ управленія Египта. Изъ 20 написанныхъ имъ соч. замѣчательны слѣд.: „Исторія Египта“, „Книга о грамматикахъ“, „Исторія Іемеля“, „Исторія Магриба“ и „Хроника врачей“. Но изъ этихъ весьма цѣнныхъ сочиненій сохранилось очень немногое, и только послѣднее, „Хроника врачей“, дошло до насъ, хотя и не въ оригиналѣ, а въ извлеченіяхъ, сдѣланныхъ 1249.

Кицбюглерскія Альпы, часть сѣвернаго пояса восточн. Альпъ, простираются отъ Циллера (притокъ Инна) на с.-в. до Зальцаха; 5 параллельныхъ хребтовъ; на ю. преобладаютъ кристаллическія породы, дальше слѣдуютъ девонъ, тріасъ, юра и третичныя отложенія; не достигаютъ снѣговой линіи, Каценкопфъ 2532 м., Бирнгорнъ 2630 м.

Киче (Quiche), гл. гор. департамента К. (85,485 жит.) въ республикѣ Гватемалѣ, на плоскогорьи къ з. отъ Кобана, жит. 9915; нѣкогда Утатланъ, гл. гор. Киче, взятъ 1524 Альварадо.

Киче (Quiche), индѣйское племя въ Центр. Америкѣ, принадлежитъ къ майя, грамматика языка изложена Brasseur de Bourbourg (Пар., 1862).

Кичеевъ, 1) Николай Петр., журналистъ, род. 1848, ум. 1890. Съ 1870-хъ гг. дѣятельно сотрудничалъ въ „Будильникѣ“ и др. періодическихъ изданіяхъ, преимущественно какъ театр. рецензентъ и авторъ разл. юмористич. сценъ. Былъ членомъ ред. „Нижегородск. Почты“.

2) К., Петръ Ив., поэтъ и театр. критикъ. Род. 1845, ум. 1902. Сотрудничалъ въ „Будильникѣ", „Развлеченіи", „Свѣтѣ и Тѣняхъ", „Мірскомъ Толкѣ", „Рус. Сатирич. Листкѣ", „Зрителѣ" и въ разныхъ моск. и петерб. газетахъ. Издавалъ въ Москвѣ въ 1889—90 еженед. газету „Дневникъ Театрала", а въ 1890 ежемѣс. журналъ „Европ. Театръ", но оба изданія скоро прекратились. Изъ его поэмъ и лирич. очерковъ замѣчат. „Се человѣкъ", „Школа и жизнь", „Князь міра сего" и „Пѣсни бѣдности". Свои стихотворен. помѣщалъ въ „Искрѣ", „Моск. Обозр.", „Рус. Курьерѣ", „Москвѣ", „Осколкахъ" и кіевск. журн. „Трудъ", который онъ одно время редактировалъ.

Киченъ-дагъ, вершина восточнаго Кавказа, то же, что Базаръ-дюзъ (см.).

Кичуй, городокъ Чистопол. у., Казанск. губ., при р. Кичуѣ, впад. слѣва въ Каму; основ. 1732 при сооруженіи 2-й закамской оборонительной линіи.

Кишекъ атрофія, составляетъ большею частью частичный симптомъ общаго маразма, какъ слѣдствіе плохого питанія, тяжелой болѣзни, и заключается въ исчезаніи всѣхъ элементовъ кишечныхъ стѣнокъ и истонченіи послѣднихъ. Особенно сильной степени достигаетъ а. К. у дѣтей самаго ранняго возраста.

Кишекъ воспаленіе, катарръ кишекъ (энтеритъ), воспаленіе слизистой оболочки кишекъ и железъ катарральнаго или дифтеритическаго характера. Катарръ кишекъ наблюдается обыкновенно послѣ погрѣшности въ діэтѣ, отравленія, злоупотребленія алкоголемъ, при страданіяхъ печени, опухоляхъ брюшной полости, запорахъ, инородныхъ тѣлахъ, глистахъ и пр. Болѣзнь рѣдко поражаетъ весь кишечникъ, а сосредоточивается то въ тонкихъ, то въ толстыхъ кишкахъ, рѣже поражается исключительно 12-перстная кишка. При остромъ К. к. слизистая об. ихъ представляется покраснѣвшей, припухшей, покрытой легко снимающейся слизью. Въ больной слизистой об. имѣется нерѣдко припуханіе солитарныхъ железъ и Пейеровыхъ бляшекъ. При хроническомъ К. краснота и припухлость слиз. об. не проходятъ, она дѣлается аспиднаго цвѣта; отдѣленіе слизи скуднѣе, но она болѣе тягуча и прозрачна. Изрѣдка въ припухшей слиз. об. образуется абсцессъ (см. *язвы кишечника*). У очень маленькихъ дѣтей послѣ продолжительнаго смертельнаго К. к. наблюдается только рѣзкая блѣдность, истонченіе и легкая разрываемость кишечника. — Симптомы остраго К. к. очень различны. При рѣдкомъ К. 12-перстной кишки замѣчается отсутствіе апетита, запоры, желтуха, развивающаяся вслѣдствіе того, что распухшая слиз. об. закупориваетъ открывающееся въ 12-перстн. кишку отверстіе желчнаго протока и такимъ образомъ прекращается доступъ желчи въ кишечникъ. Самый важный симптомъ при остромъ К. тонкихъ и толстыхъ кишекъ — это поносъ, въ видѣ водянистыхъ, частыхъ испражненій. Это происходитъ или отъ усиленной перистальтики, или же отъ прекращенія движеній, вслѣдствіе переходящаго паралича кишекъ и вялости ихъ, когда содержимое не удерживается кишечникомъ. Катарръ толстыхъ кишекъ сопровождается обыкновенно колющими болями, рѣзью, которыя облегчаются послѣ дѣйствія желудка. Силы и питаніе больного не нарушаются, если стулъ не очень частый. Въ противномъ случаѣ и если еще испражненія теряютъ свои нормальныя качества, дѣлаются водянистыми, больные и преимущественно маленькіе дѣти сильно худѣютъ. При остромъ катаррѣ животъ нѣсколько вздутъ и при дѣйствіи желудка отходятъ въ большомъ количествѣ вонючіе газы. Тяжелыя формы катарра сопровождаются повышеніемъ температуры. Если К. распространяется и на прямую кишку, больные чувствуютъ постоянные позывы и болѣзненное ощущеніе въ заднемъ проходѣ. — Хроническій К. к. не сопровождается у взрослыхъ поносомъ, напротивъ, больные страдаютъ запорами, каловыя массы обильно перемѣшаны тягучей слизью. Наблюдается сильное разложеніе содержимаго кишекъ съ развитіемъ вонючихъ газовъ, вздутіемъ живота, (пученіе) и пр. Больные слабѣютъ, худѣютъ, получаютъ грязновато-блѣдный цвѣтъ лица. Такое состояніе представляется тяжелымъ, трудно устранимымъ, но большею частью не особенно опаснымъ. Хроническій К. у дѣтей протекаетъ то безлихорадочно, то лихорадочно, но почти всегда сопровождается упорными изнуряющими поносами. Особенно часто подвергаются опасности этого заболѣванія дѣти, совсѣмъ маленькія, послѣ отнятія ихъ отъ груди (diarrhoea ablactatorum). При дифтеритическомъ В. к., вслѣдствіе воспаленія верхняго слоя слизистой оболочки, образуется выпотъ въ видѣ ложныхъ перепонокъ, которыя, сдавливая сосуды пораженной части слиз. об., способствуютъ ея омертвѣнію. По отпаденіи омертвѣвшихъ частей, остаются язвы, которыя по заживленіи значительно съуживаютъ просвѣтъ кишекъ вслѣдствіе рубцоваго стягиванія. Эта форма В. к. встрѣчается преимущественно какъ эпидемическое заболѣваніе, дизентерія (см.), развивается также послѣ ртутнаго отравленія или бываетъ слѣдствіемъ туберкулеза кишекъ. Внѣдреніе бактерій играетъ при дифтер. В. к. не маловажную роль. Лѣченіе В. к. раньше всего должно быть направлено противъ основной причины болѣзни. Такъ, если острый катарръ вызванъ простудой, больной долженъ остаться въ постели, на животъ слѣдуетъ положить согрѣвающій компрессъ. Въ мѣстахъ съ суровымъ климатомъ больные должны носить шерстяные чулки, шерстяной набрюшникъ, въ особенности женщины. Если причина заключается въ погрѣшности въ діэтѣ, послѣднюю слѣ-

дуетъ регулировать. Главная задача при лѣченіи кишечнаго катарра у дѣтей, это устраненіе поносовъ. Для этого прибѣгаютъ къ слизистому питью (овсяному или ячменному). Изъ лѣкарственныхъ средствъ опій даютъ дѣтямъ съ осторожностью, только съ разрѣшенія врача. Хорошо дѣйствуетъ висмутъ (mag. bism.), въ особенности при лѣтнихъ поносахъ. Можно давать болѣе смѣлыя дозы, такъ какъ онъ не всасывается, а дѣйствуетъ больше механически. Далѣе, примѣняются вяжущія средства въ видѣ клизмъ, напр., таннинъ и пр. При хронической діарреѣ хорошо дѣйствуютъ Киссингенъ, Эмсъ, Карлсбадъ, Маріенбадъ. Одна изъ опаснѣйшихъ формъ восп. К. — это **воспаленіе слѣпой кишки** и ея червеобразнаго отростка (typhlitis). Причина развитія—присутствіе инородныхъ тѣлъ, какъ напр. вишневыхъ косточекъ, щетинокъ, рыбьихъ костей и пр., которыя проникаютъ въ червеобразный отростокъ; чаще же застоявшійся калъ, который превращается въ такъ наз. **каловые или кишечные камни** (см.). Всѣ эти инородныя тѣла вызываютъ воспаленіе, распространяющееся не только на стѣнки кишки, но и на окружающую ее клѣтчатку (perityphlitis). Часто происходитъ прободеніе слѣпой кишки или отростка, содержимое изливается въ брюшину, вызывая смертельное воспаленіе ея. Если произошло предварительное сращеніе прободенной кишки съ окружающими тканями, — получится ограниченное нагноеніе, абсцессъ, который при счастливомъ исходѣ можетъ вскрыться черезъ кожу наружу. Это вполнѣ излѣчимо, но иногда, въ затянувшихся случаяхъ, можетъ наступить смерть отъ истощенія. Воспаленія слѣпой кишки (typhlitis stercoralis) опредѣляются ясно ощупываніемъ ограниченной твердой опухоли въ правой подвздошной области. Болѣзнь сопровождается упорными запорами и кромѣ того, вслѣдствіе съуженія кишечника отъ давленія воспалительнаго очага, наблюдается тошнота и рвота вонючими каловыми массами (miserere). Опухоль съ правой стороны дѣлается все болѣзненнѣе. Улучшеніе можетъ наступить послѣ отхожденія обильныхъ вонючихъ массъ. Если же болѣзнь идетъ впередъ, тогда развивается картина общаго смертельнаго воспаленія брюшины. Лѣченіе воспаленія сл. кишки начинаютъ обыкновенно съ большой дозы касторки (2—3 ст. ложки). Если это не подѣйствуетъ, прибѣгаютъ къ клистирамъ. Крѣпкимъ больнымъ можно поставить 10—20 піявокъ въ пораженную область. Въ другихъ случаяхъ кладутъ ледъ только съ разрѣшенія врача, иногда втираютъ сѣрую ртутную мазь. При неутихающихъ рѣзкихъ боляхъ употребляютъ впрыскиванія морфія. То-же лѣченіе полезно и при наступленіи воспаленія брюшины. При образованіи абсцесса его нужно вскрыть какъ можно скорѣе, чтобы выпустить гной. Послѣ выздоровленія больной долго долженъ быть подъ наблюденіемъ врача, такъ какъ возвраты восп. слѣп. кишки въ высшей степени часты. Нерѣдко остается болѣзненность съ правой стороны и даже съуженія кишечника. Въ настоящее время воспаленіе слѣпой кишки лѣчатъ хирургическимъ путемъ: вскрываютъ въ мѣстѣ заболѣванія брюшную полость, выпускаютъ гной, удаляютъ заболѣвшій червеобразный отростокъ и достигаютъ этимъ продолжительнаго излѣченія. Въ виду частыхъ рецедивовъ болѣзни — хирургическое вмѣшательство особенно умѣстно.

Кишекъ инвагинація, см. *непроходимость кишекъ.*

Кишекъ катарръ, см. *кишекъ воспаленіе.*

Кишекъ параличъ, заключается въ болѣе или менѣе сильномъ ослабленіи кишечныхъ движеній и въ значительномъ расширеніи кишекъ. Страданіе выражается упорными запорами, пученіемъ, по временамъ бываетъ рвота. П. к. можетъ развиться при существующемъ хроническомъ воспаленіи кишекъ, при воспаленіи брюшины, продолжительномъ употребленіи слабительныхъ и пр. Точно также и нервныя вліянія, какъ напр. извѣстныя заболѣванія спиннаго мозга, такъ наз. привычные запоры у истеричныхъ, могутъ вызвать П. к. Лѣченіе зависитъ отъ причины болѣзни.

Кишекъ перфорація, прободеніе, см. *язвы кишечника и кишечныя камни.*

Кишекъ ракъ, встрѣчае ся чаще въ нижнемъ отрѣзкѣ кишечника, въ области Баугиніевой заслонки, предпочтительно въ мѣстѣ flexura sigmoidea, затѣмъ въ прямой и слѣпой кишкахъ. Р. к. образуется въ формѣ изолированныхъ фунгозныхъ опухолей, сосочковыхъ разращеній, или же въ видѣ кольцевиднаго утолщенія кишечной стѣнки. Опухоль тверда, но бываетъ и мягкой, часто изъязвляется; вслѣдствіе рубцоваго стягиванія язвъ, можетъ послѣдовать съуженіе кишечника, пока новый язвенный распадъ не устранитъ его. Распознаваніе р. К., за исключеніемъ рака прямой кишки, очень затруднительно. Послѣдній обусловливаетъ боли при испражненіи, съ отдѣленіемъ крови и гноя. Боли дѣлаются постоянными, распространяются къ малому тазу и спинѣ и при глубокомъ расположеніи рака наступаетъ параличъ сфинктера. Предсказаніе благопріятно только въ томъ случаѣ, когда при свѣжемъ К. р. возможно коренное удаленіе заболѣвшей части кишки. Въ противномъ случаѣ лѣченіе ограничивается употребленіемъ укрѣпляющихъ наркотическ. и слабительныхъ средствъ. Кромѣ того, накладываютъ искусственный задній проходъ, чтобы облегчить сколько нибудь теченіе болѣзни. Смерть наступаетъ отъ истощенія, нагноенія и послѣдующаго прободенія кишки или отъ метастазовъ въ другіе органы, отъ наступающаго съуженія кишки и пр.

Кишекъ стенозъ, то же, что кишекъ съуженіе.

Кишекъ съуженіе, см. *непроходимость кишекъ*. Врожденное с. К., см. *задній проходъ*.

Кишекъ туберкулезъ (Phtisis miseraica, enterophtisis, tabes intestinalis), процессъ, распространяющійся на кишки и на брыжеечныя железы. Лимфатическія железы кишечныхъ стѣнокъ припухаютъ, творожисто перерождаются, нагнаиваются. Тоже самое происходитъ и съ брыжеечными. Сюда присоединяется еще амилоидное перерожденіе слизистой оболочки кишекъ, что представляется чаще однимъ изъ проявленій общаго туберкулеза. Какъ первичное заболѣваніе, К. т. развивается рѣдко и преимущественно у дѣтей, вслѣдствіе введенія въ кишечникъ туберкулезныхъ бациллъ вмѣстѣ съ пищей (напр. при употребленіи сырого молока отъ туберкулезныхъ коровъ); вторично — бываетъ при туберкулезѣ легкихъ. Самымъ важнымъ симптомомъ т. К. является поносъ. Діагнозъ несомнѣненъ, когда въ испражненіяхъ находятъ туберкулезныхъ бациллъ. Въ связи съ поносами находится сильное исхуданіе больныхъ. Лѣченіе т. К., который вообще рѣдко ему поддается, то же, что и лѣченіе туберкулеза вообще.

Кишечная фистула, представляетъ каналъ, соединяющій внутренность кишечной трубки съ наружной поверхностью тѣла, или съ полымъ органомъ, какъ напр. желудкомъ, мочевымъ пузыремъ или съ какимъ-либо отрѣзкомъ кишечника. Обыкновенно же черезъ К. ф. вытекаетъ содержимое кишекъ во время пищеваренія. Смотря по положенію, различаютъ фистулы тонкихъ, толстыхъ и прямой кишки. Первыя очень рѣдки, послѣднія чаще всего. Фистулы, соединяющія вышепомянутые отдѣлы кишекъ съ наружною поверхностью тѣла, образуются или послѣ раненій (огнестрѣльныя или колотыя раны), или послѣ медленно протекающ. язвеннаго процесса, иногда раковаго, начинающагося въ кишкахъ. Фистулы, которыя накладываются нарочно напр. при ракѣ прямой кишки, выше ея, или при грыжесѣченіи, причемъ здоровыя стѣнки кишки вшиваются въ кожную рану, носятъ названія искусственнаго задняго прохода. Лѣченіе К. ф. большею частью очень продолжительно, такъ какъ истеченіе содержимаго кишекъ сильно мѣшаетъ этому. При туберкулезныхъ или раковыхъ язвахъ даже временное излѣченіе удается съ трудомъ.

Кишечника болѣзни, относятся большею частью къ слизистой обол., но отсюда могутъ распространиться и на мышечный и серозный слои кишекъ (см. *язвы кишечника*). Катарры, амилоидное перерожденіе, кровотеченія и пр. случаются одинаково часто во всѣхъ частяхъ кишечника, между тѣмъ какъ другія заболѣванія свойственны извѣстнымъ только отдѣламъ его. Такъ напр.: тифозныя измѣненія наблюдаются въ нижнихъ частяхъ тонкихъ кишекъ, дизентеріи—въ толстыхъ, туберкулезныя—предпочтительно въ тонкихъ, сифилитическія — въ прямой кишкѣ. Опухоли развиваются преимущественно въ области прямой кишки и клапана слѣпой и чаще всего они раковаго происхожденія.

Кишечника опухоли, см. *кишечника болѣзни*.

Кишечно-влагалищная фистула, соединеніе между влагалищемъ и кишкой. Между тонкими кишками и влагалищемъ оно образуется въ случаяхъ вскрытія тазовыхъ абсцессовъ, при обширныхъ пери- и параметритахъ. Тогда часть гноя или весь прокладываетъ себѣ путь черезъ влагалище. Лѣченіе возможно только оперативное. Прямокишечно-влагалищная фистула (fistula recto-vaginalis) встрѣчается гораздо чаще и заключается въ ненормальномъ соединеніи между прямой кишкой и влагалищемъ. Причина развитія чаще всего — роды и не вполнѣ излѣченный разрывъ промежности; рѣже — неловкое употребленіе инструментовъ и др. раненія; наконецъ, раковыя изъязвленія стѣнокъ прямой кишки и влагалища. Смотря по величинѣ фистулы, во влагалище могутъ попадать то каловыя массы, то жидкія испражненія, чаще же выдѣляются только кишечные газы. Маленькія К. ф. излѣчиваются иногда произвольно, болѣе значительныя — устраняются только оперативнымъ путемъ.

Кишечнодышащія (Enteropneusta), см. *черви*.

Кишечное дыханіе, см. *дыханіе*.

Кишечное пищевареніе, см. *пищевареніе*.

Кишечно - мускульный листокъ, см. *зародышевые листки*.

Кишечнополостныя (Coelenterata), большая группа низшихъ животныхъ, получившихъ свое названіе оттого, что у нихъ полость кишечника (enteron) не отдѣлена отъ общей полости тѣла (coeloma); ихъ иногда называютъ также зоофитами (животно-растеніями). Они имѣютъ большею частью очень простое строеніе и состоятъ въ существенныхъ чертахъ изъ мѣшечка или трубочки, отверстіе котораго замѣняетъ собою ротъ и ведетъ въ широкую полость, представляющую въ одно и то-же время, какъ уже сказано, кишечный каналъ (желудокъ) и общую полость тѣла. Стѣнки мѣшечка состоятъ изъ двухъ или трехъ слоевъ: снаружи—кожный листокъ (эктодермъ), внутри—кишечный листокъ (энтодермъ), между тѣмъ и другимъ находится еще средній листокъ (мезодермъ), который у нѣкоторыхъ К. бываетъ очень толстъ. Питательныя жидкости, приготовляемыя въ кишечномъ каналѣ изъ пищи, попадаютъ прямо въ канальцы, распредѣляющіеся по всему тѣлу; настоящихъ же кровеносныхъ сосудовъ у этихъ животныхъ нѣтъ. Если нѣсколько отдѣльныхъ животныхъ соединяются въ колонію, то они находятся въ соединеніи между собою при посредствѣ этихъ канальцевъ, и такимъ образомъ, то,

что получаетъ съ пищею и усвоиваетъ каждое отдѣльное животное, идетъ на пользу всей колоніи въ совокупности. При этомъ иногда можетъ быть наблюдаемо своеобразное раздѣленіе труда, причемъ въ такой колоніи одни животныя принимаютъ на себя заботу о питаніи, другія — о размноженіи, третьи выполняютъ двигательную функцію и пр. К. выдѣлены въ самостоятельную группу или типъ Лейкартомъ 1848, а до этого времени ихъ относили къ группѣ лучистыхъ животныхъ (Radiata, см.) по системѣ Кювье. Но въ то время къ нимъ не причисляли еще губокъ, какъ это въ настоящее время принято многими зоологами. К. въ настоящее время подраздѣляютъ большею частью на слѣдующія: 1) губки, 2) коралловые полипы, 3) акалефы, 4) гидромедузы и 5) гребневики. Четыре послѣднія группы, имѣющія между собою много общаго, нерѣдко называютъ также К. собственно или жгучими К. (Cnidaria), такъ какъ въ кожѣ у нихъ имѣются особые крапивные или стрекательные органы. Они представляютъ собою небольшія полости или капсулы съ спирально извитой нитью внутри; при самомъ легкомъ прикосновеніи капсула лопается, нить выбрасывается и въ то же время выдѣляется, вѣроятно, ядовитая жидкость, смачивающая нить и прилипающая къ ней. Эти хотя и микроскопическіе, но за-то чрезвычайно многочисленные, выстрѣлы могутъ даже убивать болѣе мелкихъ животныхъ, крупнымъ-же причиняютъ боль; даже у человѣка отъ прикосновенія къ болѣе крупнымъ медузамъ можетъ появиться довольно непріятное заболѣваніе кожи. У губокъ такихъ стрекательныхъ или крапивныхъ органовъ совсѣмъ нѣтъ, да и у гребневиковъ они встрѣчаются только по одиночкѣ. Далѣе, въ противоположность губкамъ, у всѣхъ жгучихъ К. наблюдается отсутствіе кожныхъ поръ и присутствіе мышцъ, нервовъ и органовъ чувствъ. Размноженіе К. происходитъ большею частью безполымъ путемъ, посредствомъ почкованія и дѣленія, и часто ведетъ къ образованію весьма многочисленныхъ колоній. Время отъ времени къ этому присоединяется еще и половое размноженіе. Рѣдко случается, чтобы оба половыхъ продукта (яйца и сѣменныя тѣльца) развивались въ тѣлѣ одного и того-же отдѣльнаго животнаго; соединеніе этихъ продуктовъ происходитъ или внутри, въ полости тѣла или внѣ его. Изъ яйца развивается обыкновенно, плавающая въ водѣ, личинка, которая затѣмъ, путемъ болѣе или менѣе сложной метаморфозы превращается въ существо, подобное материнскому организму. Но нерѣдко личинки также размножаются путемъ дѣленія и почкованія, производя поколѣніе одиночныхъ животныхъ (чередованіе поколѣній, см.). Почти всѣ К. — морскія животныя. Подробнѣе о нихъ см. въ описаніи перечисленныхъ отдѣльныхъ пяти группъ; см. также таблицу „Акваріумъ“.

Исторія. Какъ и во всѣхъ тѣхъ классахъ животныхъ, въ которыхъ только нѣкоторые изъ представителей обладаютъ прочнымъ, способнымъ сохраняться долгое время, скелетомъ, исторія К. извѣстна лишь отрывочно и неполно. Изъ губокъ (Spongia) представители отрядовъ студенистыхъ и роговыхъ губокъ (Myxospongia и Keratospongia) если и сохранились, то лишь въ видѣ грубыхъ комковъ, не поддающихся никакому опредѣленію. Слѣды кремнистыхъ губокъ съ однолучевыми кремнистыми иглами (Monaktinellida) извѣстны въ каменноугольныхъ слояхъ и, по всей вѣроятности, еще изъ слоевъ силурійскихъ, но отъ нихъ какъ и отъ простыхъ четырехлучевыхъ (Tetraktinellida) губокъ найдены только голыя иглы. Каменистыя губки (Lithistida) находятся въ лучшихъ условіяхъ, такъ какъ ихъ связанный каменистый скелетъ гораздо пригоднѣе для сохраненія. Онѣ встрѣчаются уже въ силурійскихъ отложеніяхъ, затѣмъ исчезаютъ, а затѣмъ снова появляются въ громадномъ количествѣ въ сообществѣ съ шестилучевыми губками (Hexaktinellida) въ спонгитовомъ известнякѣ и въ мѣловомъ періодѣ достигаютъ наивысшаго своего развитія (причемъ кремневыя иглы по большей части замѣняются иглами изъ извести). Ихъ исчезновеніе и вторичное появленіе объясняется тѣмъ, что эти губки являются глубоководными обитателями; впрочемъ, кремневыя губки со времени своего перваго появленія попадаются въ родахъ, существующихъ и до настоящаго времени. Иначе дѣло обстоитъ относительно известковыхъ губокъ (Calcispongia), которыя, какъ прѣсноводные обитатели, начиная съ девонской системы безъ перерыва могутъ быть прослѣжены черезъ всѣ слои до верхнемѣлового въ видѣ группы Pharetrona, а затѣмъ исчезаютъ. Изъ существующихъ въ настоящее время родовъ известковыхъ губокъ къ нимъ примыкаютъ лишь лейконовыя губки съ развѣтвляющимися канальцами, между тѣмъ какъ сиконовыя съ лучистыми канальцами извѣстны лишь въ видѣ одного представителя юрскихъ отложеній; точно также не было найдено до сихъ поръ ни одного ископаемаго представителя губокъ асконовыхъ.

Изъ группы Anthozoa, кромѣ нѣсколькихъ, найденныхъ еще въ силурійскихъ отложеніяхъ Alkyonaria, только каменистые кораллы (Madreporaria) встрѣчаются въ видѣ иногда весьма мощныхъ рифовыхъ построекъ; роговые же кораллы (Antipatharia) и анемоны (Aktiniaria) совершенно лишены скелета, способнаго къ окаменѣнію. Каменистые кораллы уже въ силурійскую эпоху возводили свои мощныя рифовыя постройки, на сѣверѣ Европы, въ Сѣверной Америкѣ, слѣдовательно, въ тѣхъ широтахъ, гдѣ въ настоящее время въ моряхъ не встрѣчается никакихъ коралловъ.

Въ этихъ мѣстахъ развивались именно четырехлучевые кораллы (Rugosa) вымершіе уже въ палеозойскій періодъ, а также, тоже рано вымершіе, Favositina, а съ ними вмѣстѣ и Alkyonaria и Hydrozoa. Въ девонскихъ и каменноугольныхъ рифахъ четырехлучевыхъ коралловъ (Tetracoralla) становится постепенно все меньше, а въ девонскомъ періодѣ появляются первые шестилучевые (Hexacoralla; Battersbyia), какъ самые ранніе представители живущихъ въ настоящее время коралловъ группы Madreporaceae или Perforata. Діасъ и тріасъ бѣдны рифовыми постройками, если только не принимать, какъ это дѣлаютъ Мойсисовичъ и фонъ Рихтгофенъ, доломиты южнаго Тироля за сильно измѣненные коралловые известняки. Съ Ліаса уже ясно могутъ быть различаемы глубоководные и рифовые кораллы, тѣмъ не менѣе до юрскаго періода, въ которомъ европейскія моря представляли особенно благопріятныя условія для рифовыхъ построекъ, преобладаютъ группы Astraeida и Thamnastraeïna, а Hydrozoa и Alkyonaria лишь едва могутъ быть приняты во вниманіе. Рифовые кораллы мѣлового періода уже сильно напоминаютъ группы, живущія въ настоящее время (однако, только въ теплыхъ моряхъ, и рѣзко отличаются отъ тогдашнихъ глубоководныхъ коралловъ. Съ конца третичнаго періода въ рифахъ, ограничивающихся исключительно южными морями, преобладаютъ мѣловые (Turbinaria), мадрепоровые (Madreporida), звѣздчатые (Astraeida и грибовидные (Fungida) кораллы.

Гидроидные полипы и медузы, въ противоположность ихъ теперешнему изобилію, въ прежнія времена встрѣчаются очень мало, но все же уже въ силурійскихъ и девонскихъ слояхъ массами встрѣчаются Stromatoporida, которыхъ нѣкоторые палеонтологи причисляютъ къ известковымъ губкамъ, другіе же смотрятъ на нихъ, какъ на предковъ миллепоровыхъ коралловъ. Колокольчатые полипы (Campanullaria) извѣстны также изъ палеозойскихъ слоевъ; къ нимъ относятъ также вымершихъ граптолитовъ (Graptolitha), которые представляли большое разнообразіе формъ и были широко распространены. Отъ медузъ, обладающихъ тѣломъ, совершенно непригоднымъ для сохраненія въ ископаемомъ состояніи, найдены тѣмъ не менѣе въ соленгофскихъ сланцахъ и другихъ отложеніяхъ прекрасные отпечатки, принадлежащіе представителямъ самыхъ разнообразныхъ семействъ (Rhizostomida, Aeginida, Trachymenida и пр.).

Кишечно-пузырная фистула (fistula recto-vesicalis), происходитъ вслѣдствіе болѣзненныхъ процессовъ, причемъ между полостями пузыря и прямой кишки образуется сообщеніе; такимъ образомъ моча попадаетъ въ прямую кишку, а каловыя массы — въ пузырь. К.-п. ф. у мужчинъ происходитъ чаще вслѣдствіе нагноенія послѣ раненія и воспаленія мочевого пузыря и окружающихъ его тканей, причемъ гной прокладываетъ себѣ путь наружу; далѣе фистула можетъ образоваться вслѣдствіе разрушающихся новообразованій, главнымъ образомъ, раковыхъ. К.-п. ф. у женщинъ происходитъ чаще всего вслѣдствіе раненій при родахъ, рѣже вслѣдствіе болѣзней влагалища, матки, мочевого пузыря и мочевого канала. Пузырно-кишечно-влагалищная фистула образуется часто при ракѣ матки и лѣченію не поддается. К.-п. ф. можетъ быть излѣчена оперативнымъ путемъ.

Кишечные камни, твердыя тѣла различной формы и величины, образующіяся иногда въ кишечномъ каналѣ. Они происходятъ часто вслѣдствіе наслоенія кала на инородныя тѣла, и вслѣдствіе отложенія известковыхъ солей пріобрѣтаютъ особенную твердость. У людей К. к. встрѣчаются очень рѣдко и по преимуществу въ червеобразномъ отросткѣ слѣпой кишки, вызывая, хотя и не всегда, воспаленіе, ведущее къ нагноенію и, наконецъ, къ прободенію его. Выступающіе въ полость брюшины гной и калъ вызываютъ или смертельное воспаленіе брюшины или, если передъ прободеніемъ произошло сращеніе червеобразн. отростка съ окружающими частями, происходитъ ограниченное воспаленіе брюшины, выражающееся образованіемъ абсцесса, который требуетъ оперативнаго лѣченія.

Кишечный амилоидъ, амилоидное перерожденіе (см.) кишекъ, наблюдается тогда, когда оно существуетъ уже въ крупныхъ органахъ брюшной полости и обнаруживается почти всегда на тонкихъ кишкахъ. К. а. сопровождается водянистыми поносами. Лѣченіе заключается въ ограниченной діэтѣ и опіатахъ.

Кишечный каналъ (кишечная трубка, лат. intestinum), пищеварительная полость внутри животнаго. Въ простѣйшей формѣ К. состоитъ изъ одного только желудка, но у большинства животныхъ онъ можетъ быть подраздѣленъ на три отрѣзка: переднюю кишку (съ пищеводомъ и жевательнымъ желудкомъ), среднюю кишку (собственно желудокъ) и заднюю кишку. Въ такомъ случаѣ для пищеваренія служитъ только средняя кишка и часть задней кишки, передняя же большею частью принимаетъ на себя только проведеніе (ротъ) и измельченіе пищи, непереваренные остатки которой удаляются затѣмъ наружу черезъ конечный отдѣлъ задней кишки, прямую кишку, и черезъ задній проходъ. Въ тѣсномъ смыслѣ, у позвоночныхъ животныхъ подъ именемъ К. подразумѣвается слѣдующая за желудкомъ часть пищеварительной трубки, отличающаяся отъ желудка своей меньшей шириной (тонкая кишка) и часто бывающая очень длинной. Участокъ тонкой кишки, слѣдующій непосредственно за желудкомъ, у млекопитающихъ носитъ названіе двѣнадцатиперстной кишки, остальная часть ея — тонкая кишка въ собственномъ смыслѣ —

простирается до конечнаго отдѣла, который по его болѣе значительной ширинѣ называется толстою кишкою и имѣетъ большею частью въ видѣ придатка слѣпую кишку, пищеварительныя функціи которой еще не вполнѣ выяснены. Придатками въ передней кишкѣ служатъ слюнныя железы, въ средней кишкѣ — печень и поджелудочная железа. У нѣкоторыхъ рыбъ въ началѣ средней кишки, непосредственно за привратникомъ желудка, помѣщаются, такъ называемые, придатки привратника (appendices pyloricae), т.-е. слѣпо заканчивающіеся мѣшечки или трубки различной формы, группирующіеся различнымъ образомъ; часто также вся средняя кишка заключаетъ спирально идущую внутри ея складку слизистой оболочки (спиральная заслонка, спиральный клапанъ), которая увеличиваетъ внутреннюю поверхность кишки, заставляетъ пищу проходить по большему пути и обусловливать такимъ образомъ болѣе полную утилизацію и усвоеніе ея. У птицъ въ задней кишкѣ имѣется обыкновенно двѣ слѣпыхъ кишки, у млекопитающихъ большею частью только одна или даже вовсе нѣтъ ея (у медвѣдей); въ концѣ слѣпой кишки часто находится особенный придатокъ, такъ назыв. червеобразный отростокъ. Задняя кишка имѣетъ весьма различную длину, но ея конечный отдѣлъ (прямая кишка) всегда бываетъ короткимъ и у большинства позвоночныхъ животныхъ заканчивается вмѣстѣ съ выводными протоками мочевого и полового аппарата особой полостью, такъ называемой клоакой; у млекопитающихъ же животныхъ (за исключеніемъ утконоса и нѣкоторыхъ другихъ) прямая кишка оканчивается отдѣльно прямо наружу заднепроходнымъ отверстіемъ. Въ концѣ прямой кишки у нѣкоторыхъ позвоночныхъ также находятся железистые придатки, назначеніе которыхъ неизвѣстно.

У человѣка (см. табл. „Внутренности“ и табл. „Кровеносные сосуды“, рис. 4) К. лежитъ въ брюшной полости и въ полости таза; у взрослаго онъ имѣетъ въ среднемъ около 8 метровъ въ длину, слѣдовательно приблизительно въ пять разъ болѣе длины тѣла. Передній (или верхній) отдѣлъ его носитъ названіе двѣнадцатиперстной кишки (intestinum duodenum), такъ какъ длина его соотвѣтствуетъ толщинѣ двѣнадцати пальцевъ (около 25 см.). При умѣренномъ наполненіи она имѣетъ діаметръ около 4 см. и образуя петлеобразный изгибъ выпуклостью вправо, въ вогнутой своей части вмѣщаетъ поджелудочную железу; въ нее впадаетъ выводной протокъ этой железы, а вмѣстѣ съ нимъ также и желчный протокъ. Собственно тонкая кишка имѣетъ длину отъ 4 до 8,5 метровъ, обыкновенно 5,5—6 м., и представляетъ сложенную въ многочисленныя петли трубку; верхняя часть ея, около двухъ пятыхъ всей ея длины, называется тощей кишкой (intest. jejunum), остальная часть составляетъ безымянную кишку (int. ileum). За этой послѣдней слѣдуетъ толстая или ободочная кишка (int. crassum) длиною отъ 1,1 до 2,3, большею частью 1,3—1,6 метра, и шириною 4—6 см.; на мѣстѣ перехода тонкой кишки въ толстую находится складка слизистой оболочки круглой формы, т. назыв. Баугиніева заслонка слѣпой кишки (valvula Bauhinii s. coli). Толстая кишка снабжена широкимъ мѣшкообразнымъ придаткомъ, такъ назыв. слѣпой кишкой (int. coecum) 6—8 см. длиною; слѣпая кишка въ свою очередь имѣетъ придатокъ 5—7 мм. шириною и около 5—8 см. длиною, т. наз. червеобразный отростокъ (processus vermiformis). Толстая кишка сначала идетъ по правой сторонѣ вверхъ до уровня печени (восходящая часть ободочной кишки, colon ascendens), затѣмъ въ видѣ поперечной ободочной кишки (col. transversum) идетъ по желудку влѣво до селезенки; здѣсь она поворачиваетъ книзу и въ видѣ нисходящей части ободочной кишки (c. descendens) спускается по лѣвой сторонѣ внизъ, образуетъ затѣмъ S-образный изгибъ (flexura sigmoidea или S-romanum) и переходитъ наконецъ въ прямую кишку (int. rectum), имѣющую около 16 см. въ длину. Эта послѣдняя спускается почти прямо сверху внизъ и заканчивается наружнымъ заднепроходнымъ отверстіемъ. Стѣнки кишечнаго канала состоятъ изъ трехъ оболочекъ, соединенныхъ между собою посредствомъ соединительной ткани. Наружная, такъ назыв. серозная оболочка (табл. „Внутренности, IV“, рис. 1 г), принадлежитъ брюшинѣ; посредствомъ нея К. укрѣпленъ въ брюшной полости, укрѣпленъ, однако, подвижно, такъ что всѣ его части могутъ измѣнять свое положеніе. Средняя или мышечная оболочка (рис. 1 m) состоитъ изъ наружнаго слоя продольныхъ волоконъ и внутренняго слоя кольцевыхъ волоконъ; обусловливаемыя этими гладкими мышцами непроизвольныя движенія К., похожія на движенія червя, носятъ названіе перистальтическихъ движеній и распространяются по К. отъ желудка къ заднему проходу. Кольцевидный слой мышечныхъ волоконъ образуетъ въ концѣ прямой кишки мышечное кольцо, внутреннюю запирательную мышцу задняго прохода (sphincter ani internus), которая подкрѣпляется еще наружной, замыкающей задній проходъ мышцей (до извѣстной степени подчиненной нашей волѣ); обѣ онѣ уже въ покойномъ состояніи слегка сокращены и держатъ задній проходъ слегка замкнутымъ. Продольныя мышечныя волокна во всей тонкой кишкѣ тянутся сплошнымъ непрерывнымъ слоемъ, въ толстой же кишкѣ слой ихъ ограничивается тремя узкими полосками около 9 мм. каждая (taeniae coli) и только начиная съ S-образной кривизны опять всю окружность кишки облегаетъ сплошной слой. Наконецъ, самая внутренняя изъ трехъ оболочекъ, слизистая оболочка, очень мягка, имѣетъ тол-

щину около 1 мм. и чрезвычайно богата кровеносными (c) и лимфатическими (или хилоносными) сосудами (l), которые въ нижнемъ слоѣ слизистой оболочки, въ т. наз. подслизистомъ слоѣ (submucosa, s) образуютъ сѣть; точно также богата она железами, а на свободной своей поверхности покрыта слоемъ эпителіальныхъ клѣтокъ (e). Слизистая оболочка тонкой кишки собрана въ многочисленныя складочки (т. наз. Керкринговы складки) и на всей своей поверхности снабжена маленькими ворсинками (villi intestinales, z. Сильно увеличенный разрѣзъ такой кишечной ворсинки см. на табл. „Внутренности IV“, рис. 2; см. также *пищевареніе*). Ворсинки всасываютъ изъ пищевой кашицы хилусъ (см.) и проводятъ его въ соки, циркулирующіе въ тѣлѣ. Благодаря изобилію ихъ (число ихъ достигаетъ приблизительно 4 милліоновъ), всасывающая поверхность слизистой оболочки увеличивается по крайней мѣрѣ разъ въ пять и достигаетъ такимъ образомъ общаго протяженія 2,5 кв. м., слѣдовательно, почти вдвое превосходитъ наружную поверхность тѣла. Далѣе, въ слизистой оболочкѣ тонкой кишки находятся различныя железы. Повсюду между ворсинками залегаютъ въ громадномъ количествѣ Либеркюновы железы, отдѣляющія кишечный сокъ. Въ начальной части двѣнадцатиперстной кишки находятся гроздевидныя Бруннеровы железы, не встрѣчающіяся въ другихъ частяхъ К.; онѣ отдѣляютъ жидкость, подобную соку поджелудочной железы. По всей тонкой кишкѣ, однако, лишь въ ограниченномъ количествѣ, разсѣяны, наконецъ, мелкіе лимфатическіе узелки (неправильно называемые иногда железками) или т. наз. замкнутыя солитарныя фолликулы (f) величиною съ просяное зерно (см. *лимфатическія железы*); въ нижнемъ отдѣлѣ тонкой кишки онѣ группируются въ такъ наз. Пейеровы бляшки (ff; см.). Слизистая оболочка толстой кишки образуетъ многочисленныя складки 1/2—1 см., которыя вдаются въ просвѣтъ кишки; она лишена ворсинокъ, а изъ вышеупомянутыхъ железъ въ ней встрѣчаются только Либеркюновы и кромѣ того солитарныя лимфатическія фолликулы. На рис. 1. табл. IV, гдѣ представленъ схематическій видъ тонкой кишки, B представляетъ поперечный разрѣзъ, а A видъ слизистой оболочки съ поверхности съ свободно выступающими ворсинками и отверстіями Либеркюновыхъ железъ aa, которыхъ нѣтъ на томъ мѣстѣ, гдѣ фолликула приподымаетъ слой эпителія. — Артеріи К. происходятъ изъ обѣихъ брыжжеечныхъ артерій; вены его впадаютъ въ воротную вену (см. табл. „Кровеносные сосуды“, рис. 4); нервы (nervi splanchnici) принадлежатъ симпатическому (см.) нервному стволу и сплетеніямъ. Относительно отправленій К. см. *пищевареніе*.

Кишечный отростокъ или дивертикулъ (лат.), полый придатокъ кишечника. Отличаютъ: 1) прирожденный или истинный дивертикулъ тонкой кишки, который представляетъ собою остатокъ тонкаго отростка зародышеваго пупочнаго пузыря, и ложные дивертикулы, часто встрѣчающіеся въ большомъ числѣ на тонкой и толстой кишкѣ; о происхожденіи ихъ въ точности ничего неизвѣстно.

Кишечный сокъ, продуктъ отдѣленія слизистой оболочки кишечнаго канала и въ особенности Либеркюновыхъ и Бруннеровыхъ железъ. Онъ представляетъ собою безцвѣтную жидкость щелочной реакціи, въ которой у нѣкоторыхъ животныхъ содержатся ферменты, глав. обр. амилолитическій или сахарофицирующій (т. е. превращающій крахмалъ въ сахаръ). Нѣтъ доказательствъ, чтобы кишечный сокъ игралъ очень большую роль въ пищевареніи; количество отдѣляемаго кишечникомъ сока очень не велико. Кромѣ ферментовъ, переваривающихъ бѣлокъ и крахмалъ, въ кишечномъ сокѣ человѣка и высшихъ млекопитающихъ былъ найденъ еще особый инвертирующій ферментъ, т. е. ферментъ, превращающій тростниковый сахаръ въ виноградный.

Кишечный шовъ, хирургическая операція, при помощи которой, кетгутомъ, серебряной проволокой или, лучше всего, некрашенными шелковыми нитками, зашиваются различныя раны кишечника. Существуетъ нѣсколько способовъ наложенія кишечныхъ швовъ, но обыкновенно прибѣгаютъ къ такъ наз. Lembert'овскому шву, состоящему въ томъ, что края кишечной раны заворачиваются внутрь и зашивается только серозный покровъ кишки, такъ что въ просвѣтѣ ея шва нѣтъ.

Кишечныя вливанія, см. *вливанія*.

Кишечныя железы, см. *кишечный каналъ*.

Кишечныя кровотеченія, наблюдаются при сильной гипереміи кишечнаго канала, язвахъ его, болѣзняхъ сосудовъ кишекъ, малокровіи, цынгѣ, тяжелой формѣ маляріи, сибирской язвѣ, purpura haemorrhagica, раненіяхъ, вскрытіи аневризмы въ кишечный каналъ и пр. Слабыя К. к. узнаются по незначительной примѣси крови къ испражненіямъ, сильныя — даютъ тѣ же явленія, какъ и всякія другія значительныя кровотеченія. Только единственно геморроидальныя кровотеченія дѣйствуютъ облегчающимъ образомъ. Чѣмъ выше по кишечному тракту находится источникъ кровотеченія, тѣмъ больше измѣненій представляетъ излившаяся кровь. Прогнозъ зависитъ отъ причины К. к.; лѣченіе заключается въ покоѣ кишечника, что достигается опіатами, покойнымъ положеніемъ больного на спинѣ и пузыремъ со льдомъ на животъ. Впродолженіе нѣсколькихъ дней необходима жидкая, прохладная, не возбуждающая сердца, пища. Очень хорошій результатъ достигается медленнымъ вливаніемъ холоднаго (даже ледяного) раствора танина.

Кишечныя раны, бываютъ: 1) безъ одновременнаго вскрытія брюшной полости, отъ дѣйствія внѣшней причины, какъ напр. удара копытомъ въ животъ; на наружной кожѣ въ мѣстѣ раненія можетъ образоваться только кровоподтекъ, между тѣмъ какъ кишки оказываются совершенно разорванными. Содержимое ихъ выступаетъ въ брюшную полость, вызывая иногда черезъ нѣсколько часовъ общее воспаленіе брюшины. Въ такихъ случаяхъ излѣченіе возможно только оперативное. Въ соотвѣтствующемъ мѣстѣ брюшной стѣнки дѣлается разрѣзъ, отыскиваютъ мѣсто раненія, вычищаютъ брюшную полость, зашиваютъ кишку (см. *кишечный шовъ*) и закрываютъ брюшную рану. — 2) К. р. съ одновременнымъ вскрытіемъ брюшной стѣнки, вслѣдствіе удара, укола, выстрѣла и пр. Въ этихъ случаяхъ можетъ угрожать опасность отъ раненія большого сосуда и смерть можетъ произойти отъ кровотеченія. Это можно констатировать по блѣдности, возрастающей слабости, жаждѣ, обморокамъ, ослабленію пульса раненаго. И здѣсь возможно только оперативное лѣченіе: вскрытіе брюшной полости, перевязка раненаго сосуда, затѣмъ удаленіе всѣхъ кровяныхъ сгустковъ. Другой угрожающій симптомъ — это выпаденіе кишекъ. Если выпавшая часть кишекъ не ущемлена, тогда, послѣ обмыванія тепловатой карболовой водой, ее можно ввести обратно въ брюшную полость. Если послѣ ущемленія прошло нѣкоторое время, можетъ явиться необходимость въ удаленіи омертвѣвшей части кишки, т. е. въ резекціи ея. Во всякомъ случаѣ извѣстно, что послѣ введенія выпавшей части, получившей даже темную окраску, наступало выздоровленіе. При зашиваніи брюшной раны слѣдуетъ быть очень осторожнымъ, чтобы въ шовъ не попала стѣнка кишки; точно также слѣдуетъ зашить всѣ раны самихъ кишекъ, такъ какъ одна колотая или огнестрѣльная рана живота можетъ обусловливать много К. р. Чтобы быть увѣреннымъ, что всѣ онѣ найдены, американцы наполняютъ желудокъ раненаго водородомъ, который, проходя черезъ кишки, выходитъ черезъ раны ихъ въ брюшную полость. Если держать зажженную спичку у отверстія раны, то выходящій газъ воспламеняется. Если К. р. свѣжи и представляются въ видѣ одиночныхъ порѣзовъ или отверстій, дѣлается простой кишечный шовъ, но часто расширеніе брюшной раны неизбѣжно. Если окружающія рану ткани, или кишка очень разорваны, тогда можетъ понадобиться ея резекція или же края К. р. вшиваютъ въ брюшную рану, образуя такимъ образомъ противоестественный задній проходъ, который по миновеніи опасности устраняется оперативнымъ путемъ. При поступленіи содержимаго кишекъ въ брюшную полость происходитъ общее или ограниченное воспаленіе брюшины. Послѣднее можетъ дать абсцессъ, который слѣдуетъ вскрыть, выпустить гной, вставить дренажъ. При этомъ наступаетъ излѣченіе; если же абсцессъ вскрывается въ брюшную полость, исходъ можетъ быть летальный.

Кишечныя язвы, см. *язвы кишечника.*

Кишиневскій 207-й резервн. баталіонъ, сформированъ 1814 подъ именемъ К. внутренняго гарнизоннаго батал. 1878 названъ 51 резервнымъ (кадров.), а 1891 — К. резервнымъ.

Кишиневскій уѣздъ, одинъ изъ центральн. Бессар. губ., пограничная р. Прутъ отдѣл. отъ Румыніи. Поверхн. холмист., почва преобл. черноземъ. Земледѣліе главн. занятіе, хорошо вознагражд. трудъ. Посѣвн. площ. 1901 опредѣляется 155,727 дес., съ кот. снято, по свѣд. центр. комит., 15,400 тыс. пуд. Картофель заним. 1514 д., выкоп. 407,876 пуд. Урожай выше средн. на 5%. Подъ сѣнокосами 11,770 д., снято до 1850 т. пуд. сѣна. Искусствен. травосѣяніе на 8600 дес., снято до 1½ милл. пуд. Табаководство, когда-то обширн., сократил. до 40 дес., снято до 1880 пуд. на сумму до 20,000 р. Пчеловодство—630 пасѣкъ съ 10,000 улей; вынуто 600 п. меду, 200 п. воску, всего на сумму до 10,000 р. Скотоводство до 225,000 гол.; въ томъ числѣ: лошад. до 20,000, рог. ск. 72,775, буйвол. 45, муловъ 12,ословъ 26, овецъ 98,489, тонкорун. 2900, козъ 875, свин. 29,840 шт. Посѣвы страдаютъ отъ сусликовъ и вредн. насѣком.: пруса, саранчи и др., для истребл. кот. примѣняется натуральн. повинность. Лѣсовъ, подчинен. охранит. комитет., 56,600 д. Населен. (1897), вмѣстѣ съ городск. 280,101 чел. (145,165 м., 134,936 ж.), гл. обр. молдав., малорос., евреи въ мѣстечк. Кустарн. промысл. нѣтъ, если не считать выдѣлку необход. въ собственномъ хозяйствѣ грубыхъ орудій и предметовъ обихода. Движен. населенія 1899 опредѣлено такъ: браковъ заключ. 1896, родил. 8595, умерло 4059, прирост. 4536 д. об. пола. Фабр. и зав. 26 съ 89 раб., производст. 12,130 р. Кромѣ того, 227 мельницъ; изъ нихъ 51 паров., 27 водян., 149 вѣтряковъ. Винокуренъ 2, давшихъ болѣе 9 мил. градус. спирта и фруктово-виноград. водочн. 1, на котор. получ. 13,940. Свидѣтельствъ и билетовъ на торгово-промышлен. завед. 3769. Больницъ 1 на 25 кров., лѣчебн. 2 на 21 кров. Учебн. завед. разныхъ типовъ и вѣд. 135, изъ этого числа 47 содерж. сельск. обществ. (болѣе 30,000 р.) съ субсид. отъ казны до 9000 р. и земства до 3000 р. Купецъ Чересно пожертвовалъ земству 400 дес. земли, на которой проектир. устройст. низшей женск. сельск. хозяйст. шк. При пособ. земства возникли 9 ссудо-сберегат. товарищ. и 5 сельск. банковъ. Уѣздъ пересѣк. кишинск. вѣтвь юго-зап. ж. д. Волостей 13, селен. 154.

„Кишиневскія Епарх. Вѣдомости“, издаются, съ 1 іюля 1862, по 2 раза въ мѣсяцъ. Въ концѣ года прила-

гается указатель статей. Ред. протоіерей Ал-дръ Яновскій, а ранѣе былъ А. Стадницкій.

Кишиневъ, губерн. и уѣздн. городъ Бессарабск. губ., на прав. бер. р. Быкъ, подъ 47° 2′ с. ш., 28° 50′ в. д. Живописн. мѣста, окруженъ садами. Жители (1897) 108,796 об. п.; главн. обр. молдаване, евреи, русск., греки, армяне, цыгане, турки. Православн. церкв. 23, костелъ, кирка, 2 раскольн. молельни, мечеть, еврейск. синагога и до 40 молитвен. дом. Жилыхъ зданій до 10,000. Фабрикъ и зав. 24, производ. до 700,000 руб. при 200 рабочихъ. Кромѣ того, 2 винокур. съ произв. 2.642,065° спирта, 5 фруктово-виноградн.-водочн. заводовъ, выкуриваютъ 1.163,890°, пивоварен. 2, произв. 41,273 ведра. Мельницъ 12, въ томъ числѣ паровыхъ 11. Торгово-промышлен. завед. 1832, оборотъ болѣе 12 милл. руб. Движен. насел. опредѣляется слѣд. цифр.: браковъ 1899 заключ. 994, род. 3413, умерло 2764, приростъ 649. Богадѣльня, домъ инвалидовъ, дѣтскій пріютъ. Больницъ 5, въ томъ числѣ губернск. земск. больн. Лѣчебницъ 5. Библіотекъ 2, одна изъ нихъ городск. публичн., при которой находится дѣтская читальня, а другая народная читальня. Книжн. магаз. 4, при нихъ частн. библ.; нѣсколько книжныхъ лавокъ. Метеорологич. станц.; кредитныхъ учрежд. 7, въ томъ числѣ отдѣленія: государств. б., одесск. учет. б., южно-русск. промышл. б., госуд. дворянск. земельн. и крестьян. позем.; городск. обществен. б., общ. взаимн. кредита. Городск. ломбардъ. Типограф. 10. Періодическ. изд. 6; изъ нихъ безцензурн. „Бессарабск. Губ. Вѣд.“, „Вѣд. Киш. Гор. Думы“. Подцензурн.: „Киш. Епарх. Вѣд.“. Ежедневн. газеты „Бессарабецъ“, „Искусство“, „Листокъ сельскохозяйств. и торгово-пром. объявленій“. Учебн. завед. 139, въ томъ числѣ средн. 11: жен. гимн. 2, муж. 2, реальн. уч. 1, духовн. семинар., женск. епарх. училищ., муж. духовн. уч., фельдшер. школа, бес. учил. винодѣлія, ремеслен. 1 и низшихъ, подчинен. дирекціи народ. учил., 128, въ томъ числѣ 1 талмудъ-тора и 91 меламуд. Окружн. судъ. Духовн. консисторія. Управл. армяно-грегор. епархіи. Общія губернск. учрежд., мѣстопр. губернатора и епарх. епископа. Станція ю.-зап. жел. дор. Гор. доходъ на 1900—1901 свыше 1½ мил. руб. Недоимокъ до 25,000 руб.

Кишка, см. *кишечный каналъ.*

Кишки (техн.), млекопитающихъ находятъ разнообразное техническое примѣненіе. Свѣжія К. употребляютъ въ колбасныхъ заведеніяхъ. Самый внутренній слой слѣпой кишки рогатаго скота идетъ на приготовленіе золотобитныхъ кожъ для выдѣлыванія листового золота и серебра. Высушенныя или влажныя и соленыя К. идутъ преимущественно изъ Россіи, Далмаціи и Венгріи. Овечьи кишки перерабатываются на струны; особенно хороши для этой цѣли К. молодыхъ, плохо упитанныхъ животныхъ, такъ какъ онѣ очень крѣпки и прочны. Главные центры вывоза Петербургъ и Константинополь. К. перерабатываются также на кэтгутъ.

Кишмъ, Кейшме, Товилахъ, островъ у входа въ Персидскій зал., отъ Персіи отдѣленъ проливомъ 2—10 км. ширины, пл. 1333 кв. км., жит. 15,000, голыя скалы, нѣсколько оазисовъ, сѣрныя копи, незначит. ловля коралловъ и жемчуга; гл. городъ того-же назв. у восточ. оконечности, жит. 5000.

Кишнецъ (Coriandrum *L.*), родъ изъ семейства зонтичныхъ (Umbelliferae), заключающій однолѣтнія, голыя травы съ многократно-перистыми листьями, бѣлыми цвѣтами, собранными въ зонтики безъ обвертки или съ оберткой и шаровидными или яйцевидными плодами. 2 вида — C. sativum *L.*, 30—60 см. высоты, встрѣчается въ умѣренныхъ областяхъ Азіи, отъ Китая до Кипра, а также въ Средиземноморской области до Марокко, разводится въ Германіи, Англіи и т. д., а въ настоящее время распространился до Парагвая. Плоды его содержатъ 0,7—1,1% безцвѣтнаго эѳирнаго и около 13% жирнаго масла; они имѣютъ слабый, ароматный запахъ и своеобразный, пріятный вкусъ, употребляются, въ качествѣ пряности, для печеній, ликеровъ, а прежде служили слабительнымъ. Свѣжее растеніе производитъ одуряющее дѣйствіе. Коріандровое масло безцвѣтно, имѣетъ уд. в. 0,867 при 15°, кипитъ при 150° и состоитъ изъ коріандрола $C_{10}H_{18}O$. Въ древности К. причислялся къ ядовитымъ растеніямъ, однако, уже евреи и римляне употребляли его въ качествѣ приправы.

Кишра (Quicherat), 1) Жюль Этьеннъ Жозефъ, франц. историкъ, род. 1815, ум. 1882. Онъ написалъ: „Procès de condamnation et réhabilitation de Jeanne d'Arc“ (1841—49); „Conclusion pour Alaise dans la question d'Alesia“ (1858); „Histoire de Sainte-Barbe“ (1860—64); „Formation des anciens noms de lieu“ (1867); Histoire du costume en France“ (1874). „Mélanges d'archéologie et d'histoire“ (1885—86).

2) К., Луи, филологъ, род. 1799, ум. 1884. Главныя заслуги К. заключаются въ многочисленныхъ школьныхъ изданіяхъ съ латинскими примѣчаніями и въ особенности въ его словаряхъ: „Dictionnaire latin-français“ (совмѣстно съ Daveluy, Парижъ, 1844 и въ послѣдующіе годы); „Vocabulaire des noms propres de la langue latine“ (1846); „Dictionnaire français-latin“ (1858 и впосл.); „Addenda lexicis latinis“ (1862). Кромѣ того, назовемъ его критическое изданіе Нонія (1872) и „Traité de versification latine“ (1826, 29 изд. 1882); „Nouvelle prosodie latine“ (1839, 32 изд. 1893). Его грамматическія и метрическія работы собраны въ „Mélanges de philologie“ (1879).

Кишфалуди (Kisfaludy), 1) Кароли, венгер. драматургъ, род. 1788, ум. 1830; съ 1822 издавалъ въ Пештѣ поэтическій аль-

манахъ „Aurora“ и писалъ очень популярныя театральныя пьесы, которыми положилъ начало новой эрѣ венгерск. театра. Въ трагедіяхъ К. беретъ сюжеты изъ національной исторіи („Татаре въ Венгріи“; „Взятіе Бѣлграда“); въ комедіяхъ рисуетъ народный бытъ; особенно извѣстна комедія „Студентъ Маттіасъ“. Собраніе сочиненій издалъ Тольди (7 изд.,囗囗囗ъ, 1893, 6 т.); біографію написалъ Баночи (1882).

2) К., Сандоръ, знаменитый венгерскій поэтъ, братъ К. 1, род. 1772, ум. 1844, съ 1830 былъ членомъ основанной при его участіи венгер. академіи и оказалъ громадное вліяніе на развитіе и совершенствованіе родного языка и національной изящной литературы. Слава К. зиждется на его лирическихъ стихотвореніяхъ „Himfy szerelmei“ (Офенъ, 1807). Они, при всей условной напыщенности и сентиментальности, все же дышатъ искреннимъ чувствомъ и производили сильное впечатлѣніе, особенно при бѣдности тогдашней мадьярской поэзіи оригинальн. произведеніями. Кромѣ того, К. писалъ поэмы, драмы и пр. Собраніе сочин. издалъ Тольди (囗囗囗ъ, 1847, 6 т.).

Въ память о братьяхъ К. донынѣ существуетъ о—во Кишфалуди, учрежден. 1836, сильно содѣйствовавшее развитію молодой венгерской литературы учрежденіемъ ежегодныхъ премій, переводами классическихъ писателей (Мольера, Сервантеса, Шекспира и пр.), изданіемъ сборниковъ народныхъ пѣсенъ, ежегодниковъ, критическаго журн. „Szepirodalmi Szemle“ и пр.

Кишъ (Kisch), 1) Энохъ Генрихъ, врачъ, род. 1841, изучалъ медицину въ Прагѣ, гдѣ въ настоящее время состоитъ проф. Извѣстенъ своими работами объ лѣчебныхъ источникахъ. Онъ написалъ: „Marienbad und seine Heilmittel“ (1892); „Handbuch der allgemeinen und speziellen Balneotherapie“ (Вѣна, 1875); „Das klimakterische Alter der Frauen“ (Ерланг., 1874); „Die Heilquellen und Kurorte Böhmens“ (Вѣна, 1879); „Mineralbrunnen und -Bäder“ (Лейпц., 1879) и пр. К. издавалъ также „Balneologisches Jahrbuch“ (Вѣна, 1871—80).

2) К. (Kiss), Эрнстъ, баронъ фонъ-Элемеръ-Иттебе, венгер. генералъ, род. 1800, ум. 1849, началъ службу въ Австріи въ гусарскомъ полку, 1848 перешелъ на сторону инсургентовъ, сдался при Виллагошѣ Паскевичу и былъ разстрѣлянъ въ Арадѣ по приговору военнаго суда.

Кишъ-Гонтъ, см. *Гемеръ*.

Кишъ-Кюкюллё, см. *Кокельбургъ*.

Кишъ-Уйсаллашъ (Kis-Ujszállás), гор. въ венг. комит. Ясъ-Надь-Кунъ-Солнокъ, узл. пунктъ ж. д.; значит. земледѣліе и винодѣліе; гимназія; (1890) 12,517 жит.—мадьяръ (реформ.).

Киѳера (Kythera), совр. греч. Китира, Цитера, итал. Чериго (Cerigo), самый южный изъ Іоническихъ ост., у южной оконечности Мореи и входа въ Мараѳонскій заливъ; им. около 30 км. дл., при 16 км. ш. (277 кв. кл.); о—въ скалистъ (до 500 м. вышины), хорошо орошенъ и мѣстами плодороденъ и богатъ пастбищами, отчего овцеводство и разведеніе крупнаго скота главное занятіе жителей. Берега мало доступны, скалисты, климатъ умѣренный и здоровый. Жит. до 11 тыс., грековъ; производ. вино, коринку, оливки, апельсины, лимоны, также хлѣбъ и ленъ. Островъ образуетъ особую эпархію. Главный гор. К. (Капсали) имѣетъ только 800 жит. на южномъ берегу остр.; важнѣе на вост. берегу г. Св. Николая (Хагіосъ Николаосъ). Древняя К. посвящена была культу Афродиты и Адониса; остатки храма Афродиты еще существуютъ на восточномъ берегу.

Киѳеронскій левъ, жившій въ лѣлѣсахъ Киѳерона (см.) и убитый Геракломъ левъ.

Киѳеронъ, нынѣ Элатея, горы, отдѣляющія Аттику и Мегариду отъ Віотіи, до 1410 м. высоты, покрытыя въ древности, какъ и теперь, лѣсомъ, мѣсто дѣйствія многихъ миѳовъ.

Киѳнъ (Kythnos), греч. о—въ группы Кикладъ, эпарх. Кеа, 76 кв. км., на с. хорошо воздѣланъ; (1889) 1487 жит. Главн. городъ К. (или Мессарія), близъ него нѣсколько цѣлебн. источниковъ 40—55^0 (гл. обр. солянокисл. сода и магнезія), отъ кот. о—въ получилъ современное общепринят. названіе Термія.

Кіабрера (Chiabrera), Габріелло, итальянск. поэтъ, род. 1552, ум. 1637, находился въ тѣсномъ общеніи съ знаменитыми гуманистами Пауломъ Мануріемъ и Мюрэ. К. посвятилъ себя наукамъ и литературѣ, и очень скоро пріобрѣлъ славу какъ поэтъ. Онъ былъ очень плодовитымъ поэтомъ, пробовалъ свои силы во всѣхъ областяхъ поэзіи и занялъ высокое мѣсто какъ лирикъ. Вдохновившись изученіемъ Пиндара и Анакреона, К. сталъ подражать греческимъ образцамъ. Такимъ образомъ, ему удалось создать для итальянской лирики новый стиль. Вмѣстѣ съ тѣмъ, К. расширилъ также и ритмическую форму итальянскаго стиха. Итальянцы называютъ К. своимъ Пиндаромъ и Анакреономъ. Стихотворенія К. собраны всѣ подъ заглавіемъ „Rime“ (Римъ, 1713, 3 т., Венеція, 1757; Миланъ 1807). Избранныя стихотворенія К. изданы Полидоромъ (Флоренція 1865), а другое изданіе принадлежитъ Франчези (Туринъ, 1873).

Кіавари (Chiavari), окр. гор. ит. пров Генуи, на бер. Ривьеры ди Леванте, при ж. д., съ лицеемъ, 1 технич. и 1 мореходнымъ учил., гаванью; (1881) 7659 жит.; рыболовство (сардели), издѣліе мебели (особ. креселъ), торговля (виномъ, оливк. масломъ, сыромъ); гавань.

Кіаваччи (Chiavacci), Винченцо, нѣм. писат., род. 1847. Съ 1883 онъ печаталъ каждое воскресенье въ газетѣ, гдѣ участвовалъ, фельетонъ, въ которомъ будто бы отъ лица нѣкоей „Frau Sopherl“, торговки фруктами въ Вѣнѣ, передавалъ въ шутливомъ тонѣ на вѣнскомъ діалектѣ

свои наблюденiя по поводу событiй истекшей недѣли, и дѣлалъ это съ большимъ юморомъ и оригинальностью. Свои веселыя картины изъ народной вѣнской жизни К. издалъ въ нѣсколькихъ томахъ. Въ сотрудничествѣ съ Карлвейсомъ К. написалъ также народную пьесу „Einer vom alten Schlag", а съ Гангхоферомъ либретто оперное: „Der kritische Tag." Имъ же изданы сочиненiя И. Нестрой (Штутт., 1891).

Кiавесъ (Chiaves), Дезидерато, итальянск. поэтъ и государств. дѣятель, род. 1825. Изъ числа его маленькихъ комедiй („Ricreazioni d'un filodrammatico", Туринъ, 1866) имѣлъ особенный успѣхъ и обошелъ всѣ итальянскiя сцены его „Lo zio Paolo". Кромѣ того, онъ написалъ: „Il giudice del fatto" (Туринъ, 1843); „Il giudice mal giudicato" (1879); „Il re" (1881).

Кiавенна (Chiavenna), Клавенна (Clavenna), нѣм. Клевенъ (Cleven), гор. въ ит. пров. Сондрiо, къ с. отъ оз. Комо, 300 м. н. у. м., въ окруженной горами плодородной котловинѣ на р. Мерѣ; важн. узл. пунктъ ж. д. Колико-К. и горныхъ дорогъ въ Миланъ черезъ оз. Комо, черезъ Энгадинскую долину и черезъ Шплюгенъ въ Граубюнденъ. Въ К. (1881) 2848 жит.; издѣлiя глиняныя, изъ горшечнаго камня и др., оживл. торговля фруктами и виномъ. На горныхъ склонахъ много разсѣлинъ, такъ наз. вентароли („отдушины"), употребл. какъ погреба. Въ 4 км. засыпанное горн. обваломъ селен. Плурсъ.

Кiаветта (Chiavette), въ музыкальномъ нотописанiи въ XVI в. такъ называлось особое употребленiе ключей для повышенiя или пониженiя на терцiю значенiя данной тональности. Такимъ образомъ К. давала дирижеру указанiе, что при высокой К. слѣдовало интонировать на малую или большую терцiю внизъ, а при низкой К. на такiе же интервалы вверхъ.

Кiаксаръ (Увакшатра), основатель мидiйской монархiи, въ 630 г. до Р. Х. унаслѣдовалъ престолъ отца своего Фраорта, который погибъ въ борьбѣ съ ассирiйцами. Онъ освободилъ свою страну отъ власти скиѳовъ, которые завладѣли всей передней Азiей, а затѣмъ въ союзѣ съ вавилонскими царемъ Набополассаромъ осадилъ Ниневiю, которая въ 606 была разрушена. Въ войнѣ съ Лидiей онъ далъ сраженiе царю Алiату (28 мая 585), которое было прервано солнечнымъ затменiемъ, предсказаннымъ Ѳалесомъ. Послѣ его смерти (584), преемникомъ его былъ сынъ его Астiагъ. См. Unger, K. und Astyages (Мюнх., 1882); Prašek, Medien und das Haus des K. (въ „Berliner Studien", т. XI, тетр. 3, Берл., 1890).

Кiала (Chiala), Луиджи, итальян. публицистъ, род. 1834, основалъ 1854 въ Туринѣ „Rivista contemporanea", продержавшуюся до 1870. К. участвовалъ въ войнѣ противъ Австрiи 1853 и 1866, въ качествѣ добровольца. Генерала Ламармора онъ ревностно защищалъ противъ его враговъ, въ двухъ брошюрахъ: „Le général Lamarmora et l'alliance prussienne" (Пар., 1868); „Cenni storici sul preliminari della guerra del 1866 e sulla battagila di Custoza" (Флоренц., 1870—72) и написалъ: „Ricordi della giovinezza di Alfonso Lamarmora" (1879). Съ 1870 по 1876 онъ редактировалъ: „Rivista militare" Кромѣ того, имъ написаны: „Dal 1858 al 1892" (Туринъ, 1892—93); „Politica segreta di Napoleone III e di Cavour" (1895); „Giacomo Dina e l'opera sua nelle vicende del risorgimento italiano" (1896): „La Triplice e la Duplice Alleanza" (1897); „Regno di Carlo Alberto 1848—49" (1897); „Pagine di storia contemporanea" (1897). Онъ издалъ также: „Lettere di Camillo Cavour" (Тур., 1883—87, 6 томовъ).

Кiама (Kiama), приморскiй г. въ брит. колонiи Нов. Ю. Уэльсъ (Астралiя), къ ю. отъ Сидни, при ж. д. (въ Сидни), среди богатаго угольнаго поля; торговля молочными и мясными продуктами, жителей (1891) 3238 чел.

Кiама, негрское государство, см. *Боругунгъ.*

Кiамитъ (*Κυαμίτης*, „богъ боговъ"), аѳинскiй герой, которому былъ посвященъ маленькiй храмъ по дорогѣ изъ Аѳинъ въ Элевсинъ.

Кiана (Chiana), Клянисъ (Clanis), р. въ средн. Италiи, долина кот. (96 км. длин.) представл. одинъ изъ интереснѣйш. примѣровъ дѣйствiя рѣчныхъ отложенiй на измѣненiе природныхъ условiй страны. Первоначально К. былъ притокомъ одного Тибра, его путь цвѣтущей долиной, но отложенiя многоч. притоковъ съ Апеннинъ, повысили его едва покатое русло, образов. болота, и въ X в. одинъ рукавъ потекъ въ Арно. Посредствомъ углубленiя русла К., отводныхъ каналовъ и приспособл. для откладыванiя притоками наносовъ въ другомъ мѣстѣ (1789—1823), болота осушены, и вода К. направл. одноврем. въ Тибръ и Арно. Теперь долина К. снова одна изъ плодороднѣйшихъ и населеннѣйшихъ мѣстностей Италiи. См. Fossombroni, Memorie idraulico-storiche sopra la val di C. (3 изд., Монтепульчiано, 1835).

Кiана (*Κυάνη*), нимфа, жена рѣчного бога Анапа, при похищенiи Персефоны превращенная въ одноименный источникъ у Сиракузъ.

Кiангси, Кiангъ-си (южн. нарѣч.), Цзянъ-си, Чанъ-си (сѣв. нар.), провинцiя юговост. Китая, къ югу отъ Ян-тсекiанга, пл. 180 т. кв. км., жит. 24 милл. (137 на 1 кв. км.). Провинцiя занимаетъ бассейнъ р. Кан-кiанга, изливающ. въ озеро Поянгъ. Юго-вос. часть наполнена отрогами южнаго Нань-шаня; почва плодородная, даетъ много риса, пшеницы хлопка, индиго, шелка. чая и сахарн. тростника, значительное производство хлопчатобумажныхъ тканей и фарфора. Гл. гор. Нанчонгъ (Нань-чжанъ), въ низовьяхъ Канкiанга, им. до 100 т. ж.; другiе крупные города — Кiукiангъ (Цзю-цзянъ) на Ян-тсе-

кіангѣ, открытый для европейск. торговли (въ обоихъ городахъ катол. и евангел. миссіон.), Кингъ-тё-чёнъ, знаменитое производ. китайскаго фарфора.

Кіангсу, Кіангъ-су (южн. нарѣч.), Цзянъ-су, Чанъ-су (сѣв. нар.), прав. Китая, прилегающая къ южной части Желтаго моря, пл. 100 т. кв. км., жит. 21 милл. (210 на 1 кв. км.), наиболѣе густо населенная часть Китая, заключаетъ въ себѣ дельту р. Ян-тсе-кіанга и старое южное русло Хуанъ-хэ, пересѣчена многочисленными каналами (въ томъ числѣ Великимъ Императорскимъ каналомъ); значительное число крупныхъ озеръ: Тай, Кау-ю (Гаою), Хунгцзе, Тадзунъ и др. Провинція отличается замѣчательнымъ плодородіемъ наносной почвы въ рѣчныхъ разливахъ, но производительность страны пришла въ упадокъ съ засореніемъ русла Хуанъ-хэ и Императорскаго канала и разстройствомъ системы, защищавшей страну отъ чрезмѣрныхъ наводненій. Производство хлѣба, хлопка, чая, риса, шелка; въ Нанкинѣ резидируетъ генералъ-губернаторъ всего Ліанъ-кіанга (см.), въ Сучжою губернаторъ провинціи. Для европейской торговли открыты порты Шанхай и Чинъ-кіангъ (Чжень-цзянъ). Католическіе и евангелическіе миссіонеры въ четырехъ названныхъ городахъ.

Кіангъ, см. *ослы.*

Кіаницированіе, методъ консервированія древесины, изобрѣтенный 1832 англичаниномъ Говардомъ Кіаномъ.

Кіанитъ, ціанитъ, дистенъ, синій шерлъ, минер. изъ андалузитовой группы силикатовъ, кристалл. въ длинныхъ столбчатыхъ формахъ триклинич. системы, въ видѣ наросшихъ кристалловъ и столбчатыхъ аггрегатовъ; тв. 5—7, различная на различ. плоск. кристалла; уд. в. 3,5—3,7. К. бываетъ безцвѣтный и бѣлый, но чаще различныхъ оттѣнковъ синяго цвѣта (откуда и названіе), рѣже желтыхъ и красноватыхъ цвѣтовъ. Сост. его кремнекислый аллюм. $Al_2 Si O_5$, одинаковъ съ андалузитомъ (см.), кристалл. ромбич. системы. Находится въ слюдяныхъ и тальковыхъ сланцахъ, рѣже въ гнейсахъ, доломитахъ кварцитахъ и гранитахъ. Очень распространенъ въ центральныхъ Альпахъ, Ст. Готтардъ, Симплонъ, въ Тиролѣ, Каринтіи, Штиріи, также въ Богеміи, Саксоніи. Въ Россіи К. находится на Уралѣ: Таганай, р. Уренга, Брусяная слобода близъ Екатеринбурга, и во многихъ золотоносныхъ розсыпяхъ оренбургскаго Урала; также въ розсыпяхъ Бразиліи, Сѣв. Америки, Индіи. Прозрачные синіе К. изъ Ст. Готтарда, Циллерталя, Бразиліи, Цейлона, а также Нерчинскаго округа шлифуются на вставки въ кольца и пр., и продаются неопытнымъ покупателямъ за сафиръ (см.), съ которымъ имѣютъ внѣшнее сходство, но отличаются крайней непрочностью, легко царапаются и крошатся въ зависимости отъ вышеозначеннаго свойства твердости.

Кіанкари, Кьянкари, Чангри, Кангры, гл. гор. санджака въ тур. вилайетѣ Кастамуни, въ 100 км. отъ Ангоры, на притокѣ Кизилъ-Ирмака (Галисъ), съ 24 тыс. жит. 1 дервишск. монастырь, 1 правосл. церк. Въ окрестн. много виноградн. Главн. пунктъ торговли хлѣбомъ, отправляемымъ къ Черноморскомъ порту Инеболи. Близъ К. разв. древн. Гангры, резиденціи пафлагонск. династіи.

Кіанти (Chianti), холмист. мѣстн. въ ит. прав. Сіена, запятая преимущ. виноградниками, дающая извѣстное легкое красное вино К.

Кіанчау, Кіунгчау, Цзунъ-чжоу, главн. гор. китайск. о-ва Гайнанъ, на сѣвер. его берегу; окруж. стѣнами и имѣетъ 40 т. жит.; гавань этого города Хайхау открыта для европ. торговли. Ввозъ состоитъ преимущ. изъ хлопчатобумажн. тканей и пряжи, опіума, керосина и пр.; вывозъ—сахаръ, свиньи, орѣхъ бетеля, яица, сезамъ.

Кіанъ, у Гомера (Иліада) вѣроятно голубой стеклянный сплавъ, которымъ украшались стѣны, щиты и панцыри. Въ позднѣйшей литературѣ подъ К. подразумѣвается лалисъ-лазурь (лазоревый камень) или мѣдная лазурь и приготовляемыя изъ этихъ минераловъ краски.

Кіанэи (Kyanäi), о—ва, см. *Симплегады.*

Кіарамонти (Chiaramonti), Барнаба Людовико, прежн. имя папы Пія VII; отъ него осталось нѣсколько научныхъ коллекцій и музеевъ искусствъ, между прочимъ носящій его имя музей К. въ Ватиканѣ.

Кіари (Chiari), Пьетро, итал. поэтъ и романистъ, род. 1700, ум. 1788. Сначала онъ былъ іезуитомъ, потомъ сдѣлался свѣтскимъ священникомъ. Хотя нѣкоторыя его пьесы и отличаются интересной фабулой, но онѣ совершенно лишены всякой жизненности и истинной комической силы. Еще незначительнѣе написанныя имъ четыре трагедіи. Остальныя его произведенія, романы, философскія статьи (напр. „L'uomo“, Венеція, 1775) и др., не выходятъ изъ уровня посредственности. Его драматическіе труды были собраны подъ названіемъ „Commedie“ и изданы (Венец., 1756, и Болонья, 1759—1762). Къ нимъ были добавлены еще „Nuova raccolta di commedie“ (Венец., 1762) и „Tragedie“ (Болон., 1792).

Кіарини (Chiarini), Джузеппе, итал. поэтъ и критикъ, род. 1833. Во время пребыванія въ Туринѣ онъ редактировалъ „Rivista italiana“, потомъ во Флоренціи основалъ „Ateneo italiano“, который однако вскорѣ прекратился. Онъ издалъ „Operette morali“ Леопарди (Ливорно, 1869—70) и произведеніе, принадлежащее XV в. „Leggenda e vita di San Guglielmo d'Orega“ (1870). Въ изданномъ имъ сборникѣ „Poesie“ (1874) и въ стихотвореніяхъ „In memoriam“ (Имола, 1875) К. выказалъ себя лирикомъ, обладающимъ глубокимъ и искреннимъ чувствомъ. Вслѣдъ затѣмъ К. из-

далъ: „Elogio di Pio XI“ (Брешiа, 1878); сборники стихотворенiй „Modeste armonie d'una cetra cristiana“ (1879); „Lacrymae“ (2 изд., Болонья, 1880); „Ombre e figure“ (статьи о Суинбёрнѣ, Шелли, Гейне, Фосколо, Леопарди и др., 1883); „Donne e poeti“ (1885); Letture di storia patria“ (Флоренц., 1887, т. 1); „Gli amori di U. Foscolo“ (Болонья, 1891). Кромѣ того, К. прекрасно перевелъ „Atta Troll“ (Болон., 1878); „Германiя“ (1883) и „Стихотворенiя“ (1883) Гейне и въ качествѣ критика защищалъ друга своего Кардуччи въ книгѣ: „Sopra i critici italiani e la metrica delle odi barbare“ (1878).

Кiау-чоу (южн. нарѣч.), Цзау-чжоу (сѣв. нарѣч.), глубоковдавшаяся бухта-заливъ Желтаго моря въ китайской прав. Шантунгъ (см.), занятая германской эскадрой 1897, договоромъ 5 янв. 1898 уступлена на 99 лѣтъ со всѣми верховными правами Германiи; въ составъ нѣмецкихъ владѣнiй входитъ около 500 кв. км. съ 60—80 т. жителями, въ томъ числѣ значительная площадь земель, прилегающихъ къ бухтѣ съ востока, небольшой полуостровъ при входѣ въ бухту на югозападѣ и всѣ находящiеся въ заливѣ и около него въ морѣ о—ва. Вокругъ залива опредѣлена нейтральная въ военномъ отношенiи полоса. Уступленный участокъ имѣетъ гористый, но безлѣсный характеръ (отдѣльн. вершины до 1000 м. выс.), мѣстами плодород. почву. Жители занимаются земледѣлiемъ и рыболовствомъ, разводятъ свиней. Главный городъ и гавань Цзинтау у входа въ заливъ, начинаетъ быстро развиваться, благодаря энергической дѣятельности новыхъ владѣльцевъ, соединяется ж. д. съ крупнымъ китайскимъ городомъ, Кiау-чоу (Кiачеу), лежащимъ въ 8 км. отъ сѣв. зап. берега залива въ предѣлахъ нейтральной полосы; гор. К. имѣетъ до 200 т. жит., представлялъ значительную крѣпость и торговый пунктъ.

Кiаоъ (*κύαϑος*, Cyathus), древнегреч. сосудъ для черпанiя опредѣленной вмѣстимости, вродѣ современной чашки, съ одной только ручкой, высоко возвышающейся надъ краемъ (см. таблицу „Вазы“, ф. 5). Также обозначенiе древнегреч. мѣры емкости (=0,0456 литра).

Кiевецъ, по сказанiю нач. лѣтописи, легендарный Кiй построилъ на Дунаѣ „городокъ малъ“ и хотѣлъ сѣсть здѣсь со своимъ родомъ, но этому воспрепятствовали туземцы, которые и теперь (т. е. во время лѣтописца) называютъ это городище Кiевецъ. И. Липранди („Сынъ От.“, 1831, XXI) сближаетъ К. съ г. Кеве, близъ Орсовы у Кладова.

„Кiевлянинъ“, литер. и политич. газ. Кiевъ. Съ 1 iюля 1864 выходила 3 раза въ нед., а съ конца 1879 ежедневно. Основана бывшимъ проф. кiев. унив. В. Я. Шульгинымъ, который съ самаго начала придалъ ей рѣзко консервативный характеръ, изобличая, такъ наз., „польскую интригу“, украинскiй „сепаратизмъ“, украйнофильство и т. под. Послѣ смерти Шульгина, 1878, ред-мъ сталъ прежнiй постоянный сотрудникъ К. и единомышленникъ Шульгина, бывшiй проф. Д. И. Пихно (редактирующiй К. и донынѣ), издательницей М. К. Пихно (бывшая Шульгина), а нынѣ изд-ми состоятъ ея наслѣдники.

Кiево-Кирилловскiй Троицкiй м-рь, извѣстный важными остатками древностей, основ. былъ 1140 во имя Кирилла Александрiйскаго вел. кн. Всеволодомъ Ольговичемъ на мѣстѣ, гдѣ онъ одержалъ побѣду и овладѣлъ Кiевомъ. К. м-рь оставался долгое время усыпальницей въ родѣ черниговскихъ Ольговичей. При нашествiи татаръ м-рь былъ разрушенъ, но не окончательно. Дальнѣйшее извѣстiе о К. церкви относится къ 1555. 1860 впервые случайно были найдены древнiя замѣчательныя фрески; онѣ были реставрированы проф. Праховымъ 1881—82. Кромѣ фресокъ XII в., въ храмѣ оказалась и стѣнная живопись XVI—XVII вв. Нынѣ кирилловская церковь возстановлена и обновлена. См. статью А. Прахова въ „Кiевс. Стар.“ 1883, № 5.

Кiево-Николаевскiй Пустынный м-рь на Печерскѣ; въ данной мѣстности въ половинѣ XI в. былъ женскiй м-рь. Съ 1411 встрѣчаются упоминанiя о находящемся приблизительно тамъ-же Пустынно-Николаевскомъ мужскомъ м-рѣ. Въ XVI и XVII вв. м-рь обогатился и благоустроился. Послѣ 1682 м-рь былъ перенесенъ ближе къ Лаврѣ, а прежнее мѣсто осталось для кладбища съ приписанной къ м-рю церковью св. Николая (нынѣ урочище это носитъ названiе Аскольдовой могилы). 1690 Мазепа воздвигъ въ м-рѣ большой храмъ. 1831 этотъ храмъ былъ превращенъ въ военный соборъ, а въ кельяхъ расположены солдатскiя казармы. Нынѣ въ немъ живутъ еп. уманскiе, викарiи кiевс. м—та.

Кiево-Петропавловскiй м-рь на Подолѣ; выстроенъ былъ доминиканцами 1640 во имя св. Николая, ограбленъ и раззоренъ казаками 1649 г., въ 1660 переданъ въ вѣдомство братскаго м-ря, а 1691 въ вѣдѣнiе кiевск. митр. Варлаама, обновившаго его и 1693 учредившаго м-рь во имя Петра и Павла. 1744, благодаря посѣщенiю Кiева имп. Елизаветой и пожертвованiямъ ея, м-рь могъ благоустроиться. 1786 онъ былъ упраздненъ, а зданiя предназначены для низшаго народнаго училища. Съ 1787 здѣсь помѣщался Екатерининскiй Греческiй м-рь до 1828, а съ 1832 въ зданiя м-ря переведена духовная семинарiя.

Кiево-Печерская лавра, находится на горномъ берегу Днѣпра, за Липками и чертой упраздненной крѣпости г. Кiева. До 1051 на горѣ, въ пещерѣ, часто проживалъ свящ. Иларiонъ (см.), избранный потомъ кiевскимъ митрополитомъ, около этого времени поселился въ оставлнной пещерѣ преп. Антонiй (см.). Около его пещеры поселилось еще нѣсколько отшель-

никовъ, но истиннымъ устроителемъ м-ря явился препод. Θеодосій (см.). Это случилось 1062, когда вел. кн. Изяславъ уступилъ монашествующимъ гору и они для поселенія избрали то мѣсто, гдѣ теперь главный соборъ лавры, огородили его частоколомъ, устроили кельи и построили деревянную церковь. М-рь тогда уже получилъ названіе печерскаго, отъ слова пещера. 1073 было заложено основаніе для каменной церкви, благодаря пожертвованіямъ князей и бояръ. 1083 прибывшіе въ Кіевъ цареградскіе художники расписали ее фресковою живописью, а алтарь украсили мозаикою. Храмъ былъ освященъ 1089. Отъ его первоначальной постройки сохранилась часть, что нынѣ средняя, съ залтарными полукружіями и куполомъ, въ великой лаврской церкви; украшенія живописныя не сохранились. 1096 часть монастырскихъ построекъ была выжжена, но м-рь скоро оправился. Слѣдующія раззоренія происходили 1151, 1203 и 1235 гг., пока не послѣдовало окончательное опустошеніе обители Батыемъ. Въ домонгольскій періодъ м-рь вмѣщалъ въ себѣ трапезницу и страннопріимный домъ, а съ переходомъ братіи въ большой м-рь, въ ветхомъ надпещерномъ осталось нѣсколько иноковъ для богослуженія, пещеры обращены были въ усыпальницу для братіи, чѣмъ было положено основаніе для мощей дальнихъ и близкихъ кіевскихъ пещеръ. Изъ игуменовъ знаменитѣйшими послѣ Θеодосія были: Стефанъ и Никонъ въ XI в., Θеоктистъ и Поликарпъ въ XII. Кромѣ того, изъ м-ря выходили многіе знаменитые распространители христіанства, какъ Леонтій, Исаія и Авраамій ростовскіе, Герасимъ вологодскій, Іоаннъ Кукша и др. Иноки его по преимуществу занимали епископскія каθедры въ русскихъ городахъ; такихъ еп. за это время насчитывается до 20. Послѣ Батыева нашествія К.-П. м-рь началъ медленно поправляться, хотя подвергался и новымъ опустошеніямъ 1300 отъ татаръ, 1399 отъ Едигея, а особенно 1484 отъ хана Менгли Гирея. М-рь къ тому времени уже обладалъ значительнымъ богатствомъ и служилъ усыпальницей для многихъ княжескихъ и др. знатныхъ родовъ, — такъ въ XIV в. здѣсь были погребены кіев. удѣльн. кн. Владиміръ и Скиргелло Ольгердовичи, а въ XV — Александръ или Олелько Владиміровичъ, Симеонъ Олельковичъ и ихъ потомки, а въ XVI в. кн. Конст. Ив. Острожскій (см.) съ родственниками, кн. Корецкій, Вишневецкіе и др. 1592 м-рь получилъ отъ константин. патріарха Іереміи званіе лавры и архимандріи и права ставропигіи (см.). Богатства м-ря, особенно въ это время, пріумножились. Ни попытки уніатовъ овладѣть 1596 и 1598 м-рскими зданіями, ни въ началѣ XVII в. захватить м-рскія имѣнія не имѣли успѣха. Около 1616 во время правленія лаврой Елисеемъ Плетенецкимъ (см.) при м-рѣ была уже типографія, изъ которой тогда вышла первая извѣстная печатная книга „Часословъ". Впослѣдствіе типографія выпускала массу изд. и была наиболѣе крупнымъ разсадникомъ просвѣщенія на югѣ. Послѣ Зах. Копыстенскаго (см.) архимандритомъ лавры былъ Петръ Могила (см.), который устроилъ въ лаврѣ школу, вскорѣ соединившуюся съ братской въ Кіево-Могилевскій коллегіумъ, предшественникъ кіев. дух. акад. (см.). 1679 гетм. Самойловичъ оградилъ м-рь валомъ, а Мазепа 1696 обвелъ его высокою каменною стѣною съ башнями. Петръ I соорудилъ здѣсь 1706—1715 большіе крѣпостные валы и стѣны, давшіе основаніе печерской крѣпости. Въ это время архимандритами печерскими были послѣдовательно Іосифъ Тризна, Иннокентій Гизель, Варлаамъ Ясинскій, Мелетій Вуяхевичъ, въ мірѣ войсковой судья, Іоасафъ Кроковскій, Іоанникій Сенютовичъ и др. При послѣднемъ 1718 лавра выгорѣла. Уничтожена была внутренность великой церкви, библіотека, архивъ, типографія. Съ 1722 лавру начали возобновлять, что и окончили черезъ 7 лѣтъ. Въ такомъ видѣ, конечно, при постоянныхъ ремонтахъ и перестройкахъ, дошла до насъ К.-П. обитель. Нынѣ она подчинена (съ 1786) кіевск. митр-ту, именующемуся ея священно-архимандритомъ, а управляетъ м-ремъ архимандритъ-намѣстникъ. Въ составъ К.-П. л. теперь входятъ шесть м-рей: главный при великой церкви, Больничный при Св. Троицкой церкви, Ближнія пещеры при крестовоздвиженск. и Дальнія при ц-ви Рожд. Богородицы, Китаевская пустынь съ Троицкою церковью и Голосѣевская съ Покровскою. Въ лаврѣ богатая ризница. Около главной ц-ви находится колокольня высотою до 44 саж., построена 1731—1745. Въ пещерахъ находится до 125 мощей. См.: Митр. Евгеній, „Описаніе К.-Печ. лавры"; П. Лебединцевъ, „К.-П. лавра въ ея настоящемъ и прошедшемъ" (изъ „Кіевск. Стар.", 1886 №№ 5, 6, 7, 8, 10 и 11); „Патерикъ печерскій" изд. Яковлева, 1872 и др.

Кіево-Софійскій соборъ, памятникъ рус.-византійскаго зодчества XI в. въ Кіевѣ; сооруженъ (1037) Ярославомъ I по образцу константинопол. Софіи, но съ теченіемъ времени византійскія формы утрачивались при реставраціяхъ храма послѣ пожаровъ, набѣговъ и т. д., пока, съ 80 гг., по настоянію прот. Лебединцева, не была предпринята систематич. передѣлка зданія соотвѣтственно первонач. плану. 1889 была возстановлена зап. паперть, сняты верхніе ярусы иконостаса, закрывавшіе древнія мозаики и иконы, открыты фрески на стѣнахъ арки сѣв. придѣла, а на чердакѣ—8, крытыхъ сводами, куполовъ съ остатками древнихъ оконъ, даже со стеклами, прекрасной выдѣлки, зеленоватаго цвѣта, и слѣдами орнамента въ оконныхъ впадинахъ. Лучше всего сохранилась величественная мозаичная ико-

нопись Богоматери (Нерушимая стѣна) и Тайной вечери; кромѣ того, К.-С. с. замѣчателенъ по нахожденію въ немъ гробницы Ярослава и мн. святынь (части Крови, Ризы и Креста Господня, мощи І. Крестителя и рус. свв. и др.).

„Кіевская биржа", торг. бюллетень. Еженед. съ 1898. Ред.-изд. гофмаклеръ И. П. Бирюковъ.

Кіевская Великая церковь во имя Успенія Пресв. Богородицы, въ Печерской лаврѣ, является важнымъ религіознымъ и худож. памятникомъ; въ ней хранятся мощи св. Владиміра Равноапостольнаго, преп. Өеодосія, митроп. Михаила и мн. др. печерскихъ свв.; зданіе храма отличается величавостью и красотою; первонач. (въ XVII в.) выстроенный въ стилѣ рококо, онъ въ наст. время измѣнилъ свою внѣшность, особ. послѣ передѣлокъ конца 90-хъ гг. (А. Щусевымъ) только что истекшаго столѣтія. Купола, вызолоченные заново черезъ огонь, иконостасъ (главный) трехъярусный, два нижнихъ яруса изъ разноцвѣтныхъ мраморовъ, орнаментированные ажурно-серебряными вызолоченными украшеніями, съ двумя колоннами и болѣе десятка пилястръ изъ ляписъ-лазури, третій ярусъ весь ажурно-металлическій; внутреннія стѣны гл. квадрата зданія на изв. высоту облицованы мрам. плитами; церк. живопись работы В. Верещагина, Г. Попова и мн. др., живописный орнаментъ Фартусова.

„Кіевская Газета", литер., политич. и обществ., ежедн. Съ 21 марта 1898; ред. 1898 И. Ф. Тупица, изд. В. Д. Бубликъ, съ 1900 ред. А. Ф. Френкель, изд. Н. Н. Өедоровъ (Соловцовъ), послѣ смерти кот., 1902, изд—ми стали его наслѣдники.

Кіевская губернія заним. сѣверовосточн. уголъ юго-зап. края, располож. по правобережью р. Днѣпра, между 51° 50′—48° 48′ с. ш. и 32° 59′ — 28° 29′ в. д., гранича съ сѣв. Минск. губ., на вост. Черниговск., сѣв.-вост. Полтавск., на югѣ Херсон., сѣв.-зап. Волынск. и юго-зап. Подольской. Въ этихъ предѣлахъ, по оффиціальн. даннымъ 1898, губ. заключ. площ. въ 44,806 кв. вер., вмѣстѣ съ внутрен. водами, которыхъ насчитыв. 35,3 кв. в. Наибольшая длина съ сѣв. на югъ около 320 в., и столько же съ зап. на вост., причемъ вся губ. имѣетъ лунообразное очертаніе вокругъ дугообразно изогнутой долины Днѣпра.

Физико-географическ. очеркъ. По устройству поверхности можно различать болѣе низменный и ровный, лѣсисто-болотистый сѣверный участокъ, съ высотами, не превышающими 80 саж. (уѣздъ Радомысльскій и сѣверн. половина Кіевскаго), представляющій переходъ къ Полѣсью, и относительно возвышенную, слабо покатую на востокъ и отчасти на югъ, остальную часть губерніи; здѣсь, особенно на югозападѣ, преобладаютъ высоты болѣе 100 саж. (вдоль зап. границы наибольшая высота 150 саж.). Это высокое пологое плато обрывается на вост. границѣ губ., вдоль праваго берега Днѣпра, обнаруживая прибрежныя высоты въ 50—70 саж. надъ рѣкою. Днѣпръ входитъ въ предѣлы губ. на уровнѣ 48 саж., подъ г. Кіевомъ на 43 саж. и выходитъ на уровнѣ 31 саж. Все пространство губ. глубоко прорѣзано рѣчными долинами и вѣтвистыми оврагами, придающими особенно среднимъ и восточнымъ частямъ гористый характеръ, почти исключительно обязанный только размывающему дѣйствію воды; впрочемъ, вдоль берега Днѣпра (въ Каневскомъ у.) наблюдаются такія нарушенія геологическихъ напластованій, которыя указываютъ на нѣкоторое участіе кряжеобразовательныхъ процессовъ въ созданіи мѣстнаго рельефа. Основу геологическаго строенія губ. на югѣ и зап. составляютъ кристалл. породы — граниты, гнейсы, сіениты и габбро (лабрадориты), выступающіе въ разрѣзахъ всѣхъ сколько-нибудь значительныхъ рѣчекъ, но ближе къ Днѣпру въ вост. части губ., вѣроятно, въ связи съ очень древними дислокаціями, эти кристаллич. породы пропадаютъ въ глубину; наиболѣе глубокія буренія обнаруживаютъ здѣсь известняки девонской системы, распространившіеся сюда съ вост., юрскія глины и пески, верхнемѣловые осадки; всѣ эти породы далеко на западъ не идутъ и покрыты, равно какъ кристаллич. толща, непосредственно серіей глинъ и песковъ нижняго отдѣла третичной системы, имѣющихъ обширное распространеніе по всему югу Россіи. На значительную вост. и сѣв. части площади распространяется еще сѣверный ледниковый наносъ съ эрратическ. валунами и, наконецъ, мощныя отложенія лёсса повсемѣстны, съ остатками костей мамонта и слѣдами доисторическаго человѣка. Изъ полезныхъ ископаемыхъ, развитыхъ во всѣхъ этихъ геологическихъ образованіяхъ, слѣдуетъ упомянуть о гранитахъ, сіенитахъ и гнейсахъ, какъ строительномъ камнѣ. особенно же о лабрадоритовыхъ габбро, ломки котораго въ двухъ мѣсторожденіяхъ (с. Городище Черкасск. у. и Каменный бродъ Радомысльскаго у.) доставляютъ ежегодно до 700 куб. саж. этой породы, идущихъ для роскошныхъ, монументальныхъ сооруженій не только въ Россіи, но и заграницу, конкурируя только съ американскими лабрадоритами. Третичные песчаники доставляютъ мѣстами весьма цѣнные кіевскіе жернова; третичныя глины даютъ также весьма хорошій фаянсовый, горшечный и кафельный товаръ. Въ губ. находятся также неразрабатываемыя залежи мрамора, бураго угля, фосфорита, желѣзныхъ и мѣдныхъ рудъ и графита. Почвы К. г. на большей части площади представляютъ плодородный черноземъ, хотя и не богатый гумусомъ, но съ лессовой подпочвой, изобилующей питательными солями; въ южныхъ частяхъ губ. почвы тучнѣе, чѣмъ въ среднихъ, въ сѣверныхъ господствуютъ почвы песчаныя, являющіяся на остальной площади только спорадически.

Единственная судоходная р. К. губ. Днѣпръ (см.), протекающая по ея вост. границѣ, по измѣренію фарватера на 406 в. Изъ притоковъ Днѣпра — Припять съ притокомъ Ужъ касается только болотистаго сѣвернаго угла г., Тетеревъ съ Здвижемъ и Иршею имѣютъ нѣкоторое значеніе по сплаву лѣса; Ирпень, Рось, Тясминъ и др., равно какъ верховья притоковъ Буга, захватывающіе южные уѣзды, представляютъ только мѣстный интересъ по орошенію и какъ двигательная сила многочисленныхъ мельницъ. Обширныя болота залегаютъ на сѣверѣ, а также въ Чигиринскомъ у., на ю.-в. въ долинѣ Днѣпра и Тясмина. Озеръ, кромѣ долинныхъ, нѣтъ.

Климатическія условія К. г. одни изъ наиболѣе умѣренныхъ и благопріятныхъ въ Россіи, не представляя крайностей, свойственныхъ ея сѣв. и в.; такимъ образомъ, здѣсь нѣтъ ни продолжительной зимней стужи, ни столь продолжительныхъ лѣтнихъ жаровъ; весна въ полномъ развитіи съ начала марта, а зима устанавливается нормально только во второй половинѣ декабря. Многолѣтнія систематическія метеорологическія данныя для г. Кіева по его положенію даютъ весьма типичный и точный фактическій матерьялъ. Средн. годичн. темп. + 6,8; янв. — 6,2; апр + 6,9; іюль + 19,2; окт. + 7,5; средняя наивысш. темп. + 31,9; наинизш. — 25,1. Атмосферн. осадковъ 535 мм., наиболѣе въ іюлѣ; изъ нихъ около 23% снѣга.

Лѣса сосредоточены въ сѣверной болотистой и песчаной части и въ Черкасск. у., гдѣ преобладаетъ сосна; въ разбросанныхъ по остальной части губ. небольшихъ рощахъ господствуетъ дубъ, береза, ольха, ясень, грабъ, появляется букъ. Положеніе губ. на границѣ сѣверныхъ лѣсовъ, южн. степей и близость къ западу Европы вызываетъ здѣсь смѣшеніе не только растительности, но и фауны этихъ трехъ самостоятельныхъ географическихъ областей. Мы видимъ здѣсь съ одной стороны бѣлку, глухаря, рябчика, съ другой западноевропейскаго аиста, рядомъ со степными птицами и грызунами.

Населеніе, по переп. 1897, показ. 3.576,125 чел. (1.784,622 м., 1.791,503 ж.), кот. размѣщ. по уѣздамъ слѣдующ. обр.: Бердичевск. — 280,302, Васильков. — 317,698, Звенигор. — 277,169, Канев. — 270,758, Кіевск. — 545,143, Липовец. — 212,473, Радомысльск. — 319,016, Сквирск. — 249.273, Таращанск. — 246,023, Уманск. — 322,638, Черкасск. — 308,420 и Чигиринск. — 227,212 чел. На кв. в. въ г. — почти 80 чел., но по уѣздамъ распредѣл. насел. неравномѣрно, колеблясь отъ 38 ч. въ Радомысльск. почти до 116 ч. на кв. в. въ Кіевск. Преоблад. массу составл. малороссы; затѣмъ евреи, преимущ. въ мѣстечк. и город., поляки, литовцы, бѣлорус., молдав., великорус., въ послѣдн. вр. стали появл. нѣмцы. По вѣроисповѣд. распред. слѣдующ. обр.: правосл. почти 3 милл., около полумилл. евреевъ, католик. до 100 тыс., раскол. и штунд. до 20,000 ч., лютер. — 9000, магомет. до 1000, караим. 350 чел. Движен. населен., по наблюд. за послѣдн. 10 лѣтъ, колебл. между 154—173,6 тыс. ч. рождающ. въ годъ, при смертности отъ 97 до 119 тыс. д. об. п.; приростъ составл. отъ 32,3 до 42,7% рожденій. Браковъ за послѣдн. отчетн. годъ заключ. 30,022, родил. 170,579 (87,896 м., 82,683 ж.), умер. 97,616 (51,185 м., 46,431 ж.). Увеличивающаяся густота насел. побужд. къ ежегодн. прогрессирующ. выселен. изъ всѣхъ уѣзд., кромѣ Бердич. и Радомысл., дошедш. до 8087 чел., изъ коихъ 1066 д. направл. въ Вост. Сиб., 2641 въ Зап., 3512 въ Южно-Уссурійск. край.

Землевладѣніе по даннымъ 1898 г. мѣстн. казен. палаты въ слѣдующ. видѣ: крестьянск. надѣл. 1.883,504 д., частн. собствен. 1.993,572 д., изъ коихъ дворянск. болѣе 84%, казен. 193,529 д., удѣльн. 93,225 д., монаст. 5682, церкв. 63,514, город. 34,548 д., разн. учр. 22,890. Изъ этихъ цифръ видно полное преобладаніе дворянск. землевладѣнія надъ всѣми другими владѣльческ. группами.

Земледѣліе составляетъ главн. занятіе жит., кот. черпаютъ изъ него необход. средства на удовлетвор. своихъ нуждъ и уплату повинностей. Пахатн. земли занимаютъ 2.808,327 дес., сѣнокосн. и пастб. 319,669 д., лѣсн. 825,086 д., остальн. удобн. 307,793 д., неудобн. 268,416 д. Въ послѣдн. годы губ. страдаетъ отъ недородовъ, нападен. различн. вредн. насѣк.: гесенск. мухи, кузьки, хлѣбн. клопа, ржан. червя, шведск. мухи, различн. гусеницъ, личинокъ и пр., кот. поврежд. и истребляются посѣвы на огромн. пространствѣ. Такъ 1901 истребл. были посѣвы въ Чигирин. и Черкасск. у. на пространствѣ 10 до 30% всей ихъ площ. Убытокъ исчисл. въ 150,000 р Градобитіе часто приним. широк. размѣры, до 15 и даже 20,000 дес., нанося ущербу до 600,000 р. Тѣмъ не менѣе, посѣвн. площ. постоянно увеличив., 1901 дошла до 1626 тыс. дес., на кот. высѣяно до 15½ милл. пуд., изъ нихъ: оз. ржи 4546 тыс., пшен. до 3500 тыс. пуд., яр. ржи 46,600, пш. 280,800, овса 3610 т. п., ячм. 1.455,818, гречихи 941,190, проса 589,215, кукур. 13,875, гороху 153,160, чечев. 41,720, бобовъ 148,300 п. Собрано до 126 милл. п. зерн. хлѣбовъ, въ томъ числѣ: оз. ржи болѣе 37,585 тыс. п., пшен. оз. до 35,847 тыс. п., яр. ржи 178,500 п., пш. 1251 тыс. п., овса 21,165 т. п., ячм. 8053 т. п., гречихи 4722 т. п., проса 13,744 т. п., кукурузы 386 т. п., гороху 1575 т. п., чечев. 342,260 п., боб. 924,300 п. При урожаѣ же оз. ржи самъ 8,2, оз. пш. самъ 10,2, яров. ржи 3,8, пшен. 4,5, овса почти 6, ячм. 5½, проса самъ 23, кукур. 27, остальн. 6. Картоф. 58,125 д., выкоп. до 30 мил. пуд. Масличн. раст., ленъ и конопля заним. до 13,000 дес., изъ кот. перв. собр. до 80,000 п. сѣм. и 95,000 п. волок., а второй—до 290,000 п. сѣм. и 350,000 п. волок. Воздѣлыв. картоф. преимущ. въ уѣзд. съ болѣе легк. песча-

нист. почвой все увеличив. Система земледѣл. 3-хъ полье, хотя и съ примѣненіемъ улучшен. орудій, кот. входятъ во всеобщ. употребленіе даже у крестьянъ.

Свекловичныя плантаціи заним. 1901 139,057 дес., изъ кот. посѣвы на 1043 д. уничтож. долгоносик., личинк. майск. жука и лугов. мотылька. Культура сах. свекловицы, требуя особенно тщательн. обработки почвы, имѣла бы общее экономич. вліяніе на сельск.-хоз. жизнь губ., если бы не сосредоточ. на однихъ и тѣхъ же мѣстахъ, вблизи заводовъ для ея обработки, что ведетъ къ загрязнен. полей личинк. разныхъ вредител., кот. истребляютъ свекловичные посѣвы на тысячахъ десятинъ. Въ послѣдн. годы сдаютъ свои надѣльн. земли въ аренду подъ свеклов. даже крестьяне срокомъ на одинъ годъ, что имѣетъ важное значеніе, какъ средство очищенія полей отъ сорныхъ травъ и первая проба введенія этого корнеплода въ общій сѣвооборотъ.

Скотоводство имѣетъ чрезвычайно важное значеніе для такой земледѣльч. г., какъ К., обусловливая самую успѣшность ея хозяйства, обезпечивая ее рабоч. скотомъ и необходим. количеств. удобренія. Общее число головъ къ 1901 было 2.376,797. Хотя эта абсолютная цифра и значительна, но она далека отъ сельскохоз. потребн. г., распредѣляясь несоотвѣтственно этимъ послѣднимъ, а въ зависим. отъ пастбищн. и сѣнокосн. угодій, котор. сокращ. на счетъ расшир. запашекъ. Изъ общ. колич. скота, лошадей 411,896, рогат. ск. 611,872, овецъ 900,300, тонкорун. 10,900, козъ 26,644, свин. 415,186. Коневодство является дорогой забавой и на эконом. г. не вліяетъ. Конск. завод. 74, принадлежатъ богат. владѣльц., разводящ. англійск. и арабск. скакуновъ. Луговъ болѣе 207,000 дес., въ томъ числѣ заливн. 110,200 дес.; сѣна собираютъ до 25 милл. пуд.

Лѣса, подчинен. лѣсохранит. управленію, заним. 1901 площ. 801,350 дес. въ 1316 дачахъ; изъ нихъ частновладѣльч. 568,039 дес., казен. 194,302 дес., удѣльн. 17,002 дес., монаст., церковн. и др. учрежд. 19,508 д. и крестьянск. общ. разн. наименов. 2500 дес. Распредѣленіе крайне неравномѣрно, такъ какъ болѣе половины лѣсн. площ. приходится на долю двухъ уѣзд. (Радомысльск. и Кіевск.), а остальн. часть — на долю десяти друг. уѣздовъ, гдѣ мѣстами большая нужда въ лѣсномъ матерьялѣ; лѣсные питомники въ нѣсколькихъ казенныхъ лѣсничествахъ, но искусственн. лѣсоразведенія почти нѣтъ.

Огороднич., садоводство и пчеловодство не имѣютъ промышленн. знач. и ведутся лишь для удовлетвор. мѣстныхъ нуждъ, при чемъ произвед. этихъ отраслей хозяйства продаются на базарахъ, часто собирающихся во многочислен. мѣстечкахъ губ. Большее значеніе имѣютъ бахчи, на которыхъ разводятъ значит. колич. арбузовъ и дынь, составляющ. главную пищу рабочихъ въ страдную пору. Въ волостяхъ, прилегающ. къ рѣкамъ, а также въ прудахъ ловля рыбы доставляетъ извѣстн. ресурсы, размѣры котор., за отсутств. регистраціи, опредѣлены быть не могутъ и во всякомъ случаѣ не занимаютъ замѣтнаго мѣста въ бюджетѣ населенія.

Кустарные промыслы, въ точномъ смыслѣ этого слова, отсутствуютъ въ губ.; лишь въ нѣкотор. мѣстахъ Радомысльск. и Кіевск. у. выдѣлываютъ бочки, возы, колеса, полозья, сани и проч.; всѣ такія произведенія незатѣйливаго крестьянск. хоз., продаются на мѣстѣ. Отхожіе промыслы болѣе развиты и съ каждымъ годомъ увеличиваются; въ послѣднемъ отчетн. году число уходивш. крест. дошло до 159,000 ч., гл. обр. направляющ. въ сосѣднія южныя губ. на полевыя работы.

Фабрикъ и заводовъ, производство котор. превышаетъ 1000 руб., въ 1900 дѣйствовало 821, съ 56,394 раб., производство болѣе 127 милл. руб. Изъ общаго числа предпріятій 86 заним. обраб. животн. продуктовъ на сумму болѣе 2½ милл. руб., 529 посвящ. обработкѣ растит. продукт. на сумму болѣе 114¼ милл. руб., 139 обрабат. ископаемые на сумму 7345 тыс. руб., 67 смѣшан. производства на сумму 2846 тыс. руб. Наиболѣе производительн. оказываются свекло-сахарн. Кіевск., Васильковск. и Липовецк. уѣзд. Винокуренн. (57 зав.) выкур. 113.039,180° спирта; пивоваренн. 27, произвели до 1½ милл. вед. пива; 37 медоваренн. — 17,820 вед. меду. Общая производительность медо-пивовар. зав. оцѣнив. до 1300 тыс. руб. Надо замѣтить, что наиболѣе крупн. зав. (свеклосах.) дѣйств. въ продолж. всего 66 дней, а потому заработки на нихъ не могутъ доставить значит. обезпеченія работающ. на нихъ 32,238 чел. Въ нѣкотор. гор. и уѣзд. губ. крупн. ювелирныя производства, размѣры котор. не опредѣлены.

Торговля весьма значительна. О величинѣ оборотовъ даетъ понятіе число торговыхъ документ., 30,546; свидѣтельствъ для промышлен. предпр. 3595; дѣятельн. ж. д., со станц. кот. въ предѣл. губ. отправл. до 28 милл. пуд. хлѣба, масличн. сѣмянъ и др. сельскохоз. продукт. Открытіе вѣтви на Полтаву будетъ способств. еще больш. развитію торгов. оборот., значен. коихъ не можетъ быть опредѣлено пока даже приблизительно, такъ какъ не выразилось еще въ формѣ отчета. Оборотъ рѣчн. грузовъ превышаетъ 25 милл. руб. При так. услов. дѣятельн. многочисл. ярм. въ мѣстечк. не имѣетъ значенія; ярм. эти съ развит. ж. д. обратил. въ простые базары, и даже кіевск., контрактов. привлек. тов. едва на 700,000 р., при чемъ третья часть привезен. остается не продан. Кредитн. учр. 21, изъ коихъ 17 краткосрочн. банковск. и только 4 ипотечн.; большинство этихъ учр. наход. въ губ. гор. Кромѣ того, еще 139 сельск. банковъ для нуждъ крестьянск. населенія.

Народное здравіе находится подъ контрол. врачебн. отдѣленія, въ вѣдѣніи

кот. наход. 224 больницы съ 3884 койками. Въ это число вошли: 13 больн., принадл. обществ. призрѣнія, 26 сельск. лѣчебницъ, 52 сельскихъ пріемн. покоя, 66 фабричн. и заводск., 30 больницъ гражданск. вѣд., 30 больн. и лѣчебн. разн. учрежд., обществъ и частн. лицъ, 5 тюремн., больница для чернорабочихъ и таковая-же лѣчебн. и больн. при Кіево-Покровскомъ женск. монастырѣ. Для душевно больн. гражд. вѣд. служатъ: отдѣленіе при Кіево-Кирилловск. богоугодн. заведен. и частное заведеніе для душевно больныхъ. Врачей всѣхъ вѣдомствъ 453.

Пути сообщенія состоятъ изъ водяныхъ: по рр. Днѣпру 336 вер., Тетереву 120 вер. и части Припети, относящійся къ Ковенск. окр. пут. сообщ.; рельсовыхъ: югозападныя съ вѣтвями и частью кіево-воронежск. до 800 вер.; шоссейн. около 150 вер.; остальн. обыкнов. торгов. и проселочн. для сношеній между населен. пунктами губ.

Богадѣленъ 45, изъ нихъ 26 содерж. на счетъ короб. сбора, 13 — частн. лицами, 3 — крестьянск. общ., 1 — мѣщанск., 1 — благотв. общ. и 1 — приказ. общ. призрѣнія.

Богослужебн. зданій 2553, изъ нихъ: православн. церквей, монаст. и часов. 1735, римско-католич. 120, лютеранскихъ 12, раскольничьихъ 17, еврейскихъ 607.

Народное образованіе сосредоточено въ 2872 учебн. завед. со 151,476 учащ. об. пола (124,293 м., 27,310 д.), въ томъ числѣ учебныхъ завед. вѣд. мин. нар. пр. 1094, правосл. исповѣд. 1751, воен. минист. 3; учрежд. имп. Маріи 6; мин. землед. и гос. имущ. 5, мин. вн. д. 1; мин. фин. 6; кромѣ того, въ эту цифру не вошло число еврейск. учебн. завед., которое должно быть значительно съ большимъ количеств. учащихся.

Повинности за 1899: поступило прямыхъ налоговъ 4.972,296 руб., въ томъ числѣ выкупн. 2.267,639 руб.

Въ административн. отношеніи губ. раздѣляется на 12 уѣзд., въ котор. числится 203 волости съ 2004 сельск. обществ.; дворовъ, по свѣдѣн. мѣстнаго статистическаго комитета, 483,088.

„Кіевская Старина", ежемѣсячный журналъ, посвященный исторіи и этнографіи южной Руси, основанъ въ Кіевѣ 1882 Ѳ. Г. Лебединцевымъ, съ 1888 изданіе перешло къ А. С. Лашкевичу, по смерти кот. (1889) журналъ редактировался Е. А. Кивлицкимъ до 1892, а потомъ В. П. Науменкомъ.

Кіевскій военный округъ былъ образованъ 1862 изъ Кіевской, Волынской и Подольской губерній, 1888 къ нимъ присоединены часть упраздненнаго харьковскаго воен. округа — Черниговская, Полтавская, Курская и Харьковская губерніи, а изъ состава одесскаго округа — Хотинскій уѣздъ Бессарабской губ., 1894 изъ К. воен. окр. выдѣлены въ варшавскій воен. окр. Владиміръ Волынскій и Ковельскій уѣзды Волынс. губ. Пространство округа 314,693 кв. верстъ съ 19.448,554 жит. К. окр. граничитъ: съ сѣв. съ варшавскимъ и виленскимъ, съ вост. съ московскимъ, съ юга съ одесскимъ округами, съ зап. съ Австро-Венгріей и Румыніей. Войскъ въ окр.: 5 корпусовъ, стрѣлковая бригада, казачья дивизія (172 батал. пѣхоты, 120 эскадроновъ и сотенъ, 96 батарей артиллеріи), саперная бригада (7 батал. и 1 паркъ), 2 обозныхъ баталіона, 14 артиллерійскихъ парковъ, 2 мѣстныхъ бригады, 1 бригада кавалер. запаса (22 полка); крѣпостьскладъ Кіевъ и фортъ Дубно ($2^1/_4$ баталіона артиллеріи, въ томъ числѣ одинъ осадный батал.).

„Кіевскій Вѣстникъ", мѣстная литер. газета. 1870—72. Ред. В. Рокотовъ. 4⁰. Выходилъ по 3 раза въ недѣлю, съ 1 сент. 1870. Въ 1870 вышло 50 №№, 1871 г. — 36, а 1872 только 16, послѣ чего „К. В." прекратился.

Кіевскій 5-й гренад. ген.-фельдм. кн. Николая Репнина **полкъ**, составился изъ соединенія 1833 двухъ полковъ: К. гренадерскаго (сформированнаго 1700 въ Москвѣ подъ именемъ пѣхотнаго Вилима фонъ Дельдена) и 3 карабинернаго (сформированнаго 1797 подъ именемъ 9 егерскаго); знаки отличія: георгіевское знамя за подвигъ при Шенграбенѣ (1805), двѣ серебряныя трубы въ память атаки и вступленія въ Берлинъ (1760), серебряная труба за отличіе при Кацбахѣ (1813) и знаки на шапки за отличіе 1812—13. Шефомъ полка былъ король Вильгельмъ III нидерландскій (1834—90).

Кіевскій 27-й драг. Его Величества короля Эдуарда VII **полкъ**, учрежденъ 1668 подъ именемъ 1 компанейскаго К. казачьяго полка, изъ котораго 1775 сформированъ регулярный легкоконный полкъ; назывался карабинернымъ, кирасирскимъ, гусарскимъ, а съ 1882 — драгунскимъ; 1883 къ полку присоединена часть Ольвіопольскаго гус. полка. Знаки отличія: георгіевскій штандартъ за отличіе въ сраженіяхъ у Кацбаха (1813), 17 георгіевскихъ трубъ за турецкую войну 1877—78 и знаки на шапкѣ за войну 1812—14. Шефами полка были герцоги Лейхтенбергскіе, Максимиліанъ (1839—52) и кн. Николай Максимил. Романовскій (1852—91).

„Кіевскій Курьеръ", газета, издававшаяся въ Кіевѣ 1862 (съ 15 марта), 3 раза въ недѣлю. In-4⁰. Ред. былъ Н. Чернышевъ, а съ 17 № Петръ Стрѣшневъ. Прекратилась на 56 №.

„Кіевскій Листокъ Объявленій, газета взаимной пользы". Изд. съ 19 февр. 1872, 2 раза въ нед. Съ 1878 слово „Объявленій" изъ заголовка было выпущено и „К. Л." сталъ называться „газ. литер. и экономической". 1877 вышло только 88 №№, т. к. газета не выходила 2 мѣс. (съ 17 февр. по апр.). Изд. и род-ми послѣдовательно были: И.-Р. О. Добржанскій, И. О. Милевскій, Н. и П. И. Кичеевы и Г. Т. Корчакъ-Новицкій. 1881 вышло 13 №№ и затѣмъ „К. Л." былъ переименованъ въ „Трудъ" (см.).

„Кіевскій Телеграфъ", политич. и литер. газета. Изд. съ іюля 1859 по 1876, сперва по 2 раза въ недѣлю, а съ 1864 по 3 раза. Изд.-ред—ми были Н. Чернышевъ и А. А. фонъ-Юнкъ; съ 31 № 1860 одинъ фонъ-Юнкъ; съ 81 № 1867 изд.-ред. А. Ф. Снѣжко-Блоцкій; съ 87 № 1869 онъ сталъ отвѣтств. ред. (коимъ онъ и оставался до конца) и изд. снова былъ фонъ-Юнкъ; съ 26 № 1871 изд—ницей стала г-жа Н. фонъ-Юнкъ, а съ 123 № 1874 — г-жа А. А. Гогоцкая. „К. Т." былъ прекращенъ по распоряженію правительства, на 71 № 1876. Къ „К. Т." 1860—63 прилагались ежемѣсячно (а 1861 и чаще) литерат. прибавленія, коихъ вышло: 1860—6, 1861—15, 1862 — 12 и 1863 — 10, in-4⁰.

Кіевскій университетъ, см. *университеты.*

Кіевскій уѣздъ, той-же губ., мѣстополож. ровное, мѣстами низменное. Орошен. рр. Днѣпр. и Ирпень; болотъ — до 10,000 дес. Изъ общ. количества земли, крестьянск. надѣльн. 233,736 дес., частн. собствен. 204,150 д., изъ кот. до 81% дворянск., казен. 49,569 дес., монаст. 2931 д., церковн. 6156 д., городск. 14,919 д., разн. учр. 30 д. Пахатн. 216,536 дес., сѣнокосн. пастбищ. 69,919 дес., лѣсн. 158,272 д., остал. удобн. 33,340 д., неудобн. 33,424 д. Главн. занят.: земледѣл. Посѣвн. площ. 1901 г. опред. 135,529 д., съ кот. снято 8553 тыс. п. Картоф. заним. 7355 д., собр. до 3835 т. п. Ленъ на 112 дес., снято 5000 п. сѣм., 4400 волок.; конопля—695 д., собр. 22,000 сѣм. и 17,200 п. волок. Луговъ 41,600 д., наполов. заливн. Сѣна собр. 4300 тыс. п. Подъ свекловиц. 4066 д., снято до 550,000 берковц. Скотов. 244,647 головъ, изъ нихъ лош. 34,225, кр. рог. ск. 73,041, ов. 81,384, коз. 1588, свиней 54,379, конск. зав. 5. Лѣсовъ подвѣдомст. лѣсохран комит., 102,637 д. Кустарн. промыслы въ зачаткѣ; нѣсколько селъ выдѣл. такъ назыв. межигорс. кирпичъ для сбыта въ губерн. гор. За симъ выдѣл. глинян. и дерев. посуды; заработ. 42,500 р. Отхожіе—1900 г. привлек. 16,287 д. об. п.; шли гл. обр. въ южн. губ.: Херс., Екатер., Тавр. на поиски сельско-хоз. заработ. Фабр. и зав. 78. Производ. до $16^1/_2$ мил. руб. при 5378 раб.: м., ж. и д. Самыя крупн. предпріят. 3 свеклосахар. и рафинад. завода съ 2262 д. рабоч., производ. до 13 мил. Винокур. зав. 11, спирта получ. более 18,300,000⁰. Населеніе, вмѣстѣ съ городскимъ, 545,143 д. об. п. (285,488 м., 259,655 ж.). Главн. обр. малороссы, евреи, поляки. Богослужебныхъ зданій православн. 157, евр. 41, католич. 5, лютер. кирк. 3. Ярмарки въ 15 мѣстахъ. Сельск. банковъ 2. Богадѣленъ 2. Больницъ 6, типограф. 1, библіотека, книжн. лавка, 12 читаленъ. Учебныхъ завед. числится 184, изъ нихъ министерск. 3, остальн. церковн. Уѣздъ прорѣзыв. главн. линіей юго-зап. ж. дор. Волост. 18, насел. пунктовъ 343.

„Кіевскія Губернскія Вѣдомости". Съ 1838 еженед., съ іюля 1865—2 раза, а съ 1866 — 3 раза въ недѣлю. Ред. неоффиц. части Балабуха.

„Кіевскія Епархіальныя Вѣдомости". Съ 1 марта 1861 2 раза въ недѣлю, 1879—82 еженедѣльно, съ 1883—2 раза въ мѣсяцъ. Ред. по 1899 былъ П. Троцкій, съ 1900 ред. оффиц. части Н. Соловьевъ, а неоффиц. — В. Соколовъ. Указатель за 1-е 10-лѣтіе (1861—70) приложенъ къ 24-му № 1871.

Кіевскія Золотыя Ворота, зданіе для стражи, а также храненія княжей казны, у гл. воротъ земляного вала, окружавшаго Кіевъ при Ярославѣ Мудромъ, построившемъ К. З. В.; пришедшее въ состояніе развалинъ въ XVII в., въ настоящее время возстановлено и окружено металлич. рѣшеткой.

„Кіевскія Объявленія", 1830—1838 и 1850—57. Выходили въ январѣ этихъ гг., во время крещенскихъ (контрактовыхъ) ярмарокъ, ежедневно. Имѣли характеръ оффиц. изданія. 1835—38 (въ листъ) ред—мъ былъ Данилевскій, 1850—57, in-4⁰, ред. неизвѣстенъ.

Кіевское княжество, занимало территорію, границы которой измѣнялись въ связи съ историческими событіями. Ядромъ ея служила земля полянъ, ограничивавшаяся передъ христіанскою эпохою теченіемъ рѣкъ Днѣпра, Роси и Ирпеня. Въ составъ Кіевской земли, кромѣ того, вошла въ концѣ IX и нач. X вв. земля древлянъ (см.) отъ Ирпеня на югѣ, до Припети на сѣверѣ и отъ Днѣпра на востокѣ до верхнихъ теченій Тетерева и Уши на западѣ и далѣе до р. Случи. Вся эта территорія расположена на склонѣ одного изъ тѣхъ отроговъ, которые образуютъ въ сѣв.-восточ. и восточ. направленіяхъ Карпатскія горы. Гранитная гряда проходитъ въ юго-вост. направленіи и наполняетъ холмистыми возвышенностями юго-запад. и южн. части ея. Главнѣйшія рѣки, кромѣ Днѣпра, — Горынь, Случь, Тетеревъ, Ирпень, Стучна, Рось съ Рутомъ и Раставицей, на самомъ юго-востокѣ течетъ Тясминъ. Кромѣ того, къ территоріи К. к. мы должны отнести на лѣвомъ берегу Днѣпра пространство, ограниченное нижнимъ теченіемъ Десны, и узкую полосу верстъ на 50 ниже Десны. Черезъ К. к. проходилъ богатый торговый путь, населеніе его занималось торговлей и земледѣліемъ, богатѣло и расширяло свои границы насчетъ сосѣдей или подчиняло ихъ своему политическому вліянію. Уже въ IX в. мы видимъ у полянъ дружину и князей; они совершаютъ походы не только въ предѣлахъ Руси, но и внѣ ея, — Аскольдъ (см.) доходитъ до Царь-Града 865. Первымъ несомнѣннымъ княземъ К. к., главенствовавшимъ и въ другихъ земляхъ, былъ Олегъ, далѣе слѣдовали великіе кн. въ такомъ порядкѣ: Игорь (912—945), Ольга въ малолѣтство сына, Святославъ (до 972), Владиміръ Св. (до 1015), Святополкъ I, Ярославъ Мудрый (до 1054), Изяславъ I

(до 1073 и съ 1076 по 1078), Святославъ (1073—1076), Всеволодъ (1078—1093), Святополкъ II (1093—1113), Владиміръ Мономахъ (1113—1125), Мстиславъ I (до 1132), Ярополкъ Владим. (до 1139), Всеволодъ Ольговичъ (до 1146), Изяславъ II (до 1154), Юрій Долгорукій (до 1157), Ростиславъ Мстиславичъ (до 1159 и съ 1161 до 1167, Мстиславъ Изяславичъ (1167—1169). При немъ Кіевъ былъ разгромленъ войсками Андрея Боголюб. 1169. К. к. пришло въ упадокъ. Андреемъ Боголюбскимъ на Кіевскій престолъ былъ посаженъ братъ Глѣбъ Юрьевичъ (1169—1171), затѣмъ въ К. к. смѣнялись одинъ за другимъ князья Волынскіе, Смоленскіе и Черниговскіе, пока не сѣлъ Святославъ Всеволодовичъ (1180—1194). Мѣсто Святослава занялъ Рюрикъ Ростиславичъ (1195—1202), а затѣмъ послѣ долгихъ усобицъ въ Кіевѣ сѣлъ Всеволодъ Святославичъ по прозванію Чермный (1210—1214). 1214 Всеволодъ Кіевскій задумалъ изгнать Ростиславичей изъ русской земли; противъ него явился изъ Новгорода Мстиславъ Мстиславичъ Удалой и изгналъ его изъ Кіева, куда посадилъ двоюроднаго брата своего Мстислава Романовича (1214—1224), убитаго въ сраженіи при Калкѣ. Обо всѣхъ вышеупомянутыхъ князьяхъ и роли ихъ въ исторіи К. к. см. въ соотвѣтствующихъ мѣстахъ. Послѣ 1224 К. к. снова переходило изъ рукъ въ руки и, наконецъ, въ годъ взятія его Батыемъ (1240) въ немъ сидѣлъ намѣстникъ Даніила Романовича Галицкаго. Такъ, мало по малу, падало значеніе К. к., бывшаго цѣлью княжескихъ честолюбій, почему князья и не удерживались долго и рѣдко пользовались сочувствіемъ народа.

Въ общественномъ устройствѣ и бытѣ К. к. въ домонгольскій періодъ мы должны прежде всего отмѣтить элементы княжеско-дружиннаго строя. Этотъ строй не пришелъ извнѣ, но развился на мѣстѣ изъ историческихъ условій жизни самой полянской общины. Появленіе дружиннаго элемента вызвано было нападеніями иноплеменниковъ и необходимостью обороны. Во главѣ **дружины** (см.) явился предводитель, **князь** (см.). Кругъ военныхъ дѣйствій дружины и князя постепенно расширялся; вмѣстѣ съ тѣмъ князья расширяли и свои права на счетъ полянскихъ общинъ. Такимъ образомъ, мы должны отличать двѣ стороны общественнаго строя кіевской земли: община и вѣче, дружина и князь. Въ историческую пору жизни К. к. община функціонировала при посредствѣ **вѣча** (см.), которое въ Кіевской землѣ играло значительную роль. Оно являлось тамъ не только, какъ совѣщаніе вообще, не только какъ народное собраніе вообще, но и какъ органъ политической власти народа. На первомъ планѣ дѣятельности вѣча стоитъ избраніе и призваніе князя, принятіе его, или утвержденіе и низложеніе. Во вторыхъ, народъ „рядился“ съ нимъ, т.-е. предъявлялъ ему свои требованія и въ зависимости отъ исполненія ихъ ставилъ обладаніе столомъ. Въ третьихъ, вѣче обсуждало и рѣшало разные **текущіе** государственные вопросы, а въ частности обсуждало даже вопросы о войнѣ, особенно, если съ этимъ связывался вопросъ о созывѣ земскаго ополченія. Но вѣче К. к. не выработалось въ строгое учрежденіе съ постоянными собраніями, опредѣленнымъ кругомъ дѣйствій. Сознаніе своихъ верховныхъ правъ опиралось у вѣча на его силѣ; погибла сила К. к., погибло и вѣче, какъ сила политическая. При этомъ княжеская власть для кіевскаго населенія въ историческій періодъ такъ глубоко и широко проникла въ общественное устройство земли, что считалась необходимою, и безъ нея земля чувствовала себя совершенно безпомощною. Званіе князя пользовалось большимъ почетомъ и уваженіемъ, но въ то-же время въ представленіи народа это былъ начальникъ, избранный для исполненія тѣхъ обязанностей, которыя считались спеціальностью княжеской семьи — военачальства и суда. Правда, вся его дѣятельность находилась подъ контролемъ народа и его органа, вѣча, которое могло вмѣшиваться во всякую сферу его дѣятельности, но въ К. к. власть князя при существующей силѣ вѣча была все-же весьма широка, и если опиралась на симпатіи населенія, то и самостоятельна. Особенно ея значенію способствовало то, что князь завѣдывалъ и казною, а повидимому не существовало разграниченія между доходами государственными и частными доходами князя. Не менѣе того, конечно, благопріятствовало князю подчиненіе ему военныхъ силъ. Онѣ слагались изъ дружины, охотниковъ, земскаго ополченія и черныхъ клобуковъ. Относительно организаціи управленія кіевской земли надо сказать, что въ ней, подобно другимъ русскимъ землямъ, практиковалась раздача удѣловъ, и съ послѣдней четверти XII в. это входитъ въ постоянный обычай, но удѣлы К. к. никогда прочно не обособлялись, главною причиною чего была постоянная смѣна князей на кіевскомъ столѣ. Древлянская земля, какъ часть К. к., не входила въ кругъ кіевскихъ общинныхъ отношеній; ея города были только волостями, а не пригородами Кіева, притомъ эти мелкія городскія общины уже по своей незначительности лишены были политическаго значенія. Въ этой землѣ представителями княжескаго управленія служили посадники и тіуны. Черные клобуки сохраняли свой исконный родовой бытъ, дробились на колѣна, во главѣ которыхъ находились ханы. Территорія ихъ по южной границѣ К. к. и населеніе зависѣли отъ кіевскаго князя. Князья принимали участіе въ ихъ управленіи, они раздавали черноклобуцкіе города на держанье ханамъ и отъ князей-же зависѣло назначить въ тотъ или другой городъ своего посадника. Въ разсматриваемую эпоху кіевская земля

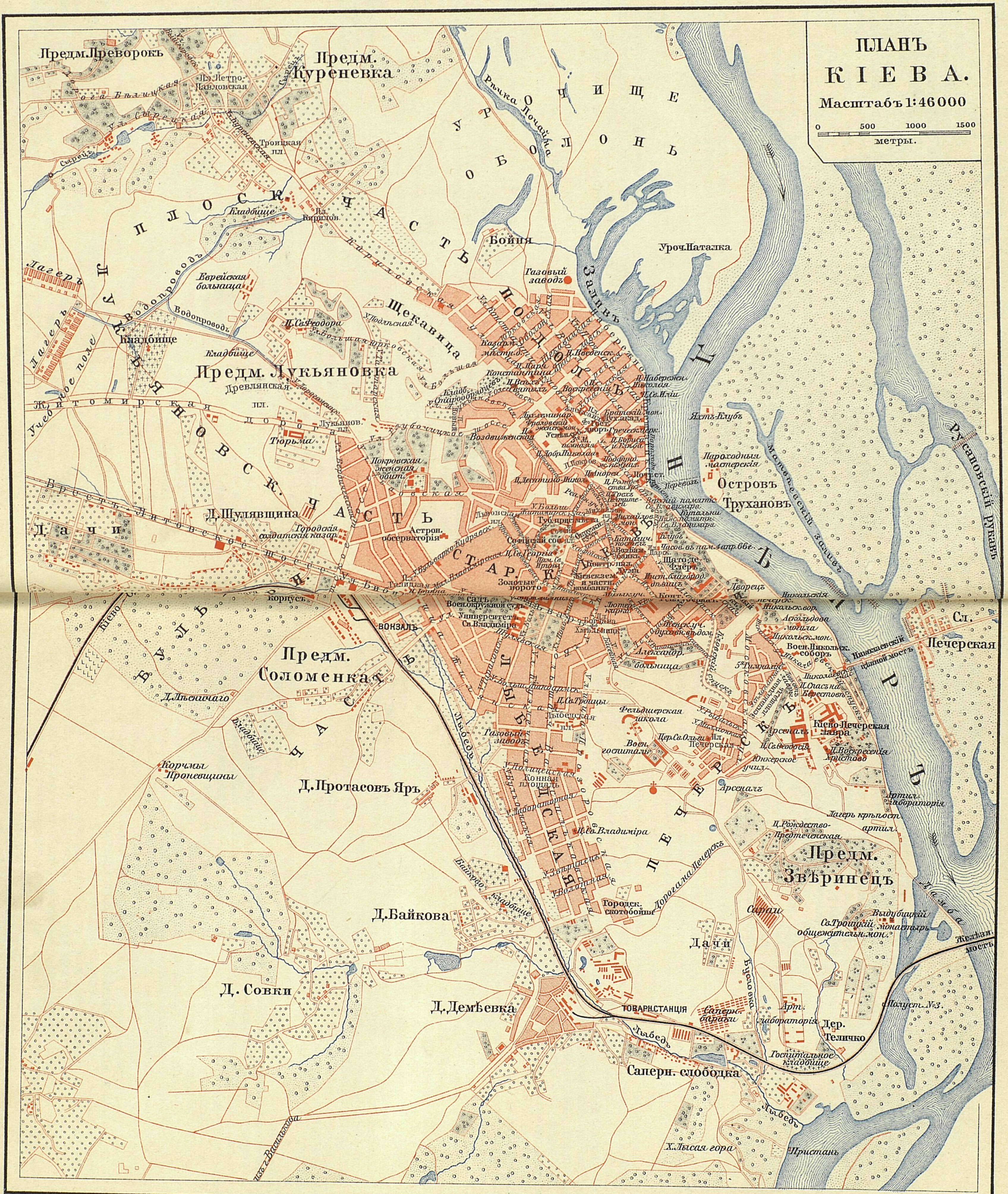
заключала въ себѣ три каѳедры — митрополичью въ Кіевѣ и двѣ епископскихъ, — одну въ Бѣлгородѣ, другую въ Юрьевѣ, а потомъ Каневѣ. Жители занимались охотой, рыболовствомъ, пчеловодствомъ, скотоводствомъ и земледѣліемъ. Естественныя условія благопріятствовали развитію послѣдней отрасли хозяйства. Распространено было и огородничество и садоводство. Изъ ремеслъ значительную роль играло „древодѣліе" въ разныхъ его видахъ, гончарное дѣло и кожевенное. Кіевщина имѣла свои собственные рудники въ древлянской землѣ; существованіе рудниковъ обезпечивало развитіе кузнечнаго дѣла. Обрабатывались и другіе привозные металлы — мѣдь, свинецъ, олово, серебро, золото. Но въ кіевской землѣ обращалось много предметовъ и иностраннаго мастерства, особенно дорогихъ и искусныхъ. Въ такомъ-же положеніи находилось и ткацкое ремесло, — болѣе дорогія и тонкія матеріи получались изъ другихъ странъ, такъ какъ кіевское населеніе приготовляло лишь простые виды сукна и полотна. Торговыя сношенія имѣли чрезвычайно большое значеніе въ судьбѣ К. к., — то преобладающее значеніе, какое заняла земля полянъ среди другихъ русскихъ земель, было въ значительной степени слѣдствіемъ большой торговли и накопленія богатствъ. Торговые пути черезъ К. к. проходили во всевозможнѣйшихъ направленіяхъ; кромѣ знаменитаго воднаго пути „изъ Варягъ въ Грекы", отъ Балтійскаго моря до Византіи, важными водяными путями служили Десна, которая своими верховьями подходитъ къ верховьямъ Оки, а верховьями притока Сейма къ бассейну Дона, и Припеть, сближающаяся съ бассейнами Нѣмана и Вислы. Проходилъ путь и къ Азовскому морю. Существовало много и сухопутныхъ торговыхъ дорогъ. Древнѣйшими сношеніями кіевлянъ были сношенія съ городами сѣвер. берега Черн. моря и нижняго Дуная. Кіевская земля имѣла значеніе и посредника въ торговлѣ запада съ югомъ и востокомъ. Уже со второй половины VIII в. кіевляне имѣли сношенія съ арабами и др. восточными народами. Изъ Руси отправлялись преимущественно мѣха, медъ, воскъ, а также рабы. Въ общемъ предметами вывоза служили преимущественно сырые продукты и товары чужеземные, для которыхъ Кіевъ служилъ складочнымъ пунктомъ; предметомъ ввоза — преимущественно предметы комфорта и роскоши; изъ предметовъ первой необходимости можно указать только соль. Посредствомъ торговли-же добывались благородные и нѣкоторые другіе металлы. Послѣ Батыева раззоренія К. к. было отдано ханомъ суздальскому князю Ярославу Всеволодовичу, который послалъ туда намѣстника. На тѣхъ же основаніяхъ считались владѣльцами К. к. вел. кн. Александръ Ярославичъ и Ярославъ Ярославичъ. Въ XIV в., при Гедиминѣ, или какъ нѣкоторые полагаютъ, при Ольгердѣ, оно вошло въ составъ литовско-русскаго государства. Въ этомъ вѣкѣ лѣтопись называетъ князей: какого-то Ѳеодора (1331—1362), затѣмъ Ольгердомъ былъ посаженъ сынъ Владиміръ (1362—1392), съ 1392 по 1396 К. в. было подъ властью Скиргайла Ольгердовича. Послѣ смерти Скиргайла Витовтъ не дозволилъ никому изъ рус.-литов. князей утвердиться въ кіевскомъ удѣлѣ и рѣшилъ управлять имъ непосредственно черезъ своихъ намѣстниковъ. Первымъ такимъ намѣстникомъ или воеводою былъ Іоаннъ Альгумунтовичъ кн. Гольшанскій. 1440 кіевское княженіе получилъ въ удѣлъ Олелько (Александръ) Владиміровичъ, внукъ Ольгерда. Послѣ его смерти 1455, вел. кн. Казиміръ, не признавъ К. к. вотчиной Олельковичей, отдалъ его только въ пожизненный ленъ Симеону Олельковичу, умершему 1471. Князья эти были преданы православію и русской народности и защищали самоуправленіе К. к. Смертью Симеона воспользовался Казиміръ, чтобы удалить Олельковичей изъ К. к. Онъ рѣшилъ, что оно будетъ впредь управляться воеводами, и послалъ туда воеводой Мартына Гаштолда. Впрочемъ, удаленіемъ Олельковичей изъ Кіева не была подавлена окончательно русская княжеская партія. Были еще двѣ попытки русскихъ князей къ возстановленію правъ народнаго начала, все болѣе и болѣе отстраняемаго польско-литовскимъ правительствомъ. Первая попытка кн. Михаила Олельковича, брата Симеона, относится къ 1482, вторая, кн. Михаила Львовича Глинскаго — къ 1508; обѣ окончились неудачно. К. к. потеряло свою самостоятельность и послѣ Люблинской уніи вошло въ составъ одного изъ мало-польскихъ воеводствъ. Послѣ присоединенія къ Литвѣ К. к., предѣлы его нѣсколько видоизмѣнились и раздвинулись, частью вслѣдствіе присоединенія къ Кіевщинѣ порубежныхъ округовъ сосѣднихъ княжествъ, частью вслѣдствіе колонизаціи южныхъ степей внизъ по Днѣпру. На западѣ К. к. теперь простиралось до Брацлавской земли, до т. н. „Чернаго шляха", проходившаго по водораздѣльной линіи между бассейнами юж. Буга съ одной стороны, Роси и Припети съ другой. Отъ „Чернаго шляха" граница шла по р. Случи, затѣмъ, по Припети, переходила на лѣвую сторону Днѣпра и тянулась по низовьямъ Десны и ея притоку Остру. Южную границу, близкую къ степи, опредѣлить трудно, и она за р. Росью была весьма измѣнчива. Подъ властью кіевскаго удѣльнаго князя находились многочисленные кіевскіе пригороды: Овручъ, Житоміръ, Звенигородъ, Переяславъ, Каневъ, Черкасы, Остеръ, Чернобыль, Мозырь и др. См. М. Грушевскій, „Очеркъ исторіи кіевской земли отъ см. Ярослава до конца XIV в." (Кіевъ, 1891); Антоновичъ, „Кіевъ, его судьба и значеніе" (въ монографіяхъ т. I и „Кіев. Стар." 1882, № 1); Максимовичъ, „Собр. сочин." т. I и II; Н. Барсовъ, „Очерки рус. истор.

географіи" (1885); Погодинъ, „Изслѣдов., лекціи и замѣтки" (т. IV—VII); И. Линниченко, „Вѣче въ Кіевской области".

Кіевское отдѣленіе Императорскаго Русскаго Музыкальнаго Общества, одно изъ старѣйшихъ отдѣленій, основано по ходатайству любителей музыки 1864. Первые директора, П. Д. Селецкій, Н. А. Ригельманъ, В. И. Бутовичъ, Р. А. Перенигъ, Ѳ. Ѳ. Витте. Въ этомъ же году при отдѣленіи открылись музыкальные курсы, а 1868 вмѣсто нихъ—музыкальное училище.

„Кіевское Слово", литер., политическ. и экономическая газ. Ежедн. Съ 25 дек. 1886. Ред.-изд. 1886—93, проф. А. Я. Антоновичъ, съ 1894—В. М. Богдановъ. Консерват. направленія.

Кіевъ, губерн. и уѣздн. городъ, на правомъ бер. Днѣпра, съ зап. окаймленъ небольшимъ ручьемъ Лыбедью, подъ 50° 20′ с. ш., 30° 30′ в. д. Не считая предмѣстій, дѣлится на четыре части: Печерскъ, значительн. часть котор. занята крѣпостью, Липки, Старый Кіевъ, соединен. главн. улицей Кіева, Крещатикомъ, и Подолъ въ низменномъ сѣверномъ участкѣ въ долинѣ Днѣпра. Мѣстоположеніе гористое и замѣчательно живописное, благодаря высокому положенію на крутомъ берегу крупной рѣки (до 50 саж. надъ рѣкою), глубокимъ оврагамъ, садамъ, съ богатой растительностью. По переп. 1897, опред. 247,432 чел. жител. (въ 1797 было только 19 тыс. жит.), изъ которыхъ русскихъ до 187 тыс., поляковъ до 25 тыс. и евреевъ 21 тыс. челов. Зданій насчитываетъ 28,225, изъ которыхъ около 15 тысячъ жилыхъ, расположенныхъ вдоль 230 улицъ и переулковъ. Правосл. церкв. 106; въ томъ числѣ соборъ св. Софіи, построен. 1037 Ярослав. I по образцу Константинопольскаго; Десятинная церковь на мѣстѣ разрушенной 1240 татарами церкви временъ вел. кн. Владиміра, Андреевскій соборъ XVIII вѣка по плану Растрелли; Владимірскій соборъ, недавно оконченный сооруженіемъ, съ картинами и иконами Васнецова, Нестерова и др. Церквей римско-катол. 4; протестан. 2. Православныхъ монаст. 10, въ томъ числѣ знаменитая Кіево-Печерская лавра и Пустынно-Николаевскій монастырь съ Аскольдовой могилой. Евр. молитвенныхъ домовъ 15, раскольнич. 3. Среди остатковъ старины, кромѣ означенныхъ выше храмовъ, заслуживаютъ упоминанія только еще „Золотыя ворота", представляв. часть городской стѣны временъ Ярослава, въ значительной степени реставрированныя. Памятники вел. кн. Владиміру, Богдану Хмѣльницкому и имп. Николаю I. Фабрикъ и зав. 145, произв. до 19 мил. руб., при 8111 рабоч. Наибольшая сумма производ. приходится на долю фабр. и зав., занимающ. обработк. растит. продукт. Въ окрестностяхъ много заводовъ, утилизирующихъ мѣстную голубую глину и лёссъ для горшечныхъ, кафельныхъ издѣлій и кирпича. Кредитн. учрежд. 16, въ томъ числѣ конт. госуд. банка, кіевск. част. ком. б., общ. взаимн. кред.; отдѣленія: спб. международн., петерб русск. для внѣшней торгов., волжско-камск. коммерч. и московск. купеческ. банк., южнорусск. промышл., русск.-торгово-промышл. въ Петерб., банк. долгосрочнаго кредита: кіевск. земельн. банк., городск. кредитн. общ.; отдѣленія: госуд. двор. земел., крестьян. поземел., полтавск. земельн.; отдѣл. ломбардовъ: петерб. столичнаго и частн. одесск. На кіевск. биржѣ обороты съ сахаромъ достиг. (1900) почти 162 мил. руб. Хлѣба и зернов. продукт. свыше 13 мил. руб. Крупные обороты съ фондами. Контрактов. ярмарка падаетъ; привозится на сум. до 700 тыс. руб.; 3-я часть остается непрод., но сдѣлки по договорамъ на ней достигаютъ 17 мил. руб. Крупныя сдѣлки по арендѣ и продажѣ имѣній въ юго-зап. краѣ. Пристань, на котор. (1899) прибыло 3106, а отправлено 1532 судна и прибыло плотовъ съ лѣсомъ и разн. товарами на сумму свыше 10 мил. руб. Типограф. 26. Періодическ. издан. 29: „Вопрос. нервно-психич. медиц.", „Воскр. чтен.", „Вѣдом. сельск. хозяйства и промышл.", „Вѣстн. офтамол.", „Вѣстникъ сахарн. промышл.", „Дитя", „Другъ", „Жизнь и искусство", „Записк. кіевск. отдѣл. имп. русск. технич. общ. по свекло-сах. промышл.", „Земледѣліе", „Извѣст. кіевск. политехн. инст. имп. Алекс. II.", „Извѣст. кіевск. гор. думы", „Инженеръ", „Кіевлянинъ", „Кіевск. биржа", „Кіевск. газета", „Кіевск. Слово", „Кіевск. губерн. вѣд.", „Россія и Азія", „Кіевск. старина", „Вѣстн. голубин. спорта", „Шашки", „Проповѣдн. лист.", „Церк.-прих.-школа", „Кіевск. епарх. вѣд.", „Универс. извѣст.", „Русск. архивъ патологіи, клинич. медиц. и бактер.", „Циркул. по управл. кіевск. учебн. округ.", „Ежегодн. пчелов.". Библіотекъ 23, изъ нихъ общ. пользов. 18, остальн. разн. учрежд., музеевъ 7, богадѣленъ 6. Больницы: клиническ. универс. 4, воен. госпит. 1, больн. и лѣчебницъ разн. видовъ 35, изъ нихъ 16 частныхъ, кромѣ того лазареты при закрыт. учебн. завед. Врачей 452, въ томъ числѣ женщ. 17. Благотворительн. обществъ 28, учрежденій 14. Пріютовъ 12; учен. и просвѣтит. общ. 27, сельско-хозяйствен. 6, взаимныхъ 12, спорта 8. Женск. учебн. завед. 41, въ томъ числѣ частн. пансіон. 17, институтъ и 6 гимназ. Городск. приходск. жен. 16, мужск. 27, изъ нихъ высшихъ 3: универс. св. Владиміра (см.), политехн., духовн. акад.; средне-учебн. 24; приходск. 18, воскресн. 3. Городск. доход. до $2\frac{1}{2}$ мил.; недоимокъ до $\frac{1}{2}$ мил. р. Консула: генеральный—персидскій, австро-венгерск., германск., бельгійск., вице-конс. — великобританск. Консульск. агентъ французск. Кіево-Воронежск. ж. д. связываетъ городъ съ Москвою, Харьковомъ, всей восточн. и сѣверн. Россіей; юго-зап. ж. д. съ Одессою и Варшавой. На Днѣпрѣ пароходныя пристани съ правильными рейсами вверхъ и внизъ по рѣкѣ.



Большая Энциклопедія.

Т-во „Просвѣщеніе" въ Спб.

Къ статьѣ »Кіевъ«.

Кромѣ губернскихъ учрежденій, К. является мѣстопребываніемъ генералъ-губернатора, попечителя учебнаго округа, управляющаго войсками юго-зап. округа.

К. (исторія). Древнѣйшая исторія города связана съ двумя преданіями, — одно разсказываетъ, что горы, на которыхъ расположенъ городъ, посѣтилъ апостолъ Андрей и предрекъ, что „на сихъ горахъ возсіяетъ благодать Божія, будетъ воздвигнутъ великій городъ, который украсится многими церквями", другое приписываетъ постройку города тремъ братьямъ — Кію, Щеку и Хориву и сестрѣ Лыбеди; при этомъ перваго называютъ и перевозчикомъ черезъ Днѣпръ, въ чемъ первоначальный лѣтописецъ сомнѣвается. Первыми кіевскими князьями называютъ Аскольда и Дира; впослѣдствіе К. овладѣлъ Олегъ, рѣшившій 882, „се буди мати градомъ Русскимъ". К сталъ во главѣ русскихъ княжествъ и игралъ эту роль около 3-хъ вѣковъ (см. *Кіевское княжество*). Судьба его была полна треволненій: въ 1124 пожаръ уничтожилъ почти всю его низовую часть—Подолье; 1240 Батый подвергъ его разгрому; значеніе К., какъ административнаго и торговаго центра, пало. Несмотря на то, что въ религіозно-церковномъ отношеніи К. остается митрополіей, митрополиты второй половины XIII в. въ немъ почти не живутъ; наконецъ, митр. Ѳеогностъ окончательно переселяется на сѣверъ. Возстановленіе кіевской митрополіи произошло 1415 (Григорій Цамблакъ). Въ т. н. литовскій періодъ исторіи города, 1416 и 1482 городъ былъ дважды разоренъ татарами. 1499 кіевская мѣщанская община получаетъ привилегіи, т. назыв. магдебургское право. Эти привилегіи были утверждены и расширены граматами кор. Сигизмунда I 1516 и 1544 гг. Подъ охраною этихъ привилегій, городская община быстро развилась, пріобрѣла значительныя богатства и силу. К. опять сталъ служить центромъ обширной торговли и складочнымъ мѣстомъ продуктовъ вывоза со всего Днѣпровскаго бассейна съ одной стороны и предметовъ привоза торговли съ другой. Послѣ Люблинской уніи, К. вошелъ въ составъ малопольскаго воеводства и туда назначали польскихъ кастеляновъ. Въ то время собственно городомъ считался Подолъ, называвшійся нижнимъ К. въ отличіе отъ верхняго, т. е. Стараго города. Послѣдній оставался въ своихъ древнихъ земляныхъ валахъ. Подолъ же по прежнему былъ обнесенъ деревянными стѣнами съ башнями и окапывался рвомъ. Главнымъ укрѣпленнымъ мѣстомъ былъ Кіевскій замокъ на горѣ Киселевкѣ, надъ Подоломъ, въ которомъ сосредоточивалось и главное управленіе К.—военное и гражданское. Кіевляне принимали дѣятельное участіе въ казацкихъ войнахъ первой половины XVII в.; 1654 К. присягнулъ на подданство въ Москвѣ, по Андрусовскому миру 1667 отданъ Московскому г–ву во временное владѣніе, а 1684—въ постоянное. Петръ I воздвигъ въ К. крѣпостныя сооруженія, а 1707 назначилъ генералъ-губернатора, Дим. Мих. Голицына. 1708 была учреждена обширная Кіевская губернія. До 1764 главное начальство надъ самимъ городомъ принадлежало малороссійскому гетману, а ближайшее управленіе кіевскому полковнику. 1781 было образовано Кіевское намѣстничество, а 1797 Кіевская губернія на правой сторонѣ Днѣпра. Во времена Елизаветы былъ построенъ царскій, т. н. Кловскій дворецъ и началось заселеніе нынѣшней Дворцовой части. 1797 изъ Дубна была переведена ярмарка, т. н. контракты, что сильно способствовало развитію торговли и промышленности въ городѣ. 1809 въ К. учреждена гимназія. Пожаръ 1811 уничтожилъ почти весь Подолъ и онъ былъ заново возстановленъ въ слѣдующія десятилѣтія. Николай I приложилъ особенныя заботы о К.,—на Печерскѣ была отстроена новая крѣпость, а евреи, выселенные отсюда и изъ другихъ частей К., размѣстились по направленію къ р. Лыбеди и положили начало т. н. Новому строенію (1834). Въ томъ же г. былъ основанъ университетъ св. Владиміра. 1853 въ К. воздвигнутъ памятникъ св. Владиміру. Тогда же правый берегъ Днѣпра соединенъ съ лѣвымъ такъ наз. цѣпнымъ мостомъ. Въ послѣдующее время съ развитіемъ желѣзнодорожной сѣти К. богатѣетъ, населеніе растетъ быстро и благоустройство города улучшается съ каждымъ годомъ. См. Фундуклей, „Обозрѣніе Кіева въ отношеніи къ древностямъ" (Кіевъ, 1847); Максимовичъ, „Собр. сочин. т. II, Сборникъ для историч. топогр. Кіева" (1874); Берлинскій, „Краткое описаніе Кіева" (1820); Сементовскій, „Кіевъ, его святыня, древности, достопамятности" (1881); Закревскій, „Описаніе Кіева"; Антоновичъ, „Кіевъ, его судьба и значеніе", Моногр. т. I и „Кіевск. Стар." 1882 № 1; А. Соболевскій, По поводу статьи Антоновича въ Кіевск. универс. Изв. 1885 № 8, Аскоченскій, „Кіевъ съ древнѣйш. его училищемъ академіей" (1856). См. „Кіевск. Стар." passim.

К., съ 1897 крѣпость-складъ; въ К. имѣется арсеналъ, артиллерійскій складъ, осадный паркъ, военный госпиталь.

Кіелленъ (Kjellen), шведскій историкъ, род. 1864, профессоръ географіи въ готенбургскомъ университетѣ. Онъ написалъ: „Om Eriksgatan. Kritiska studier i gammalsvensk statsrätt" (1889); „Studier rörande ministeransvarighet n" (1890); „Unionen, sadan den skapades och sadan den blifoit" (1893—94); „Riksrättsinstitutets utbildning i Sveriges historia" (1895).

Кіенъ, мѣра емкости въ Сіамѣ для зерноваго хлѣба и соли, содержитъ 80 садъ или 100 танъ; круглымъ счетомъ—100 гектолитр.

Кіери (Chieri), гор. въ итал. Туринской пров., при ж. д.; лицей, гимназія, технич.

учил.; (1881) 9494 жит.; произв. бумажн. матерій, кирпичей и полынной водки. К., древняя Сагеа, въ средн. вѣка незначит., съ 1562 долгое время принадл. Савойскому дому.

Кіерульфъ (Kjerulf), Хальфданъ, норв. композиторъ, род. 1815, ум. 1868, пріобрѣлъ большую популярность на родинѣ своими пѣснями для одного и нѣсколькихъ голосовъ. Его піесы для фортепіано извѣстны также и въ Германіи. На родинѣ, въ Христіаніи, ему воздвигнутъ памятникъ.

Кіети (Chieti), ит. пров., до 1871 Абруццо Читеріоре, гранич. Адріатич. мор. и пров. Терамо, Аквила, Кампобассо; 3092 кв. км. съ (1896) 351,234 жит. Зап. часть горная (Майелла 2795 м.), большая ч. безплодная, вост. ровное прибрежье. Равнина и долины многоч. рѣкъ плодородны. Гл. прод.: пшеница, маисъ, картофель, ленъ, оливковое масло и вино, морская рыба, асфальтъ, горный воскъ, мраморъ и т. п.; свиноводство (въ дубов. лѣсахъ), овцеводство. Обрабат. промышл. незначит. Пров. распадается на 3 округа.

Кіети (Chieti), гл. гор. итал. пров. К., 330 м. н. у. м., близъ р. Пескары, при ж. д., величеств. соборъ (1070), развалины норманск. укрѣпленія и римск. строеній. Архіепископство, лицей и гимназія, нормальная школа, технич. учил., семинарія, торговая палата, театръ. Жит. (1881) 12,273. К. древняя Theate Marrucinorum, доставшаяся 305 до Р. Х. римлянамъ. Наибольш. процвѣтанія К. достигло по владыч. норманновъ (съ XI в.), кот. досталось послѣ готовъ и лонгобардовъ. 1524 св. Гаетано Театскій основалъ здѣсь орденъ театинцевъ.

Кій, легендарный основатель Кіева (вмѣстѣ съ младшими братьями Щекомъ и Хоривомъ), будто бы убитъ Аскольдомъ, завладѣвшимъ городомъ.

Кій, точеная палка, съуживающаяся къ одному концу, служащая для игры на билліардѣ.

Кійскъ, прежнее названіе города Маріинска (см.) Томск. губ., на р. Кіи. К. горы, сѣверное продолженіе Кузнецкаго Алатау (см.).

Кіо, китайская полевая мѣра въ 60 кунгъ = 166,7 кв. м.

Кіоджа (Chioggia), Кіоцца (Chiozza), окр. гор. итал. пров. Венеціи, на о—вѣ, при ж. д., построенъ на сваяхъ, съ материкомъ соединенъ каменнымъ мостомъ. Черезъ 2 судоходн. канала перекин. 10 мостовъ. Гавань К., самая глубокая въ лагунахъ, защищена фортами и т. п. Отъ К. до порта Св. Петра тянется „исполинская дамба Мурацци“ (18 км. дл.) для защиты Венеціи. Въ К. епископство, семинарія, гимназія; (1881) 25,084 жит., отличающихся своеобразной одеждой и нарѣчіемъ; главнѣйш. занятіе рыболовство. Гавань. К., въ средн. вѣка Clugia (вѣроятно отъ римск. канала Fossa Clodia), принадл. Венеціанск., одно время Генуэзск. республик. (война за К. 1379—81).

Кіокѐкъ (Keokuk), г. въ С. Амер. штатѣ Айова, у конца нижнихъ пороговъ Миссиссипи и судоходности его для большихъ пароходовъ, при впаденіи Ди Мѐйнъ, важная узловая станція ж. д.; медицинская школа, сталелитейный заводъ, большая фабрика мясныхъ консервовъ, значит. оптовая торговля, жит. (1890) 14,101.

Кіоко, афрек. племя въ ю.-з. части государ. Конго, населяютъ область ок. 41,500 кв. км.; хорошіе охотники и пчеловоды, умѣютъ обрабатывать желѣзную руду и отличные кузнецы; главная основа благосостоянія рабы, обращеніе съ ними хорошее. Страна раздѣляется на округа, каждый имѣетъ вождя, верховный вождь живетъ въ Кимбунду. См. Pogge, Im Reiche des Muata Jamvo (Берл., 1880); Schütt, Reisen im südwestlichen Becken des Kongo (1881).

Кіосъ, см. *Гемликъ.*

Кіото („столица“), раньше Міако или Саикіо, гл. г. япон. пров. Ямасиро, въ ю. части Нипона, на оз. Бива, при ж. д., въ плодородной мѣстности, правильно построенъ; 93 храма Ками и 945 Будды, изъ нихъ замѣчательны: Ниси Хонгванчи (двойной), Даи Бутсу съ деревянной золоченой статуей Будды 25 м. высоты, Санъюсангеюдо съ 686 идолами; часть храмовъ въ упадкѣ; покинутые деревянные дворцы микадо и сіогуна; производство шелковыхъ, серебряныхъ, бронзовыхъ, эмалевыхъ и фарфоровыхъ издѣлій; жит. (1892) 297,527; предмѣстье и гавань Фусими. 794—1868 резиденція микадо и самый большой городъ Японіи, около 1690 здѣсь жило 52,169 духовн. и 477,557 свѣтскихъ лицъ.

Кіотъ. На провансальскаго поэта этого имени ссылается Вольфрамъ фонъ Эшенбахъ въ „Парсивалѣ“, какъ на свой источникъ. Другихъ слѣдовъ о немъ не сохранилось; отождествленіе его съ Guiot de Provins едва ли вѣрно. По всей вѣроятности, имя это вымышлено Вольфрамомъ. См. Birch-Hirschfeld, Die Sage vom Gral (Лейпц., 1877); Martin, Zur Gralsage (Страссб., 1880); Heinzel, Über Wolfram v. Eschenbach (Вѣна, 1894).

Кіукіангъ (южн. нарѣч.), Изю-цзянъ (сѣв. нар.), открытый для международ. торговли портовый гор. въ китайской пров. Кіангъ-си, на правомъ берегу Ян-тсе-кіанга; въ 20 м. выше впаденія истока оз. Поянa. Гор. имѣетъ 54 тыс. жит., окруженъ стѣнами, миссіон. католич. (съ сиротскимъ домомъ и больницею) и пресвитер. Между немногочислен. иностран. предпріят. двѣ русскія фабрики кирпичнаго чая. Одинъ изъ центральныхъ складовъ чая, фарфора и фаянса, кромѣ того, китайск. бумаги, табака, риса и проч. По свѣдѣніямъ 1892, годичный оборотъ достигаетъ $2^1/_2$ тысячъ судовъ, преимущ. англійск. и китайскихъ.

Кіунгъ-чау, см. *Кіанчау.*

Кіу-сіу, Кіу-шіу, самый южн. и второй по величинѣ изъ 4 большихъ япон. о—вовъ, отъ Нипона отдѣленъ прол. Симонесеки, отъ Сикоку прол. Бунго, между 30° 58′—

33^0 57′ с. ш. и 129^0 35′—132^0 5′ в. д., пл. 35,657 кв. км., жит. (1892) 6.270,863; на зап. изрѣзанные берега, весь о—въ гористъ: централ. часть 1400—1500 м., Кирисимаяма 1710 м., дѣйствующіе вулканы Асояма въ Хиго, 1890 м., и Онзенъ въ Хизенѣ, 1424 м.; изобилуетъ горячими источниками и кам. углемъ; часты землетрясенія; рѣки незначительны; продукты: сахаръ (1892 г. 24,428 тон. сырого сахара съ 10,291 гктар.), табакъ, камфора, растительный воскъ; производство превосходнаго фарфора и фаянса; раздѣляется на 5 кеновъ; самый значит. городъ Нагасаки. Въ исторіи Японіи К. играетъ крупную роль: у вулкана Кирисимаяма начинается миѳическая исторія японской императорской династіи; въ Фунаи основана Францомъ Хаверомъ первая христіанская община; Нагасаки 200 лѣтъ былъ единственнымъ япон. портомъ, открытымъ для ограниченныхъ сношеній съ иностранцами; въ Кагосимѣ произошло 1877 великое возстаніе.

Кія, 1) р., Томск. губ., Маріинск. окр., беретъ начало на границѣ Енис. губ., на сѣв.-вост. склонѣ Кузнецкаго Алатау (см.), называемаго здѣсь также Кійскими горами, течетъ сперва по гористой мѣстности, отъ устья р. Кожухъ переходитъ на лѣсистую и заболоченную равнину и послѣ 400 в. теченія, впадаетъ въ рѣку Чулымъ; отъ устья р. Кожухъ сплавная, а отъ Маріинска судоходна для небольшихъ судовъ; мѣстами съ хорошими пастбищами. Въ верховьяхъ К. и ея притоковъ много золотыхъ розсыпей, найдено и коренное золото. 2) р., правый притокъ Уссури въ Примор. обл.; длина теченія 150 в. среди почти непрерывной, частью заболоченной тайги.

Кіясъ (араб.), одинъ изъ четырехъ источниковъ религіознаго законодательства магометанъ. К. заключаетъ въ себѣ логическіе выводы, сдѣланные учеными изъ трехъ другихъ источниковъ права (Коранъ, Гадисъ и Иджема).

Клааръ (Claar), Эмиль, нѣмецкій актеръ и писатель, род. 1842, дебютировалъ 1860 въ вѣнскомъ Бургтеатрѣ, затѣмъ игралъ въ Грацѣ, Берлинѣ, Веймарѣ, былъ директоромъ берлинскаго Резиденцъ-театра и, наконецъ, управляющимъ всѣхъ городскихъ театровъ во Франкфуртѣ на М. К. издалъ два тома стихотвореній: „Gedichte“ (Лейпц., 1868 и Берл., 1885), а также написалъ нѣсколько драматическихъ произведеній: „Simson und Delila“ (1869), комедія, „Shelley“ (1874), трагедія и др.

Клаваделъ, см. *Давосъ*.

Клавдиканты, то же, что каликстинцы.

Клавдіанъ (Claudianus), Клавдій, рим. поэтъ изъ Александріи, съ 395 по Р. Хр. поселился въ Римѣ, гдѣ пріобрѣлъ покровительство и дружбу могущественнаго вандала Стилихона, получилъ достоинство патриція и занималъ видныя должности. Императоры Гонорій и Аркадій поставили ему по предложенію сената статую въ Неаполѣ; до насъ дошла бывшая на ней надпись. Онъ не пережилъ, повидимому, года паденія Стилихона (408). Что онъ былъ язычникомъ, извѣстно достовѣрно. К. занимаетъ выдающееся положеніе среди позднѣйшихъ поэтовъ, хотя и не свободенъ отъ недостатковъ той эпохи: страсти къ риторической высокопарности и чрезмѣрной угодливости по отношенію къ сильнымъ міра. Въ политическихъ стихотвореніяхъ К. прославляетъ Гонорія („De III, IV, VI consulatu Honorii“; „De nuptiis Honorii fescennina“; „Epithalamium de nuptiis Honorii et Mariae“; „De bello Gildonico“) и Стилихона („De consulatu Stilichonis“, 3 книги; „De bello Pollentino“; „Laus Serenae“: Серена — жена Стилихона), или же порицаетъ правителей восточно-рим. имперіи Руфина и Эвтропія. Лучшее произведеніе К. — неоконченный эпическій разсказъ о похищеніи Прозерпины въ 3 книгахъ („De raptu Proserpinae“). Кромѣ того, до насъ дошли его поэтич. письма, рядъ мелкихъ стихотвореній и отрывокъ „Гигантомахіи“. Изданія: Math. Gesner'а (Лейпц., 1759); Jeep'а (1876—79, 2 т.); Birt'а (критич. изд., Берл., 1892) и Koch'а (Лейпц., 1893). Перев. на нѣм. M. v. Wedekind'а (Дармшт., 1868).

Клавдій (Claudia Gens). Въ Римѣ существовали два Клавдіевыхъ рода, одинъ плебейскій, изъ котораго особенной извѣстностью пользуется отрасль Марцелловъ, другой патриціанскій, переселившійся, по преданію, въ Римъ изъ Сабинской земли въ II в. отъ основанія города. Наиболѣе выдающіеся изъ К.:

1) Аппій К. Сабинъ (Regillensis), родоначальникъ К. Ок. 504 до Р. Х. онъ переселился въ Римъ изъ Регилла, гдѣ онъ носилъ имя Атты Клавса, и образовалъ со своими спутниками особую Клавдіеву трибу. Онъ былъ по преданію энергичнымъ поборникомъ патриціанскихъ привилегій.

2) Аппій К. Крассъ, былъ консуломъ 471 до Р. Х., во второй разъ 451 и въ томъ же году былъизбранъ въ число децемвировъ. Его притѣсненія и насиліе надъ Виргиніей вызвали народное возстаніе, слѣдствіемъ котораго было паденіе децемвировъ. К. былъ заключенъ въ темницу и кончилъ тамъ жизнь самоубійствомъ.

3) Аппій К. Слѣпой (Caecus). Будучи 312 до Р. Х. цензоромъ, ввелъ въ сенатъ потомковъ отпущенниковъ и зачислилъ въ трибы безземельныхъ гражданъ. Его цензура замѣчательна еще сооруженіемъ перваго водопровода и устройствомъ Аппіевой дороги, первой шоссейной дороги въ Римѣ. Впослѣдствіе онъ неоднократно былъ консуломъ, а въ преклонныхъ лѣтахъ ослѣпъ и удалился отъ дѣлъ. Но когда 280 Пирръ послалъ въ Римъ Кинея, съ предложеніемъ мира и дружбы, К. появился въ сенатѣ и настоялъ на войнѣ. Древніе считали К. основателемъ юриспруденціи. См. Mommsen, Römische Forschungen,

I, 301 слл.; Sicke, Appius Claudius Caecus Censor (Марбургъ, 1890).

4) Публій К. Пульхръ (P. Claudius Pulcher), сынъ предыдущаго, былъ 249 до Р. Х. консуломъ; при осадѣ римлянами Лилибея во время первой пунической войны онъ командовалъ римскимъ флотомъ и потерпѣлъ полное пораженіе отъ кароагенянъ. Отозванный сенатомъ, онъ былъ привлеченъ къ суду двумя трибунами и лишь благодаря случайности избѣжалъ осужденія. Вскорѣ послѣ этого онъ умеръ.

Клавдій (Claudius), 1) Тиберій Клавдій Неронъ, рим. императоръ, см. *Тиберій*.

2) Тиберій К. Друзъ Неронъ Германикъ, четвертый римскій императоръ (41—54 по Р. Хр.), сынъ Друза, пасынка Августа, и Антоніи, племянникъ императора Тиберія, род. 10 до Р. Хр. въ Лугдунѣ (Ліонѣ). Августъ и Тиберій относились къ нему съ пренебреженіемъ за его малоспособность и только Калигула далъ ему доступъ къ высшимъ магистратурамъ. Послѣ смерти Калигулы преторіанцы вытащили спрятавшагося за портьерой К. и провозгласили его императоромъ. Сенатъ долженъ былъ признать его. К. не получилъ подобающаго властителю воспитанія, но съ юныхъ лѣтъ пристрастился къ научнымъ занятіямъ и навсегда сохранилъ къ нимъ любовь. Онъ написалъ много научныхъ, преимущественно историческихъ сочиненій и придумалъ для обогащенія латинскаго алфавита три новыя буквы, кот., впрочемъ, не пережили времени его правленія. Какъ правитель, К., благодаря гл. обр. своей слабохарактерности, внушалъ къ себѣ мало уваженія. Въ дѣлахъ правленія имъ руководили его отпущенники (Нарциссъ и Паллантъ) и женщины. На развратное поведеніе жены своей Мессалины, онъ не обращалъ вниманія, пока та не вступила при его жизни формальнымъ образомъ во второй бракъ. Преемницей ея была Агриппина (см.), отравившая своего мужа, чтобы обезпечить престолъ сыну своему Нерону. Большія услуги К. оказалъ Риму своими постройками, проведеніемъ Клавдіева водопровода и устройствомъ гавани въ Остіи. Внѣшняя политика велась при немъ энергично и послѣдовательно. Почти на всѣхъ границахъ римское владычество было значительно укрѣплено и расширено: Мавританія была обращена въ римскую провинцію, начато было завоеваніе Британіи. Администрація и централизованное въ Римѣ финансовое управленіе подъ руководствомъ отпущенниковъ дали блестящіе результаты. См. Lehmann, Claudius und seine Zeit (Гота, 1858); Groag и Gaheis, въ Pauly-Wissowa, Realencyclop., III, 2778 слл.

3) Гай Клавдій Неронъ, рим. императоръ, см. *Неронъ*.

4) Клавдій II, Маркъ Аврелій К. Готскій (Gothicus). рим. императоръ съ 268—270 по Р. Хр., иллиріецъ по происхожденію, былъ послѣ смерти императора Галліена возведенъ солдатами въ августы. Немедленно послѣ вступленія на престолъ разбилъ алеманновъ, проникшихъ уже до озера Гарды. 269 произошло ужасное вторженіе готовъ, часть которыхъ опустошала Придунайскія провинціи, а другая побережье Эгейскаго моря. Клавдій выступилъ противъ перваго отряда, одержалъ блистательную побѣду у Наисса въ Мизіи, за что получилъ прозвище Готскаго. 270 онъ умеръ, 56 лѣтъ отъ роду, отъ чумы въ Сирміи, гдѣ зимовалъ съ войскомъ, чтобы наблюдать за готами. Смерть его была тяжелой потерей для клонившейся къ упадку имперіи. См. Duncker (диссерт., Марб., 1868) и Henze, въ Pauly-Wissowa, Realencycl., I, 2458 слл.

Клавдій, епископъ туринскій, ум. 839, былъ однимъ изъ просвѣщеннѣйшихъ князей церкви эпохи Каролинговъ, боролся противъ суевѣрія, противъ ученія церкви о предстательствѣ святыхъ, о заслугахъ монашеской жизни, объ авторитетѣ папы; написалъ много комментаріевъ къ библіи и апологіи (Apologeticum) противъ обвиненія его въ ереси. См. Förster, Drei Erzbischöfe vor 1000 Jahren (1874).

Клавдіополь (Claudiopolis), раньше называвшійся Виөиніемъ, городъ въ Виөиніи, родина получавшаго тамъ божескія почести Антиноя (см.); нынѣ Боли.

Клавдія, королева Франціи, дочь Людовика XII, род. 1499, ум. 1524, вступила въ бракъ съ наслѣдникомъ французскаго престола Францискомъ Валуа. Своей сердечной добротой она заслужила любовь народа, который называлъ ее не иначе, какъ „добрая королева“. Ея именемъ названа порода сливъ „Reine-Claude“. См. Zeller, Claude de France (Пар., 1892).

Клавесинъ, то же, что клавицимбалъ, см. *фортепіано*.

Клавикорды, старинный видъ фортепіано. Вмѣсто молоточковъ въ этомъ инструментѣ имѣлись металлическіе язычки, которые извлекали звукъ изъ струнъ посредствомъ тренія. Одной изъ характерныхъ чертъ игры была вибрація, производимая пальцемъ по клавишѣ и вызывавшая соотвѣтственную вибрацію струны. Требованіе такой вибраціи указывалось на нотахъ короткой лигой,—эффектъ, невозможный на современномъ фортепіано.

Клавираусцугъ, переложеніе опернаго, оркестроваго или вообще инструментальнаго произведенія для фортепіано, причемъ при вокальномъ произведеніи сохраняются вокальныя партіи отдѣльно.

Клавихо (Clavijo), Рюи Гонзалесъ, испан. путешествен. по востоку, отправив. 1403 по порученію испанск. короля съ посольствомъ къ Тамерлану, оставилъ весьма цѣнное описаніе своего трехлѣтняго путешествія и пребыванія въ Самаркандѣ; русск. переводъ этого сочиненія съ испанскимъ текстомъ изданъ въ Сборникѣ отдѣл. русск. языка спб. ак. наукъ, 1881.

Клавихо и Файардо (Clavijo y Fayardo), Хозе, испанск. натуралистъ и писатель, род. 1730, ум. 1806; былъ редакторомъ газетъ „El Pensador" и „Mercurio historio y politico de Madrid"; болѣе извѣстенъ своей дуэлью съ Бомарше, который вызвалъ его изъ-за своей сестры, Маріи Луизы Каронъ.

Клавицимбалъ, самый большой изъ музыкальныхъ инструментовъ, употреблявшихся до изобрѣтенія фортепіано.

Клавицитра, устарѣвшій инструментъ, родъ фортепіано съ вертикально натянутыми струнами.

Клавиши (отъ латинскаго слова Claves—ключи). Въ музыкальныхъ клавишныхъ инструментахъ такъ называются удлиненные прямоугольники, на которые надавливаются пальцы играющаго. Названіе clavis для клавишей введено съ тѣхъ поръ, какъ въ XII вѣкѣ упразднено было буквенное названіе нотъ и послѣднія стали также именоваться ключами. Ключемъ называется кромѣ того у органа стволъ, посредствомъ котораго мѣхи приводятся въ движеніе.

Клавіатура, совокупность клавишей на всякомъ клавишномъ инструментѣ.

Клавіеръ (Clavière), Этіеннъ, франц. госуд. дѣятель, род. 1735, ум. 1793; принималъ участіе въ дѣятельности Мирабо и отличался своими нападками на Неккера. 1791 К. сдѣлался членомъ собранія и принадлежалъ къ партіи жирондистовъ; 1793 арестованный вмѣстѣ съ жирондистами, К. лишилъ себя жизни, пронзивъ себѣ грудь ножомъ. Онъ написалъ: „Foi publique envers les créanciers de l'Etat" (Пар., 1789) и „Clavière, correspondance de lui et du général de Montesquiou" (1792) и др.

Клаво (Clavo), Анатоль Фердинандъ, французскій публицистъ, род. 1835. Подъ псевдонимомъ „Quidam" онъ печаталъ въ „Figaro" въ теченіе многихъ лѣтъ доказывающія независимость взглядовъ, очень выдающіеся и остроумныя статьи по вопросамъ дня. Отдѣльно К. напечаталъ: „Le roman de la Comète" (1857); „Nouvelles contemporaines" (1860), „Contre le flot" (1886, увѣнчанная французск. академіей), „Un chef de service, portrait d'après nature" (1888), „Fin de siècle. Pile ou face" (1889) и біографію „A de Musset" (1894).

Клагенфуртъ, славенс. Цѣловецъ (Celovec), гл. гор. герцогства Каринтіи, на рѣкѣ Гланѣ, при 2 желѣзныхъ дорогахъ, въ равнинѣ близъ К—скаго (Вератскаго) озера, съ 4 пригород. Жит. (1890) 20,805 (нѣмц., 723 словенца). Оживлен. транзитн. торговля, значит. производство свинц. бѣлилъ, кромѣ того: сукна, табака, машинъ, кожи. Гимназія, богословск. учеб. завед., реальн. учил., уч. завед. для подготовки учител., горное, земледѣльч., садоводство, машиностроит., ремесл. учил., Рудольфинумъ съ архив. и коллекціями естестводсторич. музея и историч. общества.

Клагесъ, Ѳедоръ Андреевичъ живописецъ перспективныхъ видовъ и архитекторъ, род. 1814, первоначальное образованіе получилъ въ училищѣ при спб. лютеранской церкви Екатерины, затѣмъ поступилъ въ академію художествъ, гдѣ занимался архитектурою по классу А. П. Брюллова, а по перспективѣ у Воробьева. За проектъ театральнаго училища былъ удостоенъ званія художника XIV кл. и награжденъ малою золотою медалью. По окончаніи академіи состоялъ архитекторскимъ помощникомъ при постройкѣ Михайловскаго дворца, Пулковской обсерваторіи, Зимняго дворца, дворца в. кн. Маріи Ник. въ Спб., ея Сергіевской дачи и храма Христа Спасителя въ Москвѣ. Кромѣ того, К. занимался акварельными рисунками перспективныхъ видовъ внутренностей зданій, преимущественно залъ и комнатъ моск. дворцовъ по заказу Имп. фамилій. 1841 былъ учителемъ рисованія въ школѣ топографовъ генеральнаго штаба, 1846—51 преподавателемъ архитектуры, перспективы и акварельной живописи въ моск. архитектурномъ училищѣ. 1851 отправился на 10 лѣтъ за границу; посѣтилъ Италію, Германію и Грецію, болѣе года провелъ на Аѳонѣ, трудясь надъ рисунками и чертежами аѳонскихъ церквей и монастырей. 1861 признанъ академикомъ. Съ 1864 занимаетъ постъ помощника хранителя музея при академіи. 1866 получилъ званіе почетнаго вольнаго общника академіи, а 1883 — профессора за „внутренній видъ храма Христа Спасителя", писанный масляными красками. 1892 вышелъ въ отставку.

Кладбище, мѣсто, предназначенное для погребенія умершихъ и обыкновенно находящееся въ вѣдѣніи духовенства въ виду того, что погребеніе носитъ обыкновенно конфессіональный характеръ. Изъ большихъ государствъ Европы въ одной лишь Франціи кладбища изъяты изъ вѣдѣнія духовенства и переданы муниципалитетамъ. Въ Россіи К. носитъ строго конфессіональный характеръ и каждое вѣроисповѣданіе имѣетъ свое отдѣльное К. въ вѣдѣніи своего духовенства, которое, однако, не можетъ эксплуатировать кладбищенскую землю для какихъ либо иныхъ цѣлей (построекъ, складовъ, огородовъ и пр.), кромѣ погребенія умершихъ и возведенія храмовъ и часовенъ для совершенія богослужебныхъ обрядовъ, связанныхъ съ погребеніемъ. Въ санитарныхъ цѣляхъ законъ предписываетъ, чтобы К. находились не ближе 100 саж. отъ жилыхъ строеній въ городахъ и 250 саж. въ деревняхъ. На практикѣ, при ростѣ городовъ, приходится часто отступать отъ этого требованія и потому закономъ 1889 предоставлено министру вн. дѣлъ разрѣшать такія отступленія.

Кладель (Cladel), Леонъ, франц. романистъ, род. 1835, ум. 1892; возбудилъ сначала вниманіе въ литературныхъ кружкахъ своимъ романомъ нравовъ „Les mar-

tyrs ridicules" (1862), сатирическимъ описаніемъ дѣятельности мелкой прессы въ Парижѣ, съ предпосланнымъ этому роману замѣчательнымъ предисловіемъ Шарля Бодлера. Проведя нѣсколько лѣтъ дома на своей родинѣ, К. написалъ цѣлый рядъ повѣстей и еще болѣе упрочилъ свою извѣстность романами, входящими въ серію „Mes paysans": „Le Bouscassier" (1869) и „La fête votive de St.-Bartholomée Porte-Glaive" (1872). Изъ числа остальныхъ его произведеній, которыя всѣ посвящены описанію народной жизни, назовемъ сборникъ очерковъ и повѣстей „Les va-nu-pieds" (1874), повѣсть „Une maudite", за которую вслѣдствіе нѣкоторыхъ вольностей ему пришлось просидѣть мѣсяцъ въ тюрьмѣ, „Crête-Rouge" (1875), „N'a qu'un oeil" (1880), „Raca" (1888), „Seize morceaux de littérature" (1899) и др.

Кладенецъ-мечъ, оружіе сказочныхъ героевъ (Еруслана, Бовы и др.), добывается изъ-подъ холма, гдѣ хранится съ заклятіемъ. Явилось представленіе о мечѣ К. въ русскихъ сказкахъ изъ иноземныхъ захожихъ сказаній, при чемъ названіе можетъ быть объясняемо, какъ осмысленіе при помощи народной этимологіи слова „Clarentia".

Кладіумъ (Cladium *Schrad.* et *Spreng.*), родъ изъ семейства осоковыхъ (Cyperaceae), заключающій высокія, похожія на злаки травы съ колосками, собранными въ плотныя головчатыя соцвѣтія. Около 30 видовъ, распространенныхъ въ Австраліи, Старомъ и Новомъ Свѣтѣ. C. Mariscus *R. Br.* растетъ на болотахъ и сырыхъ лугахъ въ сѣв. Европѣ, сѣв. Америкѣ и Нов. Голландіи, образуетъ плавучіе острова. Его употребляютъ на крыши, а въ молодомъ состояніи въ кормъ скоту.

Кладно, окр. гор. въ Чехіи, узловой пунктъ желѣзной дороги съ (1890) 17,215 жит., преим. чеховъ. За̀мокъ, старинная церковь, ремесл. учил. Желѣзный заводъ Пражскаго желѣзо-промышл. общ., одинъ изъ самыхъ большихъ въ Австріи. Въ 1893 $2^1/_2$ тыс. раб., произв. 75 тыс. тоннъ чугуна, 65 т. т. стали, 60,4 т. т. издѣлій (5,4 литейн.). Производство тиглей (600 раб.) 50 тыс. тоннъ. Каменнаго угля добыто 12,15 милл. тоннъ.

Кладовая, ставная рыболовная сѣть, состоящая изъ трехъ стѣнокъ, крайнія съ крупной ячеей, ставятся туго, средняя съ мелкой ставится со слабиной.

Кладовая записка, документъ, заключающій въ себѣ перечень денежныхъ суммъ разныхъ наименованій, хранящихся въ денежномъ ящикѣ; ведется помѣсячно и должна постоянно находиться въ денежномъ ящикѣ на случай ревизіи.

Кладово, мѣст. въ Сербіи, Краинск. окр., на Дунаѣ, у входа Желѣзныхъ Воротъ; оживленная торговля съ Румыніей; (1890) 2001 жит. Здѣсь лежала римская Эгета съ знаменитымъ Дунайскимъ мостомъ Траяна. 1809 русскій отрядъ ген.-м. Исаева пытался взять К. приступомъ, но потерпѣлъ неудачу, потерявъ около 1 тысячи чел.

Кладонія, см. *олений мохъ.*

Кладофора (Cladophora *Ktz.*), родъ водорослей изъ порядка зеленыхъ (Chlorophyceae), заключающій много видовъ, распространенныхъ по всей землѣ, б. ч. въ моряхъ. Онѣ имѣютъ нитевидное, вѣтвистое слоевище и образуютъ то войлокообразный покровъ камней, растеній и т. п., то плавучіе шары и подушки. C. fracta *Ktz.* часто покрываетъ большія площади воды. C. glomerata *Ktz.* очень обыкновенна въ текучихъ водахъ.

Кладско, см. *Глацъ.*

Кладъ, по опредѣленію Св. (X т., I ч., ст. 430), есть сокрытое въ землѣ сокровище, или, какъ то точнѣе выясняетъ „Сводъ мѣстныхъ узаконеній губ. Остзейск." (ст. 744), К. признаются всѣ цѣнныя вещи, зарытыя въ землю, вдѣланныя въ стѣну, или инымъ образомъ скрытыя, собственникъ которыхъ уже болѣе неизвѣстенъ, за продолжительностью истекшаго времени. К. по закону принадлежитъ владѣльцу земли и безъ позволенія его не только частными лицами, но и мѣстнымъ начальствомъ отысканъ быть не можетъ. Кромѣ того закономъ постановлено, что въ губерніяхъ Черниговской и Полтавской К., отысканный самимъ владѣльцемъ на своей собственной землѣ, весь и сполна принадлежитъ ему; но когда К. отысканъ кѣмъ-либо случайно на чужой землѣ, то изъ найденнаго одна половина отдается тому, въ чьей землѣ кладъ отысканъ, а другая поступаетъ къ отыскавшему К. Относительно Керченскаго музея въ 1834 г. было постановлено: никто безъ дозволенія мѣстнаго начальства не имѣетъ права искать древностей на земляхъ казенныхъ и общественныхъ. Ст. 539 Т. X. Св. Зак. гласитъ: лица, представившія подлежащему начальству найденныя старыя или другія древности, получаютъ всю настоящую цѣну золота, серебра или иного вещества, изъ коего онѣ сдѣланы.

К. всегда представляетъ изъ себя сокровище, или по собственной матерьяльной цѣнности вещей, или какъ важная археологическая находка. К. образуютъ въ Россіи какъ бы продолженіе курганныхъ древностей, точнѣе говоря, являются со времени распространенія христіанства и исчезновенія языческихъ погребальныхъ обычаевъ, оставившихъ намъ курганы, единственными вещами древности. Притомъ въ послѣднее время признано, что, благодаря переселенію народовъ, своеобразная культура древности перенеслась съ одного конца Европы на другой, а потому наступило время болѣе точнаго изслѣдованія древностей варварскихъ временъ, начиная съ источниковъ исключительно восточныхъ и греко-римскихъ, далѣе по пути великаго переселенія народовъ черезъ южную Россію, по теченію Дуная до края Европы и

кончая изученіемъ всѣхъ встрѣченныхъ на этомъ пути вліяній, перемѣнъ и историческаго развитія съ III по VI ст. При такой постановкѣ дѣла выясняются стиль, формы предметовъ, ихъ орнаментація и, получается связь между историч. явленіями.

Съ отыскиваніемъ К. связано въ народѣ множество повѣрій. Говорятъ, что смѣльчаковъ, рѣшившихся вырыть К., нечистая сила пугаетъ всевозможными способами, которые часто стоятъ жизни тому, кто рѣшается рыть К. Впрочемъ К. можно вырыть только тогда, когда кончился срокъ ихъ заклятій; народъ считаетъ, что К. положены всегда съ заклятіемъ, или на срокъ, или на вѣки. Положенные на вѣки никогда въ руки людей не дадутся, а уходятъ все глубже въ землю. Срочные К., по истеченіи срока, сами иногда выходятъ изъ земли подъ видомъ людей. Если до нихъ дотронуться, то они моментально разсыплются золотомъ и серебромъ. К., бродящій въ видѣ старика, обращается обыкновенно къ встрѣчнымъ съ просьбою развязать кушакъ или помочь въ чемъ нибудь другомъ. Услужившимъ дается въ руки, разсыпаясь деньгами. К. въ образѣ пѣтуха состоитъ изъ золота, — свиньи, жеребенка—изъ серебра и друг. драгоцѣнныхъ вещей. На заклятыхъ на вѣки К. обыкновенно горитъ свѣча. Въ разсказахъ о К. часто упоминаются иконы Божьей Матери, Животворящій Крестъ, просфоры, ладонъ, восковыя свѣчи, молитвы Божьей Матери, Архангелу Михаилу, какъ огражденіе отъ владѣющей К. нечистой силы. Для вызыванія К. употребляются „вызывныя" книги съ молитвами изъ требника, растеніе Петровъ-крестъ, плакунъ-трава (выросшая, по повѣрью, изъ слезъ Богородицы), ключъ-зелье, трава-разрушевка, разрывъ-трава (цвѣтъ папоротника). Послѣднюю надо класть, истеревъ предварительно въ порошокъ, за надрѣзанную кожу на ладони правой руки. При прикосновеніи такой руки къ двери, какимъ-либо запорамъ, или даже горѣ—все мгновенно разлеталось въ куски.

Прятавшими клады народъ считалъ глав. образ. знаменитыхъ разбойниковъ, какъ напр., Ермака, его есаула Кольцо, Стеньку Разина, Кудеяра. Разбойники эти прятали К. обыкновенно съ такимъ заклятіемъ, чтобы они доставались бѣднымъ людямъ. См. Кондаковъ, „Русскіе клады" (Спб., 1896); В. Витевскій, „Клады и кладоисканіе на Руси" („Извѣстія Общества археологіи, исторіи и этнографіи при Казанск. Унив.", т. X, вып. 5, Каз., 1890); Орловъ, „Народные разсказы о кладахъ" („Харьковскій Сборникъ", Харьк., 1890).

Клазомены (*Κλαζομεναί*), одинъ изъ 12 іонійскихъ городовъ въ Малой Азіи, на южномъ берегу Смирнскаго залива, при скалѣ нынѣшней Вурлы, мѣсто рожденіе философа Анаксагора; былъ основанъ на островѣ, который Александръ Великій соединилъ съ материкомъ.

Клайвъ (Clive), лордъ Робертъ, баронъ де Плесси, основатель британскаго могущества въ Индіи, род. 1725, ум. 1774; началъ службу остъ-индской компаніи 1743 писцомъ, затѣмъ вступилъ въ армію и 1746 былъ уже прапорщикомъ; во время войны между Франціей и Англіей отличился при осадѣ Пондишери (1748), взятіи Девикотты и экспедиціи на Аркотъ, гдѣ онъ выдержалъ 50 дневн. осаду (1751). Послѣ 2-хъ лѣтн. пребыванія въ Англіи К. 1755 снова вернулся въ Индію, принудилъ бенгальск. набоба Сираджа удъ Даула заключить мирный договоръ, а затѣмъ выступилъ противъ него съ 30 тыс. отрядомъ, разбилъ его при Пласси (1757) и завоевалъ Мушидабадъ. Назначенный губернаторомъ Бенгала, К. одержалъ побѣду надъ голландцами и французами (1759) и 1760 возвратился въ Англію. 1765 онъ былъ вновь поставленъ во главѣ управленіи Бенгаломъ и уничтожилъ тамъ злоупотребленія чиновниковъ. 1767 К. вернулся въ Англію, гдѣ 1772 парламентомъ было назначено слѣдствіе, выяснившее темныя стороны политики К. въ Индіи. Біографіи К. написаны Caraciolli (1775—76), Malcolm (1836), Gleig (1861), Willson (1890), Malleson (1893); см. также Маколей, Lord C. (1851).

Клайдбэнкъ (Clydebank), г. въ Думбартоншнрѣ (Шотландія), на правомъ берегу Клайда, верфи, жит. (1891) 10,589.

Клайдъ (Clyde), рѣка въ ю. Шотландіи, начинается въ юж. Лэнаркширѣ, течетъ въ с.-з. направл., впадаетъ ниже Гринока въ зал. Клайдъ (Фёртъ офъ Клайдъ) Ирландскаго м.; длина 157 км.; близъ Лэнарка нѣсколько водопадовъ; суда до 5,5 м. осадки проникаютъ съ приливомъ до Глазго; плодородный бассейнъ К. (4092 кв. км.) носитъ назв. Клайдсдэль; К. соединенъ каналомъ съ Фортомъ.

Кламаты, индѣйское племя въ ю.-з. части Орегона (С. Америка), раздѣляются на индѣйцевъ оз. Кламатъ и Модоковъ, говорятъ на особомъ нарѣчіи, хорошо развиты физически и духовно, гл. занятія охота и рыболовство; модоки во время войнъ 1872—73 почти уничтожены, остатокъ ихъ переселенъ на индѣйскую территорію (1890 г. 84 души); 1890 всего К. было около 1000. См. Gatschet, „The Klamath Indians" (Вашингтонъ, 1890).

Кламротъ, Карлъ Антонов., скрипачъ, концертмейстеръ, род. 1829 въ Тюрингенѣ. Музыкальное образованіе получилъ сперва у своего отца, а затѣмъ подъ руководствомъ знаменитаго скрипача Липинскаго. Прибывъ въ Москву 1851, поступилъ вскорѣ преподавателемъ скрипичной игры въ музыкальную школу Н. Г. Рубинштейна, преобразованную 1863 въ консерваторію. Здѣсь пробылъ въ званіи профессора до 1865. Въ теченіе 44 лѣтъ (1856—1900) состоялъ скрипачемъ, большею частью, концертмейстеромъ въ оркестрѣ Большого театра въ Москвѣ, выдѣляясь своими артистическими качествами испол-

нителя. 11 окт. 1900 были ему устроены торжественные проводы товарищами и публикой во время представленія оперы „Травіата“.

Кламъ-Галласъ (Clam-Gallas), Эдуардъ, графъ, род. 1805, ум. 1891, австрійскій генералъ; 1848 командовалъ бригадою въ Италіи, а1849 во главѣ русско-австрійскаго отряда удачно дѣйствовалъ въ Трансильваніи противъ Бема; 1859 командовалъ корпусомъ въ сраженіяхъ при Маджентѣ и Сольферино, а 1866, защищая Богемію отъ прусской арміи принца Фридриха Карла, потерпѣлъ рядъ пораженій при Подолѣ, Мюнхенгрецѣ и Гичинѣ.

Кланисъ, см. *Кіана.*

Кланъ (кельт. сл.), означаетъ собственно семья; на Оркнейскихъ и Шетландскихъ островахъ названіе общины, основанной на родовомъ началѣ и ленной зависимости отъ главы К. (laird), пользующагося патріархальной властью надъ своими подчиненными. Кланное устройство упразднено послѣ возстанія 1745.

Кланъ-на-Гэль (Clan-na-Gael), тайное общество ирландцевъ, основанное О'Донаваномъ Росса въ Соедин. Штатахъ, съ цѣлью запугать динамитными бомбами англійское правительство и принудить его къ исполненію требованій ирландцевъ. Но большинство покушеній были неудачны и общество прекратилось 1889.

Клапаны, приспособленія въ машинахъ и приборахъ для регулированія истока или притока жидкостей и газовъ. По конструкціи, К. бываютъ поворотные (заслонка, закрывающая отверстіе для истока или притока, прикрѣплена къ одной сторонѣ отверстія на шарнирѣ, на которомъ и вращается при открываніи или закрываніи) и подъемные (заслонка надѣта на перпендикулярный ей стержень и закрываетъ или открываетъ отверстіе, поднимаясь или опускаясь). Послѣдняя конструкція предпочитается тамъ, гдѣ важно получить равномѣрное по всѣхъ направленіяхъ истеченіе или такой же притокъ. Далѣе, К. дѣлятся на запорные, регулируемые рабочимъ, который, смотря по надобности, запираетъ или открываетъ, и автоматическіе, запирающіеся и отворяющіеся напоромъ жидкостей и газовъ. Таковы К. въ насосахъ, въ цилиндрахъ паровыхъ машинъ, а также предохранительные К., открывающіеся, когда давленіе заключенныхъ газовъ достигнетъ опредѣленной величины, дальнѣйшій ростъ которой почитается опаснымъ.

Клапаны (Valvulae), въ анатоміи кожистые выступы, служащіе для того, чтобы закрывать совсѣмъ или только отчасти полость или проходъ, въ которомъ они находятся. Особенно часто К. находятся въ сосудахъ, гдѣ они допускаютъ движеніе жидкости лишь въ одномъ направленіи. У высшихъ животныхъ К. находятся въ сердцѣ, венахъ и лимфатическихъ сосудахъ, отсутствуютъ въ артеріяхъ и капилярныхъ сосудахъ. О клапанахъ сердца, см. *сердце*; см. также *вены.* О такъ наз. К. Богэна (Bauhin) или К. слѣпой кишки, см. *кишечный каналъ.*

Клапаредъ (Claparede), Эдуардъ, зоологъ, род. 1832, съ 1862 проф. зоологіи и сравнительной анатоміи въ Женевѣ, ум. 1871 въ Сіенѣ, написалъ: „Etudes sur les infusoires et les rhizopodes“ (вмѣстѣ съ Лахманомъ; Женева, 1858—61); „Recherches sur l'evolution des araignées“ (Утрехтъ, 1862); „Sur les annélides chétopodes du golfe de Naple“ (Женева, 1860 и 1870) и др.

Клапка (Klapka), Георгъ, венгерскій ген., род. 1820, ум. 1892. Когда въ Венгріи началось возстаніе, К. поступилъ на службу венгерскаго правительства, организовалъ ополченіе въ Седмиградіи, укрѣпилъ крѣпости Коморнъ и Прессбургъ, былъ начальникомъ штаба южной арміи Феттера. Послѣ пораженія Мессароша при Кашау (4 янв. 1849), К. занялъ его мѣсто, оттѣснилъ Шлика, соединился съ Гергеемъ, отличился въ битвѣ при Капольнѣ и рѣшилъ побѣду въ битвѣ при Ишассегѣ. Послѣ побѣды при Вайценѣ К. разбилъ Даміанича при Наги-Сарло и освободилъ Коморнъ. Затѣмъ К. временно былъ военнымъ министромъ, а въ маѣ 1849 принялъ командованіе Коморномъ и войсками, дѣйствующими на правомъ берегу Дуная; К. оттѣснилъ за Ваагъ и Неготру австрійцевъ, осаждавшихъ Коморнъ, но послѣ сдачи Гергея у Виллагоша долженъ былъ укрыться въ крѣпость и держался въ ней до 27 сент. 1849, когда сдался на капитуляцію. К. уѣхалъ въ Лондонъ, потомъ въ Геную и Швейцарію. 1859 въ Италіи, а 1866 въ верхней Силезіи К. формировалъ венгерскіе легіоны, но оба раза миръ наступалъ прежде, чѣмъ онъ появлялся въ Венгріи. 1867 К. былъ помилованъ, вернулся въ Венгрію и въ томъ же году былъ выбранъ депутатомъ въ сеймъ. Онъ написалъ: „Memoiren“ (1850); „Der Nationalkrieg in Ungarn und Siebenbürgen“ (1851, 2 т.); „Der Krieg im Orient“ (1855); „Aus meinen Erinnerungen“ (1887).

Клапротъ (Klaproth), 1) Генрихъ Юлій фонъ, извѣстный оріенталистъ и путешеств., сынъ Мартина Генриха К., род. 1783 въ Берлинѣ, ум. 1835 въ Парижѣ, изучалъ азіятскіе языки, въ особенности китайскій, и впервые обратилъ на себя вниманіе, какъ издатель „Asiatisches Magazin“ (Вейм., 1802—1803, 2 т.). Съ 1804 К. былъ адъюнктомъ восточныхъ языковъ въ спб. академіи наукъ и производилъ по порученію послѣдней изслѣдованія о коренномъ населеніи Азіи и Кавказа, плодомъ которыхъ явились: „Reise in den Kaukasus und Georgien in den Jahren 1807 und 1808“ (Галле, 1812—14, 2 т.; франц. изд. съ больш. дополн., Пар., 1823); „Archiv für die asiatische Litteratur, Geschichte und Sprachkunde“ (Спб., 1810, т. 1); „Geographisch-historische Beschreibung des östlichen Kaukasus“ (Вейм., 1814) и „Beschreibung der russischen Provinzen zwischen dem Kaspi-

schen und dem Schwarzen Meer“ (Берл., 1814). Выйдя 1812 въ отставку, К. поселился въ Парижѣ. Изъ его многочисленныхъ сочиненій, свидѣтельствующихъ о большой эрудиціи, но не безпристрастныхъ въ оцѣнкѣ трудовъ другихъ изслѣдователей, слѣдуетъ назвать: „Asia polyglotta“ (Пар., 1823, съ атласомъ языковъ; 2 изд. 1831); „Tableaux historiques de l'Asie“ (1826, съ атласомъ); „Mémoires relatifs à l'Asie“ (1834, 3 т.); „Tableau historique, géographique et politique du Caucase, etc.“ (1827); „Vocabulaire et grammaire de la langue géorgienne“ (1827, 2 часть, Брюс., 1837); „Chrestomathie Mandchou“ (Пар., 1828). Съ 1825—27 К. издавалъ „Magasin asiatique“ (Пар., 2 т.). Кромѣ того, ему принадлежитъ большое число переводовъ восточныхъ, преимущественно китайскихъ, произведеній.

2) К., Мартинъ Генрихъ, химикъ и естествоиспытатель, род. 1743, ум. 1817. К. открылъ уранъ, окиси цирконія и стронція, церій, титанъ и теллуръ и произвелъ многочисленные анализы, въ особенности минераловъ. Имъ составлено: „Beiträge zur chemischen Kenntniss der Mineralkörper“ (Берл., 1795—1815, 6 т.).

Кларанъ (Clarens), см. *Монтре.*

Кларендонъ (Clarendon), 1) Джорджъ Фредерикъ Вильеръ, графъ, англ. государств. дѣятель, род. 1800, ум. 1870; вступилъ на дипломатическое поприще при англ. посольствѣ въ Спб.; 1838 былъ либеральнымъ членомъ верхней палаты; 1847 былъ вице-королемъ Ирландіи; 1856 въ качествѣ статсъ-секретаря иностранныхъ дѣлъ заключилъ парижскій миръ; 1865—66 былъ министромъ иностр. дѣлъ. Его званіе пэра Англіи наслѣдовалъ сынъ его Эдуардъ Гандъ Вильеръ, пятый графъ К., род. 1846.

2) К., Эдуардъ Гайдъ, гр., вел. канцл. Англіи, род. 1609, ум. 1674, руководилъ переговорами касательно реставраціи Стюартовъ и способствовалъ воцаренію Карла II 1660. Обвиненный въ государств. измѣнѣ, К. бѣжалъ во Францію и ум. въ Руанѣ. Изъ сочиненій его слѣдуетъ назвать: „History of the rebellion and civil wars in England“ (нов. изд. 1849). См. Lister, Life and administration of Clarendon (Лонд., 1838). Дочь его, Анна Гайдъ, вступившая 1659 въ бракъ съ герц. Іоркскимъ (впослѣдствіе кор. Іаковъ II), была матерью двухъ королевъ Англіи — Маріи и Анны.

Кларендонъ-Кастль, дворецъ въ 5 км. на ю.-з. отъ Сольсбёри. Сюда Генрихъ II созвалъ большое собраніе бароновъ и прелатовъ, на которомъ были выработаны такъ наз. „Кларендонскія постановленія“.

Клареніты (Clareni Fratres), конгрегація миноритовъ, имѣющая очень строгій уставъ, основанная 1302 близъ Анконы и весьма распространенная въ Италіи.

Кларети (Claretie), Жюль, франц. писат., род. 1840, напечаталъ еще въ бытность ученикомъ въ лицеѣ Бонапарте,—повѣсть, затѣмъ исключительно сталъ писать беллетристическія сочиненія, и сдѣлался однимъ изъ наиболѣе популярныхъ хроникеровъ и театральныхъ и художественныхъ газетныхъ критиковъ. Благодаря ряду романовъ, изъ которыхъ мы назовемъ наиболѣе извѣстные: „Madeleine Bertin“ (1868); „Le train 17“ (1877); „Monsieur le ministre“ (1881); „Le prince Zilah“ (1884); „Candidat!“ (1886), К. дѣлался все болѣе и болѣе любимцемъ публики. Вмѣстѣ съ тѣмъ онъ въ нѣсколькихъ произведеніяхъ занялся также и историческимъ жанромъ; сюда относятся изслѣдованія: „Les derniers montagnards“ (1867); „Histoire de la révolution de 1870—71“ (нов. изд., 1875—76); „Cinq ans après, l'Alsace et la Lorraine depuis l'annexion“ (1877); „Les Prussiens chez eux“ (1872) и др. Литературную дѣятельность свою К. распространилъ также и на театръ, гдѣ онъ достигъ извѣстности историческими картинами изъ временъ великой революціи: „Les Muscadins“ (1874); „Le régiment de Champagne“ (1876) и „Les Mirabeau“ (1878); „Monsieur le ministre“ (1883); „Le prince Zilah“ (1885) и „Retit Jacques“. Въ концѣ 1885 К. былъ назначенъ администраторомъ „Comédie Fraçaise“ и эту должность занималъ до 1901, а въ январѣ 1888 сдѣлался членомъ академіи.

Кларетта (Claretta), Гауданціо, баронъ, итал. историкъ, род. 1833, написалъ: „Vita di Maria-Francesca-Elisabetta di Savoia-Nemours, regina di Portogalla“ (Тур., 1865); „Storia della reggenza di Cristina di Francia, duchessa di Savonia“ (1868—85); „Storia del regno e dei tempi di Carlo Emanuele II, duca di Savoia“ (Генуя, 1877—79); „Sui principali storici piemontesi“ (Туринъ, 1875); „La regina Cristina di Svezia in Italia“ (1892).

Клари (Clari), Джіованни Карно Марія, итал. композиторъ, род. 1669, ум. 1754; написалъ оп.: „Il savio delirante“ и много произведеній духовной музыки, но особенно прославился напечатанными 1720 и 1743 дуэтами и терцетами съ Continuo.

Кларисcы, женскій монашескій орденъ св. Клары (род. 1194 въ Ассизи, ум. 1253), основавшей въ монастырѣ св. Даміана близъ Портіункулы строго аскетическій орденъ, стоявшій подъ надзоромъ миноритовъ и имѣвшій во времена своего расцвѣта 2000 монастырей. Одежда К. — сѣрая ряса миноритовъ.

Кларіецъ, эпитетъ Аполлона, отъ города Клара, недалеко отъ Колофона въ Іоніи, гдѣ находился посвященный ему знаменитый храмъ.

Кларка элементъ, см. *электрическія батареи.*

Кларкія (Clarkia *Pursh*), родъ изъ сем. онагриковыхъ; калифорнскія лѣтнія растенія, часто разводятся въ садахъ. C. elegans *Dougl.*, съ зеленовато-розовымъ стеблемъ, голубовато-зелеными листьями и лиловыми или тѣлеснаго цвѣта цвѣтами, и C. pulchella *Pursh.*, съ пурпуровыми цвѣтами, имѣютъ очень много видоизмѣненій и охотно культивируются.

Кларковскіе столбы, см. *Кларкъ*.

Клар ксъ Форкъ (Clarkes Fork), одинъ изъ истоковъ р. Колумбіи, происходитъ близъ 115^0 з. д. отъ сліянія рр. Флэтгедъ и Биттеръ Рутъ; первый начинается на брит. территоріи близъ прохода Кутени и протекаетъ сквозь оз. Флэтгедъ (862 м.), второй начинается въ ю.-з. углу Монтаны и близъ Геллыэта образуетъ узкое ущелье; К. направляется сквозь озеро Пана д'Орейль къ с.-з. и впадаетъ въ Колумбію въ брит. влад.; длина съ истоками 1040 км.

Кларкъ (Clarke), 1) Анри-Жакъ-Гильомъ, герц. Фельтре, род. 1765, ум. 1818, маршалъ Франціи, 1793 командовалъ авангардомъ рейнской арміи, 1796 былъ посланъ директоріей въ Италію для наблюденія за Бонапартомъ, затѣмъ исполнялъ неоднократно дипломатическія порученія, 1805 былъ губернаторомъ Вѣны, 1806—Берлина, а 1807 былъ назначенъ военнымъ министромъ, 1814 однимъ изъ первыхъ измѣнилъ Наполеону. 1815—17 вторично былъ военнымъ министромъ.

2) К., Самуилъ, англійскій философъ и богословъ, род. 1675, ум. 1729, приглашенъ 1705 читать лекціи, устроенныя Робертомъ Бойлемъ для подтвержденія и доказательства главнѣйшихъ началъ естественной религіи, а также религіи откровенія. Отсюда возникли его сочиненія: „Demonstration of the being and attributes of God" (Лонд., 1705—706, 2 т.) и „Verity and certitude of natural and revealed religion" (1705). Какъ въ этихъ двухъ сочиненіяхъ естественная религія должна была быть обоснована, какъ противовѣсъ пантеизму и атеизму, такъ въ третьемъ главномъ его сочиненіи: „Discourse concerning the inalterable obligations of natural religion" (1708) обосновывалась естественная мораль. Первыя двѣ книги сдѣлали его главою раціоналистическаго направленія въ англійскомъ богословіи; въ третьей онъ пробовалъ субъективизму Гоббса и Локка противопоставить абсолютные нравственные принципы, причемъ сущность добродѣтели полагалъ въ дѣятельности, согласной съ природою вещей; такъ что нормы нравственности содержатся, по его мнѣнію, въ неизмѣнной сущности самихъ вещей. Своимъ утвержденіемъ, что священное писаніе ни въ чемъ не противорѣчитъ разуму, онъ возбудилъ въ ортодоксальномъ англійскомъ духовенствѣ подозрѣніе въ принадлежности къ ереси и даже былъ исключенъ изъ числа духовныхъ лицъ при особѣ короля за свою мнимоаріанскую книгу „The scripture doctrine of the trinity" (Лонд., 1712, 1719). Но больше всего К. сталъ знаменитъ своимъ неоконченнымъ споромъ съ Лейбницомъ, въ которомъ послѣдній защищалъ свою философію и философію Ньютона. Переписка по этому спору вышла подъ заглавіемъ: „A collection of papers, which passed between Leibniz and C." (Лонд., 1717). Изданіе его философскихъ сочиненій появилось въ Лондонѣ 1732—42 въ 4 т. См. Zimmermann, „Samuel Clarkes Leben und Lehre" (Вѣна, 1870).

3) К., Яковъ Августъ Локартъ, врачъ, род. 1817, ум. 1880, былъ врачемъ въ Hospital for Epilepsy and Paralysis. К. производилъ изслѣдованія по вопросу о строеніи и функціи головного и спинного мозга, а также о патологическихъ измѣненіяхъ центральной нервной системы. Группы узловыхъ клѣтокъ, расположенныхъ сбоку отъ сѣрой спайки у задняго рога, названы именемъ К. Clark'овскіе столбы (columnae vesicularis).

Кларнетъ, духовой деревянный инструментъ, употребляющійся во всѣхъ оркестрахъ. Звукъ изъ него извлекается при посредствѣ тростниковой трубочки, нижняя часть которой оканчивается клювообразнымъ мундштукомъ и функціонируетъ какъ язычокъ язычковой трубки. К. принадлежитъ къ такъ назыв. квинтирующимъ инструментамъ, ибо при сильномъ вдуваніи получается не октава нижняго тона, а его квинта, т. е. дуодецима. Въ звукорядѣ К. отсутствуетъ нѣсколько верхнихъ тоновъ, поэтому механизмъ его тоновыхъ отверстій и клапановъ сложнѣе, чѣмъ въ гобоѣ и флейтѣ. Виртуозное исполненіе на этомъ инструментѣ составляетъ большое искусство. Объемъ кларнета достигаетъ отъ малаго е до четырехчертнаго с; однако верхніе тоны бываютъ рискованны и рѣзки, между тѣмъ какъ нижніе пріятны. Усовершенствованія К., произведенныя, Иваномъ Мюллеромъ и Клозе, отчасти при помощи примѣненія здѣсь механизма флейты Бёма, дѣлаютъ возможнымъ чистое исполненіе во всѣхъ тональностяхъ. Знаменитые кларнетисты стараго и новаго времени суть: Беерь, Таушъ, Іостъ, Лефевръ, Блазіусъ, Блаттъ, Берманъ, Берръ, Бендеръ, Иванъ Мюллеръ, Клозе, Бахманъ, Бреккеръ и др. Къ семейству К. принадлежатъ b) Альткларнеты въ F и Es, звучащіе на квинту ниже противъ К. въ С и В. с) Бaсkларнеты звучатъ на октаву ниже противъ К. въ В., рѣже въ С. Тембръ Б.-к. очень полонъ, мягокъ и пріятенъ и тѣмъ отличается отъ тембра фагота.

Кларъ - Эльфъ, горный потокъ въ Скандинавіи, начинается въ Норвегіи на выс. 670 м., назыв. сначала Глётъ-, Фэмундъ-, затѣмъ Трисиль-Эльфъ, пересѣкаетъ шведскую границу и подъ назв. К. впадаетъ въ оз. Венеръ; длина 130 км.

Класенъ, 1) (Clasen), Карлъ, нѣм. живописецъ, род. 1812, учился въ дюссельдорфской академіи и писалъ историческія картины. Изъ нихъ наибольшій успѣхъ имѣла картина: „„Рудольфъ Габсбургскій отдаетъ своего коня священнику, идущему къ больному"; затѣмъ „св. Сикстъ" и „Воскрешеніе дочери Іаира". Кромѣ того, замѣчательна его композиція: аллегорическое изображеніе человѣческой жизни.

2) К., Лоренцъ, нѣм. живописецъ, род. 1812, учился въ дюссельдорфской академіи, писалъ сначала подъ руководствомъ Гильдебрандта и Шадова и былъ въ то-же время художественнымъ критикомъ въ нѣскольких газетахъ. Изъ его историческихъ картинъ замѣчательны: „Состязаніе пѣвцовъ въ Вартбургѣ“, „Клотильда обращаетъ Хлодвига въ христіанство“, „Конрадъ Саліецъ“ и „Гизела“. Самое извѣстное изъ произведеній К.—большихъ размѣровъ картина: „Германія на стражѣ у Рейна“. Онъ написалъ книгу: Erlebtes und Verwebtes. Aus der Schreibmappe eines Malers (Лейпц., 1887).

Классенъ (Classen), Іоганъ, филологъ, род. 1805, ум. 1891. Главный его трудъ—изданіе соч. Θукидида съ нѣмецкими примѣчаніями (Берл., 1862—78, 4 изд. Штейна, съ 1889). Кромѣ того, К. редактировалъ третій томъ „Римской Исторіи“ Нибура (Берлинъ, 1832), издалъ Теофана (въ Corpus histor. Byzant. Боннъ, 1839—41) и написалъ „Symbolae criticae“ (Франкф., 1859—63, Гамбургъ, 1866) и остроумныя „Beobachtungen über den homerischen Sprachgebrauch“ (Франкф., 1867). Его же перу принадлежатъ прекрасныя біографіи филолога Якова Мицилла (1859) и Георга Нибура (Гота, 1876). Для школъ онъ. съ 1847, выпускалъ новыя изданія греческихъ и латинскихъ элементарныхъ учебниковъ Якобса и Дёринса. См. Schultes, Johannes C. (Гамб., 1892).

Классики и классическій (лат.), выраженія, имѣющія разнообразныя значенія, которымъ не соотвѣтствуетъ никакое русское слово вполнѣ. Ихъ древнее примѣненіе выясняется изъ приписываемаго Сервію Туллію подраздѣленія всѣхъ римскихъ гражданъ на шесть классовъ, основанное на имущественныхъ различіяхъ. Послѣ осуществленія реформы вскорѣ стали называть членовъ перваго, богатѣйшаго класса classici (какъ членовъ послѣдняго и бѣднѣйшаго—proletarii). Впослѣдствіи это имя обобщалось и „classicus“ стало обозначеніемъ извѣстнаго отличія, преимущества; testis classicus — былъ достовѣрный свидѣтель, рѣшающій дѣло, scriptor classicus, образцовый писатель. На этомъ основывается двойное значеніе слова въ современныхъ языкахъ. То обстоятельство, что современное образованіе первоначально своимъ образцомъ считало греко-римское, дѣлаетъ вполнѣ понятнымъ, что „классическій“ въ различныхъ сочетаніяхъ стало вполнѣ синонимомъ грекоримскаго или относящагося къ греко-римской образованности и культурѣ. Въ этомъ смыслѣ мы еще теперь говоримъ о классическихъ языкахъ, классической филологіи и т. п. Рядомъ съ этимъ, историческимъ значеніемъ слова сохранилось и его матерьяльное значеніе. Въ предѣлахъ античнаго міра, эпохи процвѣтанія и ихъ духовныя созданія, прежде всего произведенія искусства, удостоиваются названія классическихъ. Въ этомъ же смыслѣ и современные культурные народы имѣли свои классическія эпохи и своихъ классиковъ. Классическая эпоха грековъ—время Перикла, римлянъ—Августа; у итальянцевъ такимъ классическимъ временемъ была XV в. или эпоха Лоренцо Медичи, у испанцевъ и англичанъ XVI в., у французовъ XVII в. (вѣкъ Людовика XIV), у нѣмцевъ XVIII в. (въ особенности Веймарскій періодъ). Юридическими классиками въ тѣсномъ смыслѣ слова называютъ юристовъ, изъ сочиненій которыхъ составлены пандекты.

Классикъ (Classicus), Юлій, вождь тревировъ, служилъ сперва въ римскомъ войскѣ, которое послано было противъ возставшихъ подъ предводительствомъ Цивилиса батавовъ, но когда дѣла повстанцевъ пошли успѣшно, перешелъ со своими земляками на сторону Цивилиса. Долгое время они сражался вмѣстѣ съ Цивилисомъ, но послѣ пораженія послѣдняго вынужденъ былъ удалиться въ Галлію, и съ тѣхъ поръ имя его не встрѣчается болѣе въ исторіи.

Классикъ, псевдонимъ поэта А. Θ. Иванова („Стрекоза“, „Искра“, „Пет. Лист.“ и др. изд.).

Классисъ (Portus Classis), заложенный Августомъ равеннскій портъ, предназначавшійся для стоянки военной флотиліи Адріатическаго моря. Посредствомъ особаго канала (Fossa Augusta) онъ получалъ воду изъ Пада (По). Въ портѣ имѣлся маякъ. Ок. 750 онъ былъ разрушенъ лонгобардомъ Луитпрандомъ. Имя его сохраняетъ относящаяся къ VI в. церковь Sant' Apollinare in Classe.

Классификація (лат.), дѣленіе различныхъ предметовъ познанія по опредѣленнымъ характеристическимъ признакамъ и соединеніе въ одно тѣхъ изъ нихъ, которые имѣютъ общіе между собой признаки. Принципъ дѣленія сильно видоизмѣняется въ отдѣльныхъ системахъ. При большемъ различіи подлежащихъ классификаціи предметовъ, большіе отдѣлы обыкновенно подраздѣляются по новымъ признакамъ на меньшія группы, а эти группы на еще меньшія. Въ естествознаніи высшія подраздѣленія называются классами, эти послѣдніе дѣлятся на роды, роды на виды, виды на подвиды и т. д. Раньше дѣленія растеній и животныхъ служили лишь для внесенія въ эти обширныя области порядка и вмѣстѣ для обозрѣнія ихъ, тогда какъ теперь К. служитъ главнымъ образомъ выраженіемъ естественнаго родства и общаго происхожденія.

Классицизмъ въ искусствѣ, направленіе, возникшее въ послѣднихъ десятилѣтіяхъ XVIII в., благодаря пробужденію интереса къ изученію греко-римской древности, подъ вліяніемъ призыва Лессинга, Винкельмана и др., и процвѣтавшее до половины, приблизит., XIX в. Въ Германіи во главѣ этого движенія стояли Кар-

стенсъ и его послѣдователи въ живописи и архитекторы Эрдманнсдорффъ, Гилли и Ланггансъ, во Франціи Давидъ и его ученики и архитекторы Персье и Фонтэнъ, которые положили начало особой вѣтви К., получившей названіе „стиль empire“. Главными представителями К. въ скульптурѣ являются Канова и Торвальдсенъ и многочисленные ихъ ученики, а также французы Шодэ и Бозіо. Тогда какъ главари К., благодаря своему оригинальному таланту, съумѣли возобновить и оживить античный стиль, ихъ подражатели впали въ пустой формализмъ и безжизненную косность и тѣмъ подготовили конецъ господству К. Только во Франціи въ б позднѣйшее время К. снова вошелъ въ моду одновременно съ культомъ Наполеона. Въ Россіи, гдѣ искусство начало развиваться лишь во второй половинѣ XVIII в. и сначала чисто подражательно, К. былъ заимствованъ и усвоенъ, какъ единственно правильный родъ, и сталъ академическимъ. Онъ далъ такихъ представителей, какъ Брюлловъ и Бруни, но долго служилъ тормазомъ свободному развитію искусства, лишь въ концѣ XIX в. уступивъ мѣсто новымъ вѣяніямъ.

Классицизмъ въ литературѣ появляется въ Италіи въ XVI в. и обусловленъ предшествующей эпохой возрожденія и тогда же переходитъ во Францію, благодаря господству догматизма въ политической, церковной и научной областяхъ наряду съ усиленіемъ абсолютизма и преобладаніемъ аристократіи въ культурномъ отношеніи и соціальномъ строѣ.

Основныя черты этого ложно- или псевдо-К. — стремленіе къ единству, правильности и аристократизму содержанія, якобы заимствованныя у греческихъ и римскихъ авторовъ, на самомъ дѣлѣ продуктъ культурной и политической жизни Европы въ XVII в. Вмѣстѣ со старыми политическими формами исчезаетъ поддерживаемая ими романтическая поэзія. На почвѣ новыхъ отношеній приходилось создавать новыя понятія. Подражательное направленіе въ Италіи и Испаніи указало путь, и въ правительственномъ актѣ (Франція) 1539 мы находимъ утвержденіе, „что всѣ науки и искусства берутъ начало у греч. писателей“. По образцу поэтики Аристотеля и Горація, появляется множество грамматикъ и поэтикъ. Въ половинѣ XVI в. въ сочиненіи Дюбелле „Defense et illustration de la langue française“ даны зачатки теоріи ложно-К. Авторъ считаетъ необходимымъ для развитія франц. литературы перенести на франц. почву греческую и римскую литературы. Этой мѣрѣ должно содѣйствовать правительство и совѣщанія писателей между собою. Первый драматургъ — ложноклассикъ Жаделль написалъ 1552 трагедію „Клеопатра“, въ кот. онъ примѣнилъ законъ тріединства. 1625 Мерэ напоминаетъ обществу въ предисловіи къ своей пьесѣ „Сильванира“ о законѣ трагическаго тріединства. Вскорѣ этотъ законъ дѣлается черезъ Шаплэна извѣстенъ Ришелье и тотъ санкціонировалъ это правило. Основаніемъ академіи 1635 съ цѣлью охраненія и въ поэзіи излюбленныхъ единствъ и правильности К. былъ оффиціально утвержденъ, и поэтамъ половины XVII в. приходилось считаться со вкусами академіи, если они желали получить право на безсмертіе. Этимъ правительство шло навстрѣчу стремленіямъ общества, которое въ XVII в. обнаруживало дѣятельный интересъ къ литературѣ. Появились салоны, въ которыхъ устанавливались правила языка и воспитывался литературный вкусъ общества. Однимъ изъ главныхъ по значенію въ исторіи развитія франц. литературы считается отель Рамбулье. Къ нему принадлежали лучшіе писатели того времени: Шаплэнъ, Вуатюръ, Бальзакъ, Раканъ, Скюдери и др.

Члены кружковъ — лица преимущественно знатнаго происхожденія и близкія къ королю. Взаимодѣйствіе литературы и двора полное. Поставленная въ узкія рамки придворныхъ симпатій и неизбѣжнаго подражанія формѣ древне-греч. произведеній, поэзія признается дѣломъ разума, а не вдохновенія. На сцену выводятся герои и героини, имѣющіе пріѣздъ ко двору. Они представляютъ изъ себя олицетвореніе традиціонныхъ добродѣтелей или пороковъ, смотря по ихъ происхожденію, потому что ихъ созданіемъ авторъ даетъ болѣе или менѣе талантливое разрѣшеніе психологической проблемы, а не откликъ на явленія общественной жизни и времени. Законъ тріединства съуживаетъ развитіе драматическаго дѣйствія до передачи только самой катастрофы (развязки). Съ законами академіи пришлось считаться Корнелю, который былъ близокъ къ эпохѣ борьбы и пытался расширить условныя границы, которыя ставились школой творческой фантазіи. Расинъ безпрекословно подчинялся академіи и создавалъ свои произведенія путемъ логическаго развитія отвлеченной мысли. И только Мольеръ наполовину принадлежитъ къ XVIII в., рѣшаясь осмѣивать въ своихъ произведеніяхъ знатныхъ особъ и нарушая законъ тріединства.

Въ половинѣ XVII в. развитіе К. можно считать законченнымъ. Оно нашло свою формулировку въ Art poétique Буало. Онъ прямо заявляетъ, что разумъ и поэзія одно и то же: „La scène demande une exacte raison, l'étroite bienséance y veut être gardée“. Очевидно, на немъ отразилось признаніе Декартомъ логической способности высшею изъ способностей человѣка. Паденіе К. идетъ параллельно съ распространеніемъ въ обществѣ новыхъ политическихъ взглядовъ, вызванныхъ какъ успѣхами науки и философіи, такъ и положеніемъ страны въ XVIII в. Фенелонъ, послѣдній изъ прозаиковъ К. при Людовикѣ XIV, смѣло указываетъ на обязанности монарха по отношенію къ странѣ въ своемъ „Телемакѣ“. Раздоры религіозныхъ партій и развратъ среди духовенства подорвалъ

престижъ церкви, главной опоры абсолютизма. Паскаль своими „Провинціальными письмами“ нанесъ духовенству рѣшительный ударъ. Дворянство, распущенное, разорившееся и одичавшее за время регентства уступаетъ первенство въ жизни и литературѣ третьему сословію. Политика Людовика XV съ его девизомъ „aprés moi le deluge“, крайнее обнищаніе народной массы и громадные государственные долги вызываютъ критику дѣйствій правительства. Обаяніе королевской власти рушилось, и ложноклассич. литература потеряла свой raison d'être. Условность и стремленіе къ единствамъ и правильности переходятъ въ манерность языка, осмѣиваемую уже Мольеромъ; вмѣсто трагической борьбы долга и страсти авторы изображаютъ на сценѣ раздирательныя и кровавыя событія, за что одинъ изъ выдающихся преемниковъ Расина и Корнеля названъ современниками Crébillon tragique. Чтобы написать трагедію, не требовалось даже разсудка и учености, какъ прежде. Постепенно складываются подъ вліяніемъ новыхъ научныхъ и общественныхъ теченій новые взгляды на искусство. Политическое настроеніе общества сказывалось въ выборѣ сюжетовъ и во взглядѣ на поэзію, которой передается публицистическій тонъ времени. На сценѣ идетъ мѣщанская драма Детуша и Лашоссе, Мерсье провозглашаетъ поэта пѣвцомъ и огласителемъ народныхъ страданій и указываетъ на произведенія Шекспира, какъ на образецъ творчества. Руссо совѣтуетъ изображать на сценѣ la simple humanité souffrante. У Вольтера въ его трагедіяхъ въ старыя формы заключенъ новый духъ — стремленіе къ свободѣ, равенству, къ воздѣйствію на зрителей изображеніемъ простыхъ и естественныхъ чувствъ. Дидро въ сочин. „О драматической поэзіи“ требуетъ полнаго приближенія къ реальной дѣйствительности. Отъ К. остаются только старыя выцвѣтшія формы. Политическая реакція при Наполеонѣ возвращаетъ литературу къ К. Это направленіе съ наибольшей силой проявили Делиль и Парни; лирическіе поэты, на которыхъ отразилась проповѣдь Руссо о благотворномъ вліяніи природы на человѣка, благодаря неопредѣленности и крайностямъ взглядовъ романтиковъ, однако не могли долгое время вытѣснить К., и Гете и Шиллеръ въ послѣдніе годы жизни обратились къ изученію эллинской древности и сочувственно относились къ франц. К., который отразился на литературахъ сосѣднихъ странъ, принимая всюду національную окраску. Въ Россіи К. былъ развитъ Ломоносовымъ, Сумароковымъ, Державинымъ, Хемницеромъ, Богдановичемъ, со времени усиленія франц. вліянія при Елизаветѣ, и палъ въ 20-хъ годахъ XIX в.

Классицизмъ въ школѣ, система средняго образованія, основанная на усвоеніи учащимися античной культуры цвѣтущаго періода. Литература, исторія, искусство, право, философія, свѣтское и гуманное міропониманіе этого цвѣтущаго періода классическаго міра должны составлять цѣль этой системы, а средствомъ усвоеніе языковъ, латинскаго и греческаго, на которыхъ изображена эта богатая античная культура. Когда впервые въ XV в. слагалась классическая система школьнаго образованія, ново-европейская средневѣковая культура была бѣдною и варварскою сравнительно съ античною, и воспитаніе юношества въ духѣ послѣдней должно было внести и внесло сильную освѣжающую струю точнаго знанія, смѣлой философской мысли, эстетическихъ и этическихъ идеаловъ, правосознанія, новыхъ общественныхъ и государственныхъ задачъ. Тогда языки новоевропейскіе были языками малоразвитыми, неприспособленными къ выраженію обширнаго цикла новыхъ понятій и идей, внесенныхъ усвоеніемъ античнаго просвѣщенія. Новые мыслители пользовались древними языками. Историческая заслуга К., какъ школьной системы, несомнѣнно очень велика и классическая школа XV—XVIII вв. явилась однимъ изъ крупныхъ агентовъ умственнаго и общественнаго прогресса Европы. Но время шло и Европа постепенно сначала догнала, потомъ переросла античную цивилизацію и стала выше ея настолько же, по меньшей мѣрѣ, насколько пять вѣковъ назадъ та была выше средневѣковаго варварства. Отсюда явилось стремленіе пересоздать и школу, поставивъ новѣйшую культуру вмѣсто классической. Ростъ положительнаго знанія особенно обращалъ вниманіе и явилось желаніе ввести его въ школьную систему. Отсюда идея такъ называемой реальной школьной системы, но такъ какъ положительное знаніе, вдобавокъ приспособленное и къ возрасту, и къ конфессіональнымъ условіямъ, не можетъ дать одно культурности, то естественно, если всюду возникшія реальныя училища не только не замѣнили классическихъ, но и вызвали серьезную критику. Чтобы замѣнить классическую школу, ея модернизація должна идти другимъ путемъ и сохранить ей гуманитарную основу, лишь замѣнивъ древнюю культуру ново-европейскою. Новые языки и широкое историческое и литературное образованіе на почвѣ изученія новой цивилизаціи, вмѣстѣ съ введеніемъ и популярнаго естествознанія, только и могутъ быть основою новой школьной системы, способной замѣнить К. Закономъ 1902 Франція выступила на путь такой реформы.

Въ Россіи К. введенъ въ послѣдовательной формѣ лишь 1867—68 въ новомъ гимназическомъ уставѣ, постепенно въ теченіе ближайшаго десятилѣтія замѣнившемъ прежній уставъ. Уже устарѣлая школьная система была пересажена въ этомъ вырождающемся видѣ и не заслужила популярности. Именно это обстоятельство, а не созрѣвшіе идеалы новой лучшей системы, послужило причиною пересмотра. Поэтому и всѣ проекты реформы школьной си-

стемы не являются новой концепціей, какъ французская реформа 1902, а разной степени попытками вернуться къ строю старой дореформенной школы, частью же къ созданію профессіональныхъ школъ вмѣсто общеобразовательныхъ.

Классическая филологія, наука объ языкѣ, литературѣ и культурѣ древнихъ грековъ и римлянъ.

Классовскій, Владим. Игн., педагогъ. Род. 1815 и происходилъ изъ дворянъ Тамбов. губ. Окончивъ филологич. фак. моск. унив., К. съ 1836 по 1843 былъ учителемъ латин. яз., затѣмъ 5 лѣтъ прожилъ заграницей, результатомъ чего явилась его весьма содержат. книга „Помпея и открытыя въ ней древности, съ очеркомъ Везувія и Геркуланума“, выдержавшая 3 изд. (Спб., 1849—46). Съ 1849 онъ былъ наставникомъ-наблюдат. по рус. яз. въ военно-уч. заведеніяхъ, съ 1867 инсп. классовъ Елизаветин. института, а съ 1874 членомъ учен. комит. м—ва нар. просв. Какъ педагогъ, К. имѣлъ громадное вліяніе на своихъ учениковъ, развивая и поддерживая ихъ умств. интересы. Онъ напечаталъ рядъ учебныхъ работъ, пользовавшихся извѣстностью и авторитетомъ, напр., „Латин. просодія“ (Спб., 1866), „Основанія педагогики“, „Теорія и мимика страстей“ (Спб., 1849), „Чтеніе для дѣтей“ (Спб., 1855), „Опытъ изслѣд. душевныхъ болѣзней въ психологич. отношеніи“ (Спб., 1855), „Версификація“ (Спб., 1863), „Рус. грамматика“ (2 ч., 2-е изд., Спб., 1865), „Составъ, формы и разряды словесныхъ произведеній“, „Кратк. исторія рус. словесности“ (Спб., 1865) и „Основанія рус. словесности“ (Спб., 1866, ч. I) и изданіе съ объясн. 3-хъ первыхъ пѣсенъ „Энеиды“ Виргилія (Спб., 1868). Ум. 1877.

Классъ (Classis), въ зоологіи, единица второго порядка въ классификаціи животныхъ; все царство животныхъ дѣлятъ на типы, которыхъ одни насчитываютъ 8, другіе 9, а типы дѣлятъ на классы; такъ, типъ позвоночныхъ дѣлится на классы: млекопитающія, птицы, пресмыкающіяся, земноводныя и рыбы.

Классъ, истор., дѣленіе римскаго народа по имущественному цензу, установленное по преданію, царемъ Сервіемъ Тулліемъ. По Титу Ливію, было пять классовъ, раздѣленныхъ, въ свою очередь, на центуріи и включавшихъ всѣхъ гражданъ, владѣвшихъ имуществомъ свыше $12^1/_2$ т. ассовъ. Граждане, не обладавшіе этимъ цензомъ, не составляли отдѣльнаго класса, но только одну центурію. Классы по имуществу дѣлились такъ: 1 кл. — свыше 100 т.; 2 кл. — 75—100 т.; 3 кл. — 50—75 т.; 4 кл. — 25—50 т.; 5 кл. — $12^1/_2$—25 т.

Классъ, социол., естественное дѣленіе общества по занятіямъ и интересамъ, если такая группировка не санкціонируется и не фиксируется закономъ. И древнія касты, и средневѣковыя, отчасти и нынѣ еще продолжающія существовать сословія возникли на почвѣ расхожденія, дивергенціи интересовъ и занятій, но въ эпоху господства и преобладанія политическаго фактора это расхожденіе облекалось въ политическую форму кастоваго и сословнаго дѣленія, основаннаго на рожденіи и охраняемаго законами. Съ уменьшеніемъ значенія политическаго фактора и съ ростомъ фактора экономическаго и его вліянія, политическая форма пала и современные цивилизованныя общества распадаются на классы по роду занятій и по интересамъ, не образуя узаконенныхъ корпорацій и не фиксируя своего всегда подвижнаго состава. Борьба классовыхъ интересовъ между собою и ихъ столкновеніе съ интересами цѣлаго составляетъ кардинальную сторону современной исторіи.

Классъ возраста, въ лѣсномъ хозяйствѣ многолѣтній періодъ времени для обозначенія возраста дерева или насажденія. Различаютъ естественные и искусственные К. в. Естественные К. в. опредѣляются явленіями роста дерева и насажденія и потому бываютъ неодинаковой продолжительности (напр., говорятъ: налетъ, чаща, жерднякъ); искусственные имѣютъ одинаковую продолжительность (при высокомъ оборотѣ рубки 20 лѣтъ, при низкомъ — 10 или 5 лѣтъ). К. в. обозначаютъ обыкновенно римскими цифрами.

Классы офицерскіе, особые учебные курсы для офицеровъ, учреждаемые при какомъ-либо учебномъ заведеніи. Впервые К. о. были учреждены 1810 при инженерномъ училищѣ, 1820 — при артиллерійскомъ, 1855 изъ нихъ образовано двѣ академіи; 1866 учреждены К. о. при военно-юридическомъ училищѣ, 1867 преобразованные въ академію. Нынѣ въ военномъ вѣдомствѣ имѣются К. о. при военной электротехнической школѣ и при учебномъ воздухоплавательномъ паркѣ. Въ морскомъ вѣдомствѣ 1827 учрежденъ К. о. при морскомъ кадет. корпусѣ, преобразованный 1862 въ морской академическій курсъ, а 1877 — въ Николаевскую морскую академію. Нынѣ существуютъ К. о.: минный, минныхъ механиковъ и артиллерійскій.

Кластическія породы, общее названіе горныхъ породъ, происшедшихъ путемъ разрушенія и новаго отложенія обломковъ другихъ, прежде существовавшихъ породъ; см. *конгломераты*, *брекчіи* и пр.

Класъ (Claesz), Питеръ, голл. живописецъ, род. ок. 1590, ум. 1660, развился подъ вліяніемъ Франца Гальса и писалъ исключительно неодушевленную природу: столы съ закуской, отличающіеся правдивымъ воспроизведеніемъ съѣстныхъ припасовъ и посуды. Картины его находятся въ Берлинѣ, Дрезденѣ, Мюнхенѣ, Шверинѣ, Касселѣ и т. п.

Клаттау (чешск. Klatovy), Клатовъ, гор. въ Чехіи, на р. Ангель, при 2 ж. д. Остатки прежн. укрѣпленія, реальн. гимн., земледѣльч. учил., музей, машинный зав.; (1890 г.) 10,811 жит., преим. чех. Къ ю.— привлекающая паломниковъ Лорета и

селен. Тейницль съ замк. графа Коловрата.

Клатрусъ (Clathrus *L.*), родъ грибовъ изъ порядка пузырьчатниковъ (Gasteromycetes), характеризующійся округлымъ перидіемъ съ рѣшетчатой внутренней стѣнкой; при созрѣваніи внѣшняя оболочка разрывается и рѣшетчатая часть выступаетъ наружу вмѣстѣ съ глебой. C. cancellatus *L.* (см. рис.) образуетъ полую ярко-красную сѣтку, встрѣчается въ южн. и средн. Европѣ, сѣв. Африкѣ и въ Америкѣ, въ лиственныхъ лѣсахъ на землѣ. Похожій на него видъ въ Австраліи и Новой Зеландіи употребляется туземцами въ пищу.

Clathrus cancellatus.

Клауберъ, Игнатій Себастьяновъ, профессоръ гравированія, род. 1754 въ Аугсбургѣ, ум. 1817. Первые уроки гравированія бралъ у отца — гравера, затѣмъ работалъ въ Римѣ и въ Парижѣ, подъ руководствомъ Вилля; за портреты Ванлоо и Аллегрена получилъ титулъ королевскаго гравера и званіе члена академіи художествъ. Революція заставила его удалиться въ Аугсбургъ. Громкую извѣстность ему доставилъ сборникъ гравюръ, исполнен. по рис. Казановы и др. (числомъ 22). 1796 К. получилъ приглашеніе занять мѣсто преподавателя въ классѣ гравированія въ Спб., гдѣ и оставался до конца дней своихъ. Онъ оказалъ существенныя услуги развитію въ Россіи гравировальнаго искусства, былъ отличнымъ граверомъ и превосходнымъ преподавателемъ. Его учениками можно считать такихъ граверовъ, какъ Уткинъ, Скотниковъ, Ухтомскій, Галактіоновъ, братья Чесскіе и др. Въ Россіи К. исполнилъ 17 портретовъ, между которыми особенно цѣнятся портреты князя А. Бѣлосельскаго-Бѣлозерскаго, митрополита Гавріила и гр. Мусина-Пушкина. До прибытія въ Россію К. были исполнены 21 портретъ, гравюры съ 7 картинъ. Особенно цѣнны: „Petit écolier de Harlem“ и портретъ художника Кетчера, затѣмъ 11 гравюръ для сочиненій Виланда. Въ Спб. кромѣ портретовъ онъ исполнилъ нѣсколько эстамповъ съ картины Маратти „La mère du Sauveur“, Дольчи „Mater dolorosa“, затѣмъ „Св. семейство“, „L'amour clairvoyant“, до 10 картинокъ для книги Кёлера о предметахъ древностей; награвировалъ 62 таблицы для атласа „Путешествіе Сарычева“ и къ „Путешествію Крузенштерна“ и много др. работъ. Полнаго списка гравюръ К. не осталось.

Клаувель (Klauwell), Отто, композиторъ и музыкальный теоретикъ, род. 1851. За свое сочиненіе „Der Kanon in seiner geschichtlichen Entwickelung“ К. получилъ дипломъ доктора философіи; съ 1875 онъ состоитъ преподавателемъ при кёльнской консерваторіи. Его музыкальныя сочиненія: оперы, увертюры, пьесы для фортепіано и для струнныхъ инструментовъ, пѣсни отличаются богатствомъ фантазіи и солидной разработкой. Онъ издалъ: „Musikalische Gesichtspunkte“ (Лейпц., 1881, 2-е изд. подъ загл. „Musikalische Bekenntnisse“, 1892); „Der Vortrag in der Musik“ (Берл., 1883); „Der Fingersatz des Klavierspiels“ (Лейп., 1885); „Die Formen der Instrumentalmusik“ (Берл., 1894).

Клаудіонолисъ, см. *Клавдіополь.*

Клаудіусъ (Claudius), Матіасъ, нѣмецкій поэтъ и писатель, род. 1740, ум. 1815. Первое его произведеніе „Tändeleien und Erzählungen“ (Іена, 1763). Кругъ дѣятельности, соотвѣтствующій его духовнымъ особенностямъ, былъ найденъ имъ, когда онъ сдѣлался народнымъ писателемъ. Самъ К. издалъ собраніе своихъ произведеній подъ заглавіемъ „Asmus omnia sua secum portans“, или „Sämtliche Werke des Wandsbecker Boten“ (Гамб. и Вандсбекъ, 1775, Гамб., 1790—1812, 12 изд. съ примѣчаніями и послѣсловіемъ Радлиха, Гота, 1882). Кромѣ того, онъ переводилъ еще англійскія и французскія произведенія. К., міровоззрѣніе котораго коренилось въ странной смѣси „бурныхъ стремленій“ семидесятыхъ годовъ XVIII в. съ принадлежащимъ болѣе раннему времени глубокимъ піетизмомъ,— одинъ изъ первыхъ среди нѣмецкихъ писателей, сознательно старавшихся вліять на народъ, бывшихъ интересными и понятными для всѣхъ классовъ общества, умѣвшихъ писать въ одно и то же время наивно-просто и умно, и не допускавшихъ свое народное остроуміе опускаться въ область низменнаго и плоскаго. Лучшими его произведеніями были простыя задушевныя и граціозныя пѣсни. Его: Rheinweinlied („Bekränzt mit Laub“), „Der Mond ist aufgegangen“, „Wenn jemand eine Reise thut“, „Der Riese Goliath“ и др. сдѣлались народными пѣснями. Съ годами стремленіе къ піетизму все болѣе и болѣе усиливалось въ немъ и сдѣлало его одностороннимъ и нетерпимымъ. См. W. Herbst, Matthias C., der Wandsbecker Bote (4 изд., Гота, 1878).

Клаузевицъ (von Clausewitz), Карлъ, прусск. генералъ и военный писатель, род. 1780, ум. 1831. Обративъ на себя вниманіе Шарнгорста, К. 1806 былъ адъютантомъ принца Августа и вмѣстѣ съ нимъ захваченъ въ плѣнъ. 1812 К. поступилъ на русскую службу, сначала былъ адъют. Пфуля, затѣмъ былъ переведенъ въ армію Витгенштейна и принималъ участіе въ заключеніи съ Іоркомъ конвенціи. Затѣмъ К. разработалъ планъ западно-прусскаго ополченія по идеѣ Шарнгорста. 1813 былъ начальникомъ штаба арміи Вальмодена и отличился въ сраженіи при Гёрде. По окончаніи войны К. вернулся въ прусскую армію, 1815 былъ назначенъ начальникомъ штаба 3-го корпуса, 1818 — директоромъ берлинской военной академіи, 1830 — инспекторомъ артиллеріи, а 1831 начальни-

комъ штаба фельдмаршала Гнейзенау. Сочиненія К. занимаютъ выдающееся мѣсто въ теоріи военнаго искусства, изъ нихъ наиболѣе замѣчательны: „Hinterlassene Werke über Kriegführung“ (Берл., 1832—37, 10 т.); „Vom Krieg“ (4 изд., 1880); „Der Feldzug von 1796 in Italien“ (3 изд., 1889); „Der Feldzug von 1815“; „Über das Leben und den Charakter von Scharnhorst“; „Nachrichten über Preussen in seiner grossen Katastrophe 1806“; оставшіяся по смерти К. рукописи напечатаны въ „Kriegsgeschichtliche Einzelschriften des Grossen Generalstabs“, 1888). См.: Schwartz, Leben des Generals v. C. (Берл., 1877, 2 том.); v. Meerheimb, K. v. C. (1875).

Клаузенбургъ, Коложваръ, главн. гор. комит. К., на р. Маломъ Самошѣ, узл. п. ж. д., окруженъ отрогами горъ, состоитъ изъ внутренняго, нѣкогда укрѣпленн. гор. и 5 пригород. По ту стор. рѣки на холмѣ крѣпостца Феллегваръ. На главн. площ. города готич. церковь св. Михаила (1396—1432). Многоч. строенія XVI в. Жит. (1890) 32,756, преимущ. мадьяръ (реформ., катол., правосл., евреевъ, евангел., уніат. и др.). Оживлен. торг., выдающ. промышл. (спиртъ, большая ж.-дор. мастерская, вальцовыя мельн., сигары и др.), винодѣліе. Средоточіе культурной жизни восточной Венгріи, а также уніатства. Университетъ, католическая гимназія, реформатская семинарія и коллегія, уніатск. выс. уч. завед. съ семинаріей и гимназіей, торговая академія, подгот. завед. для учителей и учительницъ, институтъ глухонѣмыхъ, рядъ учен. и др. об—ствъ и значит. библіотека, музыкальн. консерват., музей, венгерск. національный театръ и т. д. Рядомъ съ К. селен. Коложмоносторъ съ сельскохоз. училищ., древн. монастыремъ, 3099 жит., мадьяръ и румынъ (преим. правосл.). К. лежитъ на мѣстѣ дакороманской Напоки.

Клаузенбургъ (Kolozs), Коложъ, венгерск. комит. въ Седмиградіи, 5149 кв. км.; гористъ, внутри безлѣсн. вереснякъ, исключая с.-з. плодороденъ; рѣки: Самошъ, Кёрёшъ и Альмашъ; (1890) 225,199 жит., румынъ и мадьяръ (преим. евангел., затѣмъ правосл. и катол.); скотоводство, земледѣліе, горное дѣло.

Клаузенъ, горный проходъ въ швейц. кантонѣ Ури, 1962 м., между группой Тёди и Шэхентальской Виндгелле, соединяетъ Шэхенталь (Эшъ 1272 м.) съ Урнеръ Боденъ (1300—1400 м.); проѣзжая дорога изъ Альтдорфа (Ури) въ Линтталь (Гларусъ).

Клаузіусъ (Clausius), Рудольфъ, физикъ, род. 1822, ум. 1888, учился съ 1840 въ Берлинѣ, съ 1855 былъ профессоромъ въ политехнической школѣ въ Цюрихѣ, съ 1857 ординарнымъ профессоромъ въ цюрихскомъ университетѣ, съ 1867 профессоромъ въ Вюрцбургѣ и съ 1869 въ Боннѣ. К. считается основателемъ механической теоріи теплоты. Въ своемъ сочиненіи „Ueber die bewegende Kraft der Wärme und die Gesetze, welche sich daraus für die Wärme selbst ableiten lassen“ („Annalen“, Поггендорффа, 1850) К. изложилъ основные принципы этой теоріи и сдѣлалъ необходимыя поправки къ выводамъ Карно (см.). Дальнѣйшія работы К. не только вносятъ новыя данныя для построенія механической теоріи теплоты, но и открываютъ (статья „Ueber die Art der Bewegung, welche wir Wärme nennen“) новую область динамической теоріи газовъ. Большое значеніе имѣютъ также труды К. по электричеству. Его „Abhandlungen über die mechanische Wärmetheorie“ (Брауншв., 1864—67) во 2 изд. появились въ систематически-обработанномъ видѣ: т. 1 — „Die mechanische Wärmetheorie“ (1876, 2 изд., 1887); т. 2 — „Die mechanische Behandlung der Elektrizität“ (1879); т. 3 — „Entwickelung der besondern Vorstellungen von der Natur der Wärme als einer Art der Bewegung“ (также подъ загл.: „Kinetische Theorie der Gase“, изд. Planck'омъ и Pulfrich'омъ, 1890—1891). Кромѣ того, К. написалъ: „Ueber das Wesen der Wärme“ (Цюрихъ, 1857); „Die Potentialfunktion und das Potential“ (4 изд., Лейпц., 1885). См. Riecke, Rudolf Clausius (Геттинг., 1889).

Клаузонъ-Каазъ (Clauson-Kaas), Адольфъ, род. 1826, народный дѣятель и педагогъ, съ 1866 посвятилъ себя народнымъ школамъ для взрослаго юношества обоего пола и распространенію домашнихъ ремеслъ. Его старанія имѣли въ Даніи и въ особенности въ Германіи большой успѣхъ; 1873 основалъ датское о—во домашнихъ ремеслъ. Во время путешествій по Германіи, Голландіи, Россіи и Франціи, К.-А. своими чтеніями и курсами способствовалъ возрожденію ремеслен. школъ; устроилъ 1883 моделирные и рисовальные классы въ институтѣ слѣпыхъ въ Дрезденѣ. Написалъ: „Ueber Arbeitsschulen und Förderung des Hausfleisses“ (Брем., 1881). Подъ его руководствомъ выходили въ Копенгагенѣ журналы: „Nordisk-Husfiidstidende“ и „Husfiidsmeddelelser“.

Клаусенъ (Clausen), 1) Генрихъ Николай, датскій богословъ и политическій дѣятель, род. 1793, ум. 1877. Шлейермахеръ оказалъ большое вліяніе на его богословское направленіе. 1821 лекторъ и вскорѣ затѣмъ профессоръ богословія въ копенгагенскомъ университетѣ. Стойкій выразитель конституціонныхъ стремленій въ царствованіе Христіана VIII, онъ былъ 1842—48 президентомъ земскихъ чиновъ въ Роескильде, затѣмъ, послѣ смерти Христіана VIII выступилъ вождемъ оппозиціи въ издаваемой имъ вмѣстѣ съ его другомъ Шоувомъ газетѣ „Der Thronwechsel“ (Копенгаг., 1848), 1849 избранъ въ учредительное собраніе, 1848—51 былъ министромъ безъ портфеля, позднѣе оставался членомъ рейхстага и государственнаго совѣта. Изъ его богословскихъ сочиненій достойны упоминанія: „Katholizismus und Protestantismus; Kirchenverfassung, Lehre und Ritus“ (Копенг., 1825); „Hermeneutik

des Neuen Testaments“ (1840); „Erklärung der synoptischen Evangelien“ (1848); „Christliche Glaubenslehre“ (1853). Послѣ смерти К. появились: „Aufzeichnungen aus der Geschichte meines Lebens und meiner Zeit“ (1877).

Клаусталь, горнозаводск городъ въ прусск. округѣ Гильдесгеймѣ, на плато Верхняго Гарца, 604 м. надъ у. м.; отдѣляется небольшимъ ручьемъ отъ сосѣдняго города Целлерфельда. Жит. (1895 г.) 8542. Городъ пользуется широкой извѣстностью своею горной академіей (привлекающей многихъ иностранцевъ), имѣетъ сверхъ того горное училище и гимназію, горное управленіе, магнитную обсерваторію; машинн. мастерскія. Большая часть населенія находитъ заработки на многочисленныхъ образцово устроенныхъ горныхъ промыслахъ и рудникахъ, принадлежащихъ къ числу важнѣйшихъ въ Германіи Особенно значительны свинцовые и серебрян. рудники; затѣмъ слѣдуютъ руды цинка, мѣди и желѣза.

Клаустрофобія (греч.), боязнь замкнутыхъ пространствъ, психическое состояніе, сродное боязни пространства; наблюдается послѣ изнурительныхъ болѣзней, преимущественно брюшной полости. Лѣченіе должно быть направлено противъ основного заболѣванія.

Клаусъ, Карлъ, зоологъ, род. 1835 въ Касселѣ, ум. 1899 въ Вѣнѣ, учился въ Марбургѣ, съ 1856 въ Гиссенѣ въ качествѣ приватъ-доцента читалъ лекціи, 1858 въ Марбургѣ и 1859 въ Вюрцбургѣ. 1860 назначенъ экстраординарнымъ профессоромъ въ Вюрцбургѣ, 1863 ординарн. проф. въ Марбургѣ, затѣмъ перешелъ 1870 въ Геттингенъ и 1873 въ Вѣну, гдѣ въ то же время принялъ на себя завѣдываніе зоологической станціей въ Тріестѣ, а 1896 вышелъ въ отставку. К. оказалъ большія заслуги по изученію низшихъ животныхъ, въ особенности кишечнополостныхъ и ракообразныхъ. Онъ неоднократно выступалъ противникомъ ученій Геккеля, Вейсманна и Нэгели, указывая на значеніе функціональнаго приспособленія, и на подборъ смотрѣлъ какъ на исключительно регулирующее начало. Онъ написалъ: „Ueber Physophora hidrostatica“ (Лейпц., 1860); „Die frei lebenden Kopepoden“ (1863); „Ueber die Grenze des tierischen und pflanzlichen Lebens“ (1863); Die Kopepodenfauna fon Nizza“ (Марб., 1866); „Beobachtungen über Lernaeocera, Peniculus und Lernaea“ (1868; „Die Metamorphose der Squilliden“ (Гетт., 1871); „Bau und Entwickelung von Branchipus stagnalis und Apus cancriformis“ (1872); „Der Bienenstaat“ (Берл., 1873); „Die Typenlehre in Haeckels sogenannter Gasträatheorie“ (Вѣна, 1874); „Untersuchungen zur Erforschung der genealogischen Grundlage des Crustaceensystem“ (1876); „Studien über Polypen und Quallen der Adria“ (1877); Ueber Halistemma Tergestinum und über den feineren Bau der Physophoriden“ (1878); „Grundzüge der Zoologie“ (Марб., 1866; 4-е изд. 1879—82, 2 т.; изъ этого извлечено въ въ особ. изд. „Grundzüge der allgemeinen Zoologie“); „Lehrbuch der Zoologie“ (Марб., 1880); 5 изд. 1891); „Untersuchungen über die Organisation und Entwickelung der Medusen“ (Прага, 1883); „Die Platysceliden“ (Вѣна, 1887); „Lamark als Begründer der Descendenzlehre“ (1888); „Ueber die Wertschätzung der natürlichen Zuchtwahl“ (1888); съ 1878 К. издаетъ „Arbeiten aus dem Zoologischen Institut der Universität Wien und der Zoologischen Station zu Triest“ (Вѣна).

Клаюсъ (Clajus, собственно Klaj), Іоганнъ, пріобрѣвшій извѣстность изданіемъ нѣмецкой грамматики (основанной на произведеніяхъ Лютера). Род. 1535, ум. 1592. Рядомъ съ многочисленными филологическими и богословскими сочиненіями, онъ написалъ: Grammatica Germanicae linguae“ (Лейпц., 1578, вновь изданная Вейдлингомъ, Штрасбургъ, 1893)—плодъ 20-лѣтнихъ трудовъ. Она очень распространена въ нѣмецкихъ школахъ. См. Perschmann, Johannes C. des ältern Leben und Schriften (Нортгаузенъ, 1874).

Клеанеъ, греческій философъ, жилъ 331—232 до Р. Х., родомъ изъ Троады въ Мал. Азіи, былъ учителемъ Хризиппа, и вмѣстѣ съ нимъ и Зенономъ, главнымъ основателемъ стоической системы. Въ преклонномъ уже возрастѣ положилъ голодомъ конецъ своей жизни. Повидимому, К. не былъ самостоятельнымъ мыслителемъ. Изъ его многочисленныхъ сочиненій, кромѣ гимна Зевсу, сохранились лишь отдѣльные отрывки, изданные Wachsmuth'омъ (Гёттингенъ, 1874) и Pearson'омъ (Кембриджъ, 1889) вмѣстѣ съ отрывками изъ Зенона. Его гимнъ къ Зевсу, написанный въ 37 гекзаметрахъ, составляетъ важный памятникъ древней стоической теологіи, переведенъ Гердеромъ (1793) и Кругомъ („De Cleanthe“, Лейпц., 1819). Отдѣльно изданъ Mohnike (Грейфс., 1814), Schwabe (Іена, 1819) и Petersen (Гамб., 1829).

Клеархъ (*Κλέαρχος*), 1) спартанецъ, начальникъ флота въ Пелопонесской войнѣ; будучи посланъ византійцамъ въ качествѣ полководца, объявилъ себя ихъ тиранномъ, но былъ изгнанъ спартанцами, послѣ чего навербовалъ для Кира, сатрапа Малой Азіи, воевавшаго съ братомъ Артаксерксомъ Мнемономъ, наемное войско, во главѣ котораго сражался въ несчастной битвѣ при Кунаксѣ (401). Затѣмъ командовалъ отступленіемъ до рѣки Забаты (Ликъ), гдѣ палъ жертвой вѣроломства Тиссаферна.

2) К., тираннъ Гераклеи Понтійской, ученикъ Платона и Исократа, составилъ одну изъ значительнѣйшихъ библіотекъ древности, былъ убитъ послѣ жестокаго 12-лѣтняго господства 364 до Р. Хр.

Клеберъ (Kleber), 1) Жанъ Батистъ, одинъ изъ выдающихся генераловъ франц. республики, род. 1753, ум. 1800, получилъ образованіе въ мюнхенской военной шко-

лѣ, поступилъ на австрійскую военную службу, но вскорѣ вернулся въ Эльзасъ и получилъ мѣсто инспектора построекъ въ Бельфорѣ. 1792 поступилъ волонтеромъ во французскую армію, 1793 отличился при осадѣ Майнца, а послѣ сдачи Майнца вмѣстѣ съ Кюстиномъ былъ арестованъ, но вскорѣ освобожденъ и посланъ въ Вандею. 1794 командовалъ дивизіей въ сѣверной арміи, отличился въ сраженіи при Флёрусѣ и взялъ крѣпость Маастрихтъ. 1796 К. командовалъ лѣвымъ крыломъ Журдана, побѣдилъ австрійцевъ при Альтенкирхенѣ и взялъ Франкфуртъ; 1798 Бонапартъ взялъ К. въ египетскій походъ. 1799 К. былъ назначенъ главнокомандующимъ въ Египтѣ. Отрѣзанный отъ Франціи, К. 1800 заключилъ съ англійскимъ генераломъ Сидней Смитомъ договоръ въ Эль-Аришѣ; адмиралъ Кейтъ не утвердилъ этого договора и настаивалъ на безусловной сдачѣ; тогда К. рѣшилъ покорить всю страну, взялъ Каиръ и, разбивъ при Геліополисѣ армію турецкаго визиря Юсуфа, еще разъ подчинилъ весь Египетъ своей власти; по вызову Юсуфа фанатикъ Сулейманъ убилъ К. ударомъ кинжала. См. Ernouf, Le général K. (Пар., 1867); Payol, K., sa vie, sa correspondence (Пар., 1877); Teicher, General K., ein Lebensbild (Страсб. 1890).

2) К., Фридрихъ Августъ, фонъ, нѣмецкій живописецъ, род. 1793, ум. 1864, учился въ берлинской академіи, принималъ участіе въ войнѣ 1813; послѣ заключенія мира жилъ нѣкоторое время въ Вѣнѣ, гдѣ написалъ портреты Грильпарцера и Бетховена. Къ лучшимъ произведеніямъ его принадлежатъ: „Павзій и цвѣточница", „Бахусъ, поящій свою пантеру"; „Гюонъ среди пастуховъ"; „Юбалъ, изобрѣтающій флейту"; „Лошади, переплывающія рѣку" (двѣ послѣднія въ берл. національн. галлереѣ); „Аврора и Люциферъ", pendant — „Луна"; „Амуръ, отачивающій стрѣлу"; „Амуръ и Психея" (берл. Націон. галл.); „Воспитаніе Бахуса" (тамъ же). Лучше всего К. писалъ на легкіе идиллическіе мотивы; картины его полны веселости и граціи.

Клебсъ (Klebs), Эдвинъ, врачъ, род. 1834, изучалъ медицину въ Кенигсбергѣ, Іенѣ, Берлинѣ, 1861 былъ ассистентомъ Вирхова. Съ 1866 профессоромъ патологической анатоміи въ Бернѣ, Прагѣ, Вюрцбургѣ, Цюрихѣ, Чикаго. Много занимался изученіемъ природы инфекціонныхъ заболѣваній: оспы, дифтерита, чумы рогатаго скота и пр. К. установилъ особую группу монадиновъ (микроорганизмы), которые онъ разсматривалъ, какъ возбудителей болѣзни при ревматизмѣ, воспаленіи легкихъ, брайтовой бол. и пр. Новѣйшія изслѣдованія К. касаются лѣченія инфекціонныхъ бол. введеніемъ въ организмъ продуктовъ обмѣна веществъ бактерій, причемъ эти продукты берутся отъ чистыхъ культуръ. К. написалъ: „Handbuch der pathologischen Anatomie" (Берл., 1868—80); „Beiträge zur Geschwulstlehre" (1877); „Über die Umgestaltung der medizinischen Anschauungen in den letzten drei Jahrzehnten" (1878); „Allgemeine Pathologie" (Іена, 1887—89); „Behandlung der Tuberkulose mit Tuberkulocidin" (Гамб., 1892); „Die kausale Behandlung der Diphtherie" (Вѣна, 1893); „Die kausale Behandlung der Tuberkulose" (Гамб., 1894).

Клебшъ (Clebsch), Рудольфъ Фридрихъ Альфредъ, матем., род. 1833, ум. 1872, уч. въ кенигсб. унив.; 1853—1868 читалъ теоретическую механику въ политехникумѣ въ Карлсруэ, 1868 перешелъ въ Геттингенъ. Его работы касаются математической физики, варіаціоннаго исчисленія, частныхъ дифференціальныхъ уравненій перваго порядка, общей теоріи кривыхъ и поверхностей и абелевыхъ функцій. См. Alfred Clebsch, Versuch einer Darstellung und Würdigung seiner wissenschaftlichen Arbeiten (1873).

Клеве, бывшее герц., по обѣимъ стор. Рейна, между архіеписк. Мюнстеръ, аббатствомъ Эссенъ, герцогств. Бергъ, Брабантъ и Гельдернъ, площ. — 2200 кв. км., насчитывало 100,350 жит., б. част. катол. (включая княж. Мёрсъ). Послѣ паденія Наполеона I. К. вмѣстѣ съ лѣв. бер. Рейна былъ возвращенъ Пруссіи, частью Нидерландамъ. Въ настоящее время К. присоединено къ окр. Дюссельдорфъ.

Клеве, гор. въ прусск. окр. Дюссельдорфъ, располож. на 3 холмахъ и отрогахъ Гейберга, узл. п. прусск. и нидерл. ж. д., замокъ-резиденція бывшихъ герцоговъ съ Лебединой башнею (легенда о Лебединомъ рыцарѣ), 56 м. выс., выстр. Юліемъ Цезаремъ и въ наст. вр. реставрир., католич. прих. церковь (выстр. 1341—1427) съ гробницами нѣк. графовъ и герцоговъ К. Жит. (1895) 10,986. Гл. отрасли промышл.: произв. сельскохоз. машинъ, масла, табака и сигаръ; гл. предм. торг.: скотъ и обувь; въ К. имѣются гимназія, сельскохоз. школа. Къ в. отъ г. прежнее русло Рейна назыв. Кермисдаль, канализов. и соедин. К. съ Рейномъ; желѣзн. минер. ист.; при немъ выстроены павильонъ для питья, ванны, заведенія для лѣченія по системѣ Кнейпа привлекаютъ на лѣто въ К. много иностр.

Клевенъ, см. *Кіавенна.*

Клеверъ (Trifolium), родъ изъ сем. мотыльковыхъ, отряда бобовыхъ. См. *мотыльковыя.*

Клеверъ, Юлій Юліевичъ, пейзажистъ, род. 1850, окончивъ 1867 гимназію, поступилъ въ академію по разряду архитектуры, но скоро избралъ ландшафтную живопись и занимался ею у С. М. Воробьева. За этюды съ натуры неоднократно получалъ серебряныя и золотыя медали, но покинулъ академію, не окончивъ ея, хотя будучи еще ученикомъ экспонировалъ въ Вѣнѣ на выставкѣ 1873. Тѣмъ не менѣе 1876 получилъ званіе классныго художника 1-й степени, а черезъ два года признанъ академикомъ за „Видъ запущен-

наго парка въ Маріенбургѣ", 1881 повышенъ въ профессоры за картину „Лѣсъ". Въ 1887 выставилъ оригинальную композицію на тему изъ баллады Гете „Лѣсной Царь". По заказу Александра III написалъ „Иллюминацію моск. Кремля во время коронаціи". К. считается спеціалистомъ по изображенію русской земли, запущенныхъ парковъ и природы своей родины (Прибалтійскаго края). Картины его многочисленны, отличаются или меланхолическимъ тономъ, изображаютъ пасмурную, дождливую погоду, или же, наоборотъ, рисуютъ яркіе восходы и закаты солнца зимою. Нѣкоторыя картины К. прекрасны по силѣ гармоніи, обдуманности и правдивости красокъ, другія написаны спѣшно, въ нихъ замѣтна небрежность, погоня за дешевыми эффектами. Такія картины съ трудомъ можно признать плохими копіями первыхъ. Въ нихъ сказывается спѣшность работы. Лучшими произведеніями К. считаются слѣдующія: „Лѣсъ осенью", „Осень", „Зима", „Дорога надъ болотами", „Видъ на о—вѣ Наргенѣ", „Листья пожелтѣлые", „Красная Шапочка въ лѣсу", „Болото", „На корняхъ".

Клевета, см. *диффамація.* Въ аллегорическомъ изображеніи ея Апеллесомъ, является въ видѣ прекрасной женщины, разгоряченной гнѣвомъ, съ большой горящей свѣчей въ лѣвой рукѣ; въ правой она держитъ волосы влекомаго за нихъ юноши съ поднятыми, въ знакъ невинности, къ небу руками; впереди группы блѣдная, безобразная, какъ бы истощенная отъ давнишней болѣзни, съ острыми, глубоко впавшими глазами фигура Зависти; позади группы — 2 женскія фигуры Преслѣдованія.

Клевецъ, старинный знакъ военачалія въ видѣ остроконечнаго молотка, какъ, напр., Турскій К. Бориса Θеодоровича; также молотъ для насѣчки жерновов, имѣющій оба конца въ видѣ топориковъ, вообще каменотесный молотъ (клевака).

Клевлэндъ, гор., см. *Кливелэндъ.*

Клевщинскій, Антонъ Антон., рус. архитекторъ, ум. 1852; произвелъ рядъ построекъ преимущественно на Николаевской ж. д., свидѣтельствующихъ о немъ, какъ о даровитомъ архитекторѣ и инженерѣ и носящихъ отпечатокъ особенности его творчества, выражавшейся въ стремленіи къ простотѣ въ соединеніи съ гармоніей; К. былъ избранъ ак. худож. въ академики.

Клее (Klee), Генрихъ (1800—1840), нѣмецкій католическій богословъ, профессоръ университета въ Боннѣ. Написалъ: „Kathol. Dogmatik" (Майнцъ, 4 изд., 1831); „Encyclopädie der Theologie" (1832); „Lehrbuch d. Dogmengeschichte" (1837—1838); „Grundriss der Kathol. Moral" (2 изд., 1847).

Клеевой грунтъ, состоитъ изъ клея и мѣла и служитъ для покрыванія деревянныхъ издѣлій (фигуръ, рамокъ, орнаментовъ), которыя идутъ дальше на золоченіе, серебреніе или окрашиваются.

Клеенка, ткань, пропитанная или покрытая разнаго состава лакомъ, вслѣдствіе чего она имѣетъ блестящую гладкую лицевую поверхность и пріобрѣтаетъ свойство непромокаемости.

Клезенже (Clésinger), Жанъ Батистъ Огюстъ, франц. скульпторъ, род. 1814, ум. 1883, учился сначала у отца, а затѣмъ въ Италіи. Съ 1843 онъ сталъ выставлять въ парижскомъ Салонѣ сначала портретные бюсты, а затѣмъ и большія фигуры, изъ которыхъ — „Укушенная змѣей женщина", „Нереида", „Вакханка" тотчасъ доставили ему извѣстность. К. исходитъ изъ французской школы скульптуры XVII и XVIII вв. и въ его произведеніяхъ выражается стараніе дѣйствовать на чувственность. Кромѣ того, онъ не пренебрегаетъ и совершенно нехудожественными эффектами. Такъ, напр., онъ надѣлъ на свою „Фрину" настоящее ожерелье. Это прочемъ вполнѣ отвѣчало вкусамъ французской публики и потому успѣхъ его понятенъ. Строгаго монументальнаго чувства формы у него не было совершенно. Изъ произведеній его замѣчательны: двѣ статуи „Сафо", „Корнелія и ея дѣти", „Лежащая Діана", „Фавнъ", „Вакханка", „Клеопатра передъ Цезаремъ", „Фрина передъ ареопагомъ", „Танцовщица", „Аріадна на тигрѣ", „Похищеніе Европы". Особенный успѣхъ имѣли его безчисленные бюсты.

Клезль (Khlesl), Мельхіоръ, австр. министръ, род. 1552, ум. 1630, воспитанникъ іезуитовъ; 1598 сдѣлался епископомъ, 1615 кардиналомъ; съ 1599 былъ министромъ эрцгерцога Матѳея и управлялъ дѣлами государства совершенно самостоятельно. Когда же Матѳей сдѣлался императоромъ, К. пріобрѣлъ почти неограниченную власть; былъ заключенъ Фердинандомъ II въ замокъ Амбрасъ въ Тиролѣ (1618—22).

Клей, вещество, служащее для склеиванія предметовъ и ихъ частей. Въ химіи различаютъ два рода К.: хондринъ, добываемый изъ хрящей, и глутинъ, извлекаемый изъ костей и кожи; для техники имѣетъ значеніе лишь послѣдній въ виду гораздо меньшей прочности хрящевого К. Поэтому, обыкновенно различаютъ только костяной К. (желатинъ) и кожный. Оба добываются вываркою костяныхъ и кожныхъ отбросовъ (обрѣзковъ, обрывковъ, изношенныхъ издѣлій и пр.).

Клейковина (глутенъ), бѣлковыя составныя части хлѣбныхъ зеренъ, спеціально, пшеницы. Если разминать подъ водой густое тѣсто изъ пшеничной муки, то растворимыя вещества (также бѣлокъ) и крахмалъ вымываются, а въ остаткѣ получается желтовато-сѣрая, тягучая, клейкая масса (17—20%), безъ запаха и со слабымъ вкусомъ тѣста, растворимая лишь отчасти въ слабомъ спиртѣ, легче въ щелочахъ, большею частью также въ уксусной кислотѣ. Эта К. состоитъ изъ гліадина (растительнаго клея), глутенъ-фибрина (клейковиннаго, растительнаго фиб-

рина), муцедина и глутенъ-казеина (клейковиннаго казеина). Свѣжая влажная К. легко подвергается гніенію; при высыханіи же она получаетъ роговой характеръ и очень прочна. К. или, точнѣе, совокупность бѣлковыхъ составныхъ частей, поддающихся дѣйствію пищеварительныхъ соковъ, обусловливаетъ, главнымъ образомъ, питательное значеніе пшеницы; она играетъ большую роль въ пивоваренномъ дѣлѣ, такъ какъ, съ одной стороны, перешедшія въ пиво бѣлковыя вещества увеличиваютъ его питательность, но, съ другой, они же могутъ значительно понизить сохраняемость пива. Прежде при производствѣ пшеничнаго крахмала К. совершенно пропадала. Въ настоящее же время К. получается въ видѣ побочнаго продукта и находитъ различнаго рода примѣненіе. Она въ свѣжемъ видѣ подмѣшивается къ тѣсту для печеній и вермишели, употребляется для приготовленія дрожжей, или же ее смѣшиваютъ съ мукой, зернятъ, высушиваютъ и перерабатываютъ на крупу и пр. Подобные препараты, отличающіеся своей питательностью, суть: клейковинная крупа, протеинъ, клейковинный хлѣбъ, клейковинные сухари и др. Обработкой ѣдкимъ натромъ, амміакомъ, известью и другими способами К. переводится въ растворимое состояніе (клейковинный клей, луцинъ) и тогда употребляется, главнымъ образомъ, при набиваніи тканей для закрѣпленія красокъ. Растворимая К. употребляется также для склеиванія, и для освѣженія мутныхъ жидкостей.

Клейковинный клей, см. *клейковина.*

Клейковинный фибринъ, казеинъ, см. *клейковина.*

Клейменіе животныхъ, наложеніе знака (тавро) на тѣлѣ, для обозначенія завода, косяка и для отличенія одного животнаго отъ другого. Тавро ставится желѣзнымъ клеймомъ, которое накаливаютъ до красна, выжженное мѣсто смазываютъ саломъ; въ табунахъ степныхъ губерній вмѣсто тавра у лошадей часто дѣлаютъ вырѣзки или дырки на ушахъ; у рогатаго скота тавро ставится на рогахъ.

Клейменіе мѣръ и вѣсовъ. По закону 4 іюня 1899 г. для вывѣрки и клейменія мѣръ и вѣсовъ установлены особыя повѣрочныя палатки, которыхъ пока 10 (1902), въ крупнѣйшихъ городахъ европейской Россіи; затѣмъ предположено устроить еще около 140. Въ эти палатки, а гдѣ ихъ не учреждено — въ городскія управы, торговые мѣры и вѣсы представляются владѣльцами ихъ (гири — съ незакрѣпленными пробками, на которыя, послѣ повѣрки, налагаются клейма). На всѣхъ мѣрахъ и вѣсахъ ставится клеймо, состоящее изъ обозначенія государственнаго герба, года повѣрки и № повѣрочной палатки, а въ городскихъ управахъ — года, названія и герба города. Законъ 1899 требуетъ періодическихъ ревизій мѣръ и вѣсовъ разъ въ три года.

Клейменіе преступниковъ, наложеніе на тѣло преступника неизгладимыхъ знаковъ, имѣющихъ свидѣтельствовать о совершенномъ имъ преступленіи или понесенномъ имъ наказаніи. Въ настоящее время К. отмѣнено въ законодательствахъ всѣхъ цивилизованныхъ народовъ.

Клеймо, выжженные или вытравленные на тѣлѣ вензеля или фигуры. Въ древнія времена рабы отличались К. изъ инициаловъ своего господина, солдаты получали инициалы своего предводителя, жрецы — имя бога, которому служили. К. служило иногда также знакомъ траура и уже Моисей долженъ былъ запрещать вытравленіе на тѣлѣ изображенія боговъ.

Клейна растворъ, очень концентрированный водный растворъ борновольфрамовой соли барія или кадмія, служащій для петрографическихъ изслѣдованій, для отдѣленія тяжелыхъ примѣсей отъ легкихъ и для опредѣленія уд. вѣса минераловъ; уд. в. К. = 3,5.

Клейнеке, Альбертъ Карлов., композиторъ, род. 1854 въ Лаутербергѣ въ Гарцѣ. Съ 1882 служитъ въ оркестрѣ московскихъ театровъ контрабасистомъ. Сдѣлалъ много переложеній для фортепіано въ 2 руки (преимущественно для начинающихъ) изъ оперъ русскихъ композиторовъ, а также для военнаго оркестра.

Клейнмихель, Петръ Андр., род. 1793, ум. 1869, ген.-адъютантъ; сынъ генерала гатчинскихъ войскъ, любимца Павла I, К. получилъ домашнее воспитаніе, началъ службу въ гвардіи, 1812 былъ назначенъ адъютантомъ къ Аракчееву, благодаря которому выдвинулся и 1819 получилъ важную должность начальника штаба поселенныхъ войскъ, 1826 былъ членомъ комитета по составленію устава пѣхотной службы, а 1837 участвовалъ въ особой коммиссіи по перестройкѣ Зимняго дворца послѣ пожара. 1842 назначенъ главноуправляющимъ путями сообщенія и публичными зданіями и оставался въ этой должности до 1855. При немъ былъ оконченъ Николаевскій мостъ черезъ Неву, выстроено зданіе Эрмитажа, проведена Николаевская жел. дорога. Постройки К. обходились чрезвычайно дорого и соединялись съ безчеловѣчнымъ отношеніемъ къ рабочимъ. По вступленіи на престолъ Александра II К. вскорѣ былъ назначенъ членомъ государств. совѣта.

Клейншмидтъ (Kleinschmidt), Артуръ, нѣм. историкъ, род. 1848: съ 1887 ордин. профессоръ исторіи въ Гейдельбергѣ. Онъ написалъ: „Die drei Stände in Frankreich vor der Revolution“ (Вѣна, 1876); „Russlands Geschichte und Politik, dargestellt in der Geschichte des russischen hohen Adels“ (Кассель, 1877); „Die Eltern und Geschwister Napoleons I.“ (Берлинъ, 1886); „Karl Friedrich von Baden“ (Гейдельб., 1878); „Die Säkularisation von 1803“ (Берл., 1878); „Charakterbilder aus der franz. Revolution“

(Вѣна, 1889); „Katharina II. als Zivilisatorin“ (Гамб., 1891).

Клейнъ, 1) Бернгардъ, композиторъ, род. 1793, ум. 1832, замѣчателенъ какъ своей плодотворной педагогической дѣятельностью, такъ и своими б. ч. церковными музыкальными сочиненіями. Онъ написалъ три ораторіи: „Hiob“, „Jephta“ и „David“, оп. „Дидона“ и много церковной музыки.

2) К., Германъ, астрономъ и метеорологъ, род. 1842, устроилъ въ Кельнѣ частную обсерваторію, на которой производитъ селенографическія наблюденія, т. е. изучаетъ поверхность луны, авторъ многихъ популярныхъ сочиненій, заслуженно пользующихся большимъ успѣхомъ у насъ. Такъ, Kosmologische Briefe (3 изд. нѣм., русское изданіе подъ заглавіемъ „Прошедшее, настоящее и будущее вселенной); Astronomische Abende (3 нѣм. изд. и столько же русскихъ подъ заглавіемъ „Астрономическіе вечера“, Спб., 1900); съ 1890 издаетъ „Jahrbuch der Astronomie und Geophysik“ и съ 1882 журналъ популярной астрономіи „Sirius“.

3) К., Іоганнъ Адамъ, живописецъ и офортистъ, род. 1792, ум. 1875, писалъ жанровыя картины и животныхъ. Картины послѣдняго рода выказываютъ основательное знаніе природы домашнихъ животныхъ, въ особенности лошади во всѣхъ ея расахъ. Онъ писалъ жидкими красками и тонкой кистью. См. Jahn, „Das Werk von J. A. Klein“ (Мюнх., 1863).

4) К., Феликсъ, математикъ, род. 1849, учился въ Боннѣ, съ 1886 до настоящаго времени проф. въ Геттингенѣ. Вмѣстѣ съ Ли значительно подвинулъ теорію группъ и подстановокъ; занимался неэвклидовою геометріей, рѣшеніемъ алгебраическихъ уравненій 5, 6 и 7 степени, алгебраическими интегралами линейныхъ дифференціальныхъ уравненій, модулярными функціями, гиперэллиптическими функціями и абелевыми.

5) К., Христіанъ Софусъ, датскій политикъ, род. 1824; сдѣлался 1858 членомъ фолькетинга; 1872—75 былъ министромъ юстиціи.

6) К., Яковъ Теодоръ, зоологъ, род. 1685 въ Кенигсбергѣ, ум. 1759 въ Данцигѣ, изучалъ въ Кенигсбергѣ юриспруденцію, затѣмъ путешествовалъ по Германіи, Голландіи, Англіи и Тиролю, въ 1711 вернулся назадъ на родину, 1712 переѣхалъ въ Данцигъ, гдѣ былъ избранъ городскимъ секретаремъ. 1714 К. перешелъ въ Дрезденъ, затѣмъ въ Польшу, а съ 1716 вновь поселился въ Данцигѣ. 1718 онъ учредилъ тамъ ботаническій садъ и естественно-историческій кабинетъ. К. былъ однимъ изъ учредителей общества естествоиспытателей въ Данцигѣ, предсѣдателемъ котораго онъ состоялъ въ теченіе многихъ лѣтъ. За исключеніемъ насѣкомыхъ, К. далъ подробныя описанія всѣхъ классовъ животнаго царства; онъ предложилъ и систему, въ основаніе которой было положено число, форма и положеніе конечностей; К. не признавалъ какого-либо естественнаго родства. Онъ считалъ царство животныхъ раздѣленнымъ самимъ Творцомъ на семейства и роды. Въ своемъ трудѣ „Summa dubiorum circa classes quadrupedum et amphibiorum in C. Linnei systemate naturae“ (Данцигъ, 1743) онъ съ большой рѣзкостью опровергалъ Линнея, который, однако, на него не обратилъ вниманія. Кабинетъ предметовъ естественной исторіи и многочисленные рисунки К. 1740 перешли въ Байрейтъ.

Клейнъ-Либенталь, Сухой Лиманъ, нѣмецк. колонія въ 14 в. отъ гор. Одессы, имѣющая значительную извѣстность водолѣчебнымъ купальнымъ заведеніемъ съ различными приспособленіями для лѣченія грязевыми (лиманными), песочными и др. ваннами, въ 4-хъ верстахъ отъ Чернаго моря.

Клейнъ Попо, Анехо, наиб. значит. мѣстечко въ нѣм. колоніи Того (З. Африка), на узкой косѣ между моремъ и лагуной, жит. (1896) 22 нѣмца, 4 француза и 5000 темнокожихъ; нѣсколько кирпичныхъ зданій, принадлежащихъ правительству, факторіямъ и зажиточнымъ вождямъ, хижины туземцевъ крыты соломой; таможня, больница, правит. школа, миссія евангел. со школой и церковью, катол. миссія, почта и телеграфъ; 9 факторій; 4 раза въ мѣсяцъ пароходы; въ окрестностяхъ большія кофейныя и кокосовыя плантаціи.

Клейстеръ, для переплетн. работъ, получаютъ смѣшивая пшеничный крахмалъ съ холодной водой въ кашицу и вливая ее при сильномъ помѣшиваніи тонкой струей въ горячую воду, пока она не получитъ требуемой консистенціи. Для болѣе грубыхъ работъ К. приготовляютъ изъ ржаной муки. Чтобы сдѣлать К. болѣе прочнымъ, въ водѣ, въ которой запариваютъ 16 ч. крахмала, растворяютъ 1 ч. квасцовъ. Чтобы предохранить обработанные К. предметы отъ насѣкомыхъ, воду, на которой готовятъ К., кипятятъ съ небольшимъ количествомъ алоэ или полыни.

Клейстогамія, см. *опыленіе цвѣтовъ*.

Клейстъ (Kleist), 1) Генрихъ, выдающійся нѣмецкій поэтъ, род. 1777, ум. 1811, рано потерявъ родителей, поступилъ въ военную службу, но неудовлетворенный этой дѣятельностью, скоро покинулъ ее, почувствовавъ въ себѣ поэтическое призваніе. Порывистая неуравновѣшенная натура увлекала его въ несбыточные замыслы и планы величайшихъ поэтическихъ произведеній, которыя большей частью оставались незаконченными. Только получивъ небольшую пенсію отъ прусскаго правительства, К., послѣ многихъ скитаній и приключеній, болѣе спокойно отдался поэтическому творчеству. Въ это время имъ написаны первыя повѣсти и одноактная комедія „Der zerbrochene Krug“ (1804). Дальнѣйшая судьба К. складывалась несчастно;

онъ лишился пенсіи, былъ арестованъ и увезенъ въ плѣнъ во Францію; по освобожденіи его преслѣдовали матерьяльныя и литературныя неудачи. Однако, это время было наиболѣе производительнымъ: повѣсть „Michael Kolhaas“, трагедія „Penthesilea“ (1808), рыцарская романтическая драма „Das Kätchen von Heilbronn“ (1810)— популярнѣйшее изъ его произведеній, относятся къ этому періоду. Тогда же написана патріотическая драма „Die Hermannsschlacht“. Въ стѣсненныхъ обстоятельствахъ, въ угнетенномъ состояніи духа К. написалъ свое послѣднее и прекраснѣйшее произведеніе, драму „Prinz Friedrich von Homburg“, сильную, оригинальную и вполнѣ художественно законченную пьесу. Все усиливавшееся разочарованіе въ жизни нашло себѣ поддержку въ Генріетѣ Фогель, подъ вліяніемъ которой поэтъ покончилъ съ собой, застрѣливъ и свою подругу. Сильный, страстный, остроумный и жизненный талантъ К. былъ по достоинству оцѣненъ только спустя десятилѣтіе послѣ его смерти. См. Brahm, Heinrich v. Kleist (3 изд., Берл., 1892).

2) К., Фридрихъ Генрихъ Фердинандъ Эмиль, прусскій генералъ, род. 1762, ум. 1823; пользовался большимъ довѣріемъ короля, 1806 послѣ битвы при Іенѣ, велъ съ Наполеономъ переговоры о мирѣ. 1812 онъ командовалъ бригадой въ корпусѣ Іорка, 1813 отличился въ сраженіяхъ при Гиллѣ и Бауценѣ; послѣ сраженія подъ Дрезденомъ, К. аттаковалъ Вандамма съ тылу въ Ноллендорфѣ, рѣшилъ сраженіе при Кульмѣ. 1814 К. отличился въ сраженіи при Лаонѣ, а послѣ взятія Парижа былъ посланъ въ Англію къ Людовику XVIII. 1815 К. былъ назначенъ командиромъ корпуса, затѣмъ генералъ-губернаторомъ прусской Саксоніи, а 1821 вышелъ въ отставку съ чиномъ фельдмаршала.

3) К., Эвальдъ Христіанъ, нѣм. поэтъ, род. 1715, ум. 1715, началъ поэтическую дѣятельность подъ вліяніемъ Глейма и Рамлера, былъ въ дружескихъ отношеніяхъ съ Бодмеромъ и Геснеромъ, а позже съ Лессингомъ. Отличительныя черты произведеній К. правильность выраженія, удачные образы, вѣрная передача природы, благозвучіе и богатство стиха. К. написалъ: поэмы „Die Freundschaft“ и „Arist“; идилію „Irin“; описательную поему „Der Frühling“ и пр. „Sämtliche Werke“ изд. Рамлеръ (Берл., 1760). См. Einbeck, Ewald Chr. v. Kleist (1861).

Клейтгенъ (Kleutgen), Іосифъ (1811—1883), нѣм. католич. богословъ, іезуитъ, преподаватель въ collegium germanicum и консульторъ конгрегаціи индекса въ Римѣ. Изъ его сочиненій извѣстны: „Die Philosophie der Vorzeit verteidigt“ (Мюнстеръ, 1860—1863, 2 т.); „Die Theologie der Vorzeit verteidigt“ (1860—1873, 4 т.). Собраніе мелкихъ сочиненій въ 6 т. (1868—1874).

Клейтъ (Kluit), Адріанъ, голл. историкъ, род. 1735, ум. 1807; былъ съ 1778 профессоромъ исторіи въ Лейденѣ. Главныя сочиненія его: „Historia critica comitatus Hollandiae et Zelandiae“ (Миддельб., 1777—84) и „Historie der Hollandsche Staatsregering“ (Амст., 1802—1805).

Клекачка (Staphylea *L.*), родъ изъ семейства бересклетовыхъ (Celastraceae), заключающій кустарники съ супротивными, непарноперистыми листьями, верхушечными, поникшими кистями бѣловатыхъ цвѣтовъ и кожистой, б. ч. односѣмянной, вздутой коробочкой. 7 видовъ въ сѣв. умѣренной полосѣ. S. pinnata *L.* 3—5 м. высоты, встрѣчается въ горныхъ лѣсахъ средн. Европы и Азіи, разводится какъ декоративное растеніе. Бѣлая, крѣпкая древесина идетъ на токарныя работы; сѣмена съѣдобны и даютъ хорошее масло. S. colchica Stev. (Hoibreghia formosa hort.) изъ Закавказья и S. trifolia *L.* изъ сѣв. Америки также разводятся съ декоративными цѣлями.

Блекгитонъ (Cleckheaton), гор. въ Уестрайдингѣ Іоркшира (Англія), къ с.-з. отъ Дьюсбери; производство шерстяныхъ издѣлій; жит (1891) 11,826.

Клекъ, небольшая бухта на в. берегу Адріатическаго моря, противъ полуо—ва Саббіонцелло, къ ю. отъ устья Наренты; принадлежитъ Герцеговинѣ, съ кот. соединена узкой полосой земли; съ ю. и с. Далматскія области.

Клелія (Cloelia), рим. дѣвушка, которая, по преданію выдана была заложницей царю Порсенѣ, но вернулась тайно въ Римъ, переплывъ Тибръ. Когда сенатъ отослалъ ее обратно, Порсена, пораженный ея храбростью, снова отпустилъ ее. Въ Римѣ (На sacra via) ей была поставлена статуя.

Клемансо (Clémenceau), Эженъ, фр. политикъ, род. 1841; какъ сторонникъ радикальной партіи, пользовался вліяніемъ и 1876 былъ избранъ въ члены палаты депутатовъ, гдѣ примкнулъ къ крайней лѣвой и сдѣлался руководителемъ радикальныхъ республиканцевъ, мнѣнія которыхъ онъ защищалъ въ своей газетѣ „Justice“. Онъ не былъ выбранъ въ депутаты 1893 и сталъ издавать газету „Aurore“, въ которой энергично ратовалъ за пересмотръ Дрейфусовскаго дѣла; 1902 избранъ сенаторомъ (департ. Варъ).

Клеманъ (Clément), 1) Жакъ, убійца короля французскаго Генриха III; доминиканскій монахъ; сторонники католической лиги навели его на мысль убить короля. Подъ видомъ передачи важнаго письма, К. явился 1589 къ королю въ Сенъ-Клу и вонзилъ въ него ножъ въ то время, какъ король читалъ письмо. Прибѣжавшіе слуги тотчасъ же убили К. и бросили въ окно тѣло его, которое было притащено на площадь Гревъ, привязано къ четыремъ лошадямъ, которыя разорвали его на части, и затѣмъ сожжено. Враждебная королю партія объявила К. святымъ мученикомъ.

2) К., Жанъ Пьерръ, французскій историкъ и экономистъ, род. 1809, ум.

1870. Онъ написалъ: „Histoire de la vie et de l'administration de Colbert" (1874); „Le gouvernement de Louis XIV" (1848); „Jacques Cœur et Charles VII ou la France au XV siècle" (1874); „Histoire du systeme protecteur en France depuis Colbert jusqu'à la révolution de 1848" (1854); „Portraits historiques" (1854); „Etudes financieres et d'économie sociale" (1859); „Lettres, instructions et mémoires de Colbert" (1863—73); „La police sous Louis XIV" (1866); „Madame de Montespan et Louis XIV" (1868) и др.

3) К., Феликсъ, писатель по музыкѣ, род. 1822, ум. 1885. Кромѣ школъ церковнаго пѣнія, онъ написалъ: „Histoire de la musique religieuse" (Парижъ, 1860); „Les musiciens célèbres depuis le XVI siècle" (1874); „Histoire de la musique" (1884). Вмѣстѣ съ Ларуссомъ онъ издавалъ: „Dictionnaire lyrique" (1869—81).

4) К., Шарль, французскій писатель объ искусствѣ, род. 1821, ум. 1887; былъ одно время консерваторомъ Musée Napoleon III, былъ сотрудникомъ „Revue des deux mondes", „Gazette des beaux arts" и Journal des Débats". Главныя соч. его: „Michel Ange, Léonard de Vinci, Raphael" (1861); „Géricault" (1868—79); „Prud'hon, sa vie, ses œuvres et sa correspondance" (1872, 1880); „Léopold Robert d'après sa correspondance inédite" (1874); „Artistes anciens et modernes" (1876); „Charles Gleyre" (1877); „Decamps" (1886).

Клеменсъ (Clemens), 1) Самуэль, амер. юмористъ, извѣстный подъ именемъ Марка Твэна, род. 1835. Бо̀льшую часть своей юности онъ провелъ въ Ганнибалѣ на Миссисипи, затѣмъ работалъ какъ наборщикъ въ разныхъ городахъ и 17 лѣтъ вернулся снова на родину, гдѣ учился лоцманской службѣ на Миссисипи. Въ книгѣ „Adventures of Tom Sawyer" (1876) К. описалъ свое дѣтство, а въ „Missisipi sketches" (собранные 1883)—жизнь свою, богатую опытомъ и приключеніями во время плаванія на Миссисипи и пребыванія на берегу этой рѣки. Впослѣдствіе К. бросилъ лоцманскую должность и сдѣлался секретаремъ своего брата, назначеннаго вице-губернаторомъ въ Неваду. Вскорѣ онъ оставилъ и это мѣсто, и обратился въ золотоискателя. Но такъ какъ счастье не улыбнулось ему и здѣсь, то онъ принялъ мѣсто редактора газеты въ Виргинія Сити, и его юмористическіе очерки прославили на всемъ западѣ принятый имъ тогда псевдонимъ „Маркъ Твэнъ" (воспоминаніе о Миссисипи, гдѣ лоцманы, бросая въ рѣку лотъ, выкликали вмѣсто mark two — mark twain"). 1864 К. сталъ газетнымъ сотрудникомъ въ Санъ-Франциско, а нѣсколько лѣтъ спустя—корреспондентомъ газеты на Сандвичевыхъ о—вахъ. Затѣмъ онъ дважды довольно продолжительно путешествовалъ по Европѣ и описалъ эти путешествія съ большимъ юморомъ въ „A tramp abroad" и „The innocents abroad". Въ настоящее время К. живетъ въ Гартфордѣ (въ Коннекрикутѣ). Главная особенность К.—безобидный юморъ, основанный на поэтическомъ пониманіи явленій природы. Самую идеальную сторону своего поэтическаго творчества К. проявилъ въ дѣтски простомъ разсказѣ: „The prince and the pauper". Кромѣ того, онъ написалъ въ сотрудничествѣ съ Дублей Варнеръ романъ „The gilded age"—вообще же его область—юмористическіе очерки. Въ этомъ родѣ напечатаны имъ уже нѣсколько сборниковъ, напримѣръ: „The stolen white elefant" (Лонд., 1882); слѣдуетъ еще упомянуть „Roughing it" (Гартфордъ, 1872), гдѣ К. изображаетъ бытъ сѣвероамериканскихъ золотоискателей, романъ „The Amerikan Claimant" (1892) и оригинальную исторію Орлеанской дѣвы, Жанны д'Аркъ.

2) К., Фридрихъ Іаковъ, писатель по философіи, род. 1815, ум. 1862. Преслѣдовалъ средневѣковую церковную тенденцію—подчинить философію церковному авторитету, особенно въ своемъ цѣнномъ въ историческомъ отношеніи сочиненіи „Giordano Bruno und Nikolaus von Cusa" (Боннъ, 1847); выступилъ также противникомъ Гюнтера и Куна въ полемическихъ сочиненіяхъ: „Die spekulative Theologie A. Günthers und die katholische Kirchenlehre" (Кёльнъ, 1853) и „Die Wahrheit in dem Streit über Philosophie und Theologie" (Мюнстеръ, 1860).

Клементи (Clementi), Муціо, піанистъ и композиторъ, род. 1752, ум. 1832, въ ранней молодости уже былъ хорошимъ органистомъ и піанистомъ, затѣмъ учился у Сантарелли и у Карпини пѣнію и контрапункту и написалъ мессу. 1766 К. переселился въ Англію, гдѣ благодаря покровительству нѣкоего Бекфорда, могъ продолжать ученье. При своемъ первомъ появленіи передъ публикой въ Лондонѣ К. привлекъ на себя всеобщее вниманіе блестящей игрой и солидностью своихъ сочиненій. Во время одного артистическаго путешествія онъ познакомился въ Вѣнѣ съ Моцартомъ, Гайдномъ и др. Возвратившись въ Лондонъ, К. занялся педагогической дѣятельностью и вскорѣ сталъ во главѣ школы фортепіанной игры, которая могла соперничать съ моцартовской школой въ Вѣнѣ. Съ 1802—21 К. предпринималъ артистическія путешествія, б. ч. въ сопровожденіи своихъ учениковъ, среди которыхъ выдѣлялись Фильдъ, Кленгель, Крамеръ и Бергеръ (учитель Мендельсона). Плоды своего артистическаго опыта К. собралъ и напечаталъ подъ заглавіемъ „Gradus ad Parnassum",—собраніе этюдовъ, которое и по сіе время считается однимъ изъ лучшихъ сочиненій въ учебной литературѣ фортепіанной игры. Скопивъ себѣ хорошее состояніе, которымъ обязанъ былъ отчасти своему участію въ основанной имъ нотной торговлѣ и въ фортепіанной фабрикѣ, К. на старости лѣтъ удалился въ свое прекрасное имѣніе въ Эвесгамѣ. Техника его даже и съ современной точки зрѣнія можетъ считаться удивительной; съ осо-

бенной легкостью и правильностью онъ исполнялъ гаммы въ терціяхъ. Сочиненія его отличаются изяществомъ и хорошей разработкой; кромѣ того, въ нихъ встрѣчаются замѣчательно смѣлыя комбинаціи и весьма сильныя и захватывающія мѣста. Онъ написалъ; 106 сонатъ (изъ нихъ 46 съ акомп. скрипки или флейты и віолончели), дуэтъ для 2 фортепіано, дуэтъ въ 4 руки, одну токкату, 3 каприса, 24 вальса. Оркестровыя его сочин. не напечатаны.

Клементовскій, Ив. Семен., врачъ-хирургъ, род. 1790, умеръ 1829, учился въ спб. мед.-хир. акад., былъ кандидатомъ хирургіи въ моск. воен. госпиталѣ, затѣмъ служилъ въ Голицынской больницѣ. 1817 получилъ степень д-ра мед. въ московск. мед.-хир. акад. и тамъ же въ слѣдующемъ году назначенъ адъюнктъ-профессоромъ анатоміи и физіологіи. К. былъ также профессоромъ акушерства въ воспитательномъ домѣ въ Москвѣ (1819). 1825 назначенъ ординарнымъ професс. анатоміи и физіологіи. К. написалъ: „De natura sarrhi et carcinomatis corumque medela“ (диссерт. М., 1817); „Медико-хирургическія наблюденія“ (Москва, Физ. Ж.); съ франц. перевелъ — Капюронъ, „О женск. болѣзняхъ“ (1821).

Клеменцъ, Дмитрій Александр., этнографъ-путешественникъ, род. 1847; по окончаніи гимназіи, поступилъ въ универс., сначала казанскій, потомъ Спб. по математическому отдѣленію, но захваченный политическимъ движеніемъ 1870-хъ годовъ, былъ арестованъ 1880 и сосланъ административнымъ порядкомъ въ Восточную Сибирь, гдѣ пробылъ до половины 90-хъ гг., послѣдніе года добровольно. Эти полтора десятка лѣтъ пребыванія въ Сибири, К. посвятилъ внимательному и разностороннему изученію страны и населяющихъ ее племенъ и продолжительнымъ путешествіямъ по Сибири и Монголіи. Труды его по географіи и этнографіи заслужили ему ученое званіе старшаго этнографа академіи наукъ и назначеніе хранителемъ этнографическ. музея академіи. 1900 К. совершилъ путешествіе во внутреннюю Азію (оазисъ Турфанъ и др.), принесшее цѣнныя данныя. 1901 назначенъ директоромъ этнографич. музея Императора Александра III. К. состоитъ ред-мъ отдѣла „Востоковѣдѣніе“ въ „Большой Энциклопедіи“.

Клеммъ (Klemm), Густавъ, историкъ культуры, род. 1802, ум. 1867; написалъ: „Italica; Reise durch Italien“ (Дрезд., 1839); „Allgemeine Kulturgeschichte der Menschheit“ (Лейпц., 1843—52); „Freundschafticbe Briefe“ (1850); „Grundideen zu einer allgemeinen Kulturwissenschaft“ (Вѣна, 1851); Allgemeine Kulturwissenschaft“ (Лейпцигъ, 1854—55); „Die Frauen“ (1854—59); „Vor 50 Jahren“ (Штутг., 1865), собраніе культурно-историческихъ писемъ.

Кленау (Klenau, графъ), Іоаннъ, баронъ Яновицъ, австрійскій генералъ, род. 1757, ум. 1819, началъ службу въ пѣхотѣ, участвовалъ съ отличіемъ въ войнахъ противъ французовъ на Рейнѣ, гдѣ выдѣлился какъ храбрый и предпріимчивый партизанъ, 1799 участвовалъ въ итальянскомъ походѣ, 1805 былъ взятъ въ плѣнъ при Ульмѣ, 1809 отличился при Асгернѣ и Ваграмѣ, 1813 командовалъ корпусомъ и взялъ послѣ блокады Дрезденъ. 1815 назнач. командующимъ войсками въ Брюннѣ.

Кленгель (Klengel), Августъ Александръ, піанистъ и композиторъ, род. 1784, ум. 1852, ученикъ Клементи, одинъ изъ выдающихся виртуозовъ своего времени. Въ своемъ сочиненіи „Kanons und Fugen“ К. является глубокообразованнымъ и талантливымъ композиторомъ. Родственники, но не прямые потомки его: Павелъ К., род. 1854, солидный піанистъ и скрипачъ, написалъ нѣсколько пьесъ для фортепіано и пѣсенъ. Его братъ, Юлій К., віолончелистъ, род. 1859, состоитъ преподавателемъ при лейпцигской консерваторіи и извѣстный въ Европѣ виртуозъ. Онъ написалъ нѣсколько концертовъ для віолончели и пьесъ для струннаго оркестра.

Кленке (Klencke), Германъ, врачъ, род. 1813, ум. 1881, основалъ вмѣстѣ съ Richter'омъ „Allgemeine Zeitung für Militärärzte“, написалъ: „Ueber die Kontagiosität der Eingeweidewürmer“ (Іена, 1844); „Die Verderbnis der Zähne“ (Лейпц., 1850); „Die Fehler der menschlichen Stimme und Sprache“ (Кассель, 1851); „Die Heilung des Stotterns“ (Лейпц., 1862) и руководилъ до 1867 институтомъ для лѣченія страдающихъ недостатками рѣчи. К. занимался полезной дѣятельностью, популяризаціей естественныхъ наукъ и свѣдѣній объ уходѣ за здоровьемъ, написавъ между прочимъ: „Illustriertes Lexikon der Verfälschungen“ (Лейпц., 1878); „Hauslexikon der Gesundheitslehre“ (1891); „Das Weib als Gattin“ (1891); „Das kranke Kind“ (1891). Кромѣ того, К., написалъ еще біографію Гумбольдта (Лейпц., 1875) и много культурно-историческихъ и соціальныхъ романовъ, подъ псевдонимомъ Германъ ф. Мальтицъ.

Клёновичъ, Себастіанъ Фабіанъ (1545—1602), польскій поэтъ-сатирикъ. Высшее образованіе получилъ въ краковской академіи и изучилъ прекрасно классическую литературу. Важнѣйшія произведенія К.: „Roxolania“ (Краковъ, 1584), — описаніе Червонной Руси; „Victoria Deorum, in qua continetur veri herois educatio“ (1595); „Flis, t. j spoznanie statkow Wislą, i inszemi rzekami do niej przypadającemi“; 4) „Worek jadaszow, t. j zle nabycie majętnosii“ (1600).

Кленовскій, Николай Семен., композиторъ, дирижеръ, педагогъ. Род. 1857. По окончаніи гимназическаго курса, поступилъ въ моск. консерваторію. По окончаніи курса 1879 въ теченіе двухъ лѣтъ былъ дирижеромъ частныхъ оперныхъ труппъ въ провинціи. Въ теченіе девяти лѣтъ (1883—93) состоялъ въ дирекціи московск. имп. театровъ балетнымъ композиторомъ, при чемъ написалъ нѣсколько балетовъ

(см. ниже). Начиная съ 1879, занимался независимо отъ собственнаго музыкальнаго творчества изысканіями этнографическими. Такъ, 1879 сотрудничалъ съ Ю. И. Мельгуновымъ по части собиранія и обработкѣ русскихъ пѣсенъ; 1839 устроилъ въ Москвѣ концертъ, посвященный собраннымъ имъ пѣснямъ русскихъ народностей. Находясь въ Тифлисѣ, занялся также собираніемъ и обработкой грузинскихъ мелодій. Имъ написаны слѣдующія сочиненія. Балетная музыка: „Прелести востока" (1882), „Свѣтлана" (1886) и много вставныхъ номеровъ къ разнымъ балетамъ въ Москвѣ; „Саланга" (1900) для петербургской сцены. Музыка къ драматическимъ произведеніямъ: „Мессалина", „Звѣзда Севильи", „Антоній и Клеопатра" и пр. Оркестровая сюита „Миражи". Для пѣнія съ оркестромъ: двѣ коронаціонныя кантаты и двѣ кантаты къ пушкинскимъ празднествамъ; грузинскія пѣсни для соло, хора и оркестра. Для фортепіано сюита. Для пѣнія а capella — грузинская литургія.

Кленце (Klenze), Лео фонъ, архитекторъ, род. 1784 въ имѣніи отца своего въ княжествѣ Гильдесгеймъ, ум. 1864, поступилъ для изученія камеральныхъ наукъ въ берлинскій университетъ, но слушалъ тамъ почти исключительно лекціи по искусству. Выдержавъ испытанія въ берлинской академіи архитектуры, онъ отправился 1803 въ Парижъ, а нѣсколько лѣтъ спустя въ Англію и Италію. 1808 онъ былъ назначенъ королемъ Іеронимомъ придворнымъ архитекторомъ, а 1815 получилъ приглашеніе въ Мюнхенъ. Рядъ своихъ работъ въ этомъ городѣ К. началъ Глиптотекой, которая была построена между 1816 и 1830. Со вступленіемъ въ управленіе короля Людвига I начался новый блестящій періодъ дѣятельности К. Къ этому времени относится цѣлый рядъ воздвигнутыхъ имъ въ Мюнхенѣ замѣчательныхъ зданій. 1834 въ бытность свою въ Греціи, К. получилъ отъ правительства порученіе разсмотрѣть и переработать планъ новой столицы. Съ 1839 К. состоялъ въ сношеніяхъ съ С.-Петербургскимъ дворомъ и 1852 въ седьмой разъ посѣтилъ Петербургъ, гдѣ онъ принималъ участіе въ постройкѣ Эрмитажа, Зимняго дворца, Исаакіевскаго собора и друг. зданій. К. напечаталъ слѣд. работы: „Ueber das Hinwegführen plastischen Kunstwerke aus dem jetzigen Griechenland" (Мюнхенъ, 1821); Sammlung architektonischer Entwürfe" (1831—50, 10 ч.); „Versuch einer Wiederherstellung des toscanischen Tempels nach seinen historischen und technischen Analogien" (1822); „Der Tempel des olympischen Jupiter zu Agrigent" (Штуттг., 1821); „Anweisung zur Architektur des christlichen Kultus" (Мюнх., 1835); „Aphoristische Bemerkungen, gesammelt auf der Reise nach Griechenland" (Берл., 1838); „Die Walhalla in artistischer und technischer Beziehung" (Мюнхенъ, 1843) и друг. Не обладая высокимъ творческимъ талантомъ, К. со вкусомъ и умѣло пользовался бывшими въ его распоряженіи средствами, въ особенности греческими и итальянскими образцами.

Кленшанъ (Clinchant), Жюстенъ, французск. генералъ, род. 1820, ум. 1881, участвовалъ въ итальянской войнѣ 1859 и въ мексиканской экспедиціи, 1870 командовалъ бригадою въ корпусѣ Базена, но при капитуляціи подъ Мецомъ ему удалось бѣжать; временное правительство назначило его командиромъ корпуса, а затѣмъ командующимъ восточной арміи, съ которой онъ пытался прорваться на западъ, но Мантейфель принудилъ его перейти съ 85 тыс. корпусомъ швейцарскую границу, гдѣ онъ положилъ оружіе. 1871 принималъ участіе въ усмиреніи коммуны.

Клеобисъ и Битонъ, сыновья аргосской жрицы Геры Кидиппы. Однажды Кидиппа должна была ѣхать къ храму; упряжныя животныя къ сроку не поспѣли, а сыновья, впрягшись въ колесницу, провезли ее на разстояніи 45 стадій (8,3 км.). Мать, тронутая любовью дѣтей, молила для нихъ у богини лучшаго, что можетъ быть доступно человѣку. Оба юноши погрузились въ храмѣ въ глубокій сонъ, изъ котораго болѣе не пробудились.

Клеобулъ, тираннъ Линда, одинъ изъ семи мудрецовъ Греціи, около 600 г. до Р. Х.; ему приписываютъ нѣсколько изреченій.

Клеодора (Cleodora), родъ крылоногихъ моллюсковъ съ плоской треугольной раковиной, безъ придатковъ мантіи, или они коротки, наружный край плавниковъ съ двумя лопастями.

Клеомвротъ, имя многихъ спартанцевъ. 1) Третій сынъ спартанскаго царя Анаксандрида, братъ Леонида; принималъ участіе въ персидской войнѣ, во время которой (около 400 г.) и умеръ. Его сыновьями были: Павсаній, побѣдитель при Платеѣ, и Никодимъ, командовавшій въ битвѣ при Танагрѣ.

2) К., I, сынъ царя Павсанія, изгнаннаго 394 г. до Р. Х. изъ Спарты, вступилъ на спартанскій престолъ послѣ своего брата Агесипола I. Послѣ изгнанія спартанцевъ изъ Кадмеи, К. командовалъ 1-мъ (378) и 4-мъ (376) неудачными походами противъ Ѳивъ; 371 въ битвѣ при Левктрахъ потерялъ сраженіе и жизнь.

3) К., II, зять спартанскаго царя Леонида II, вступилъ на престолъ 242 до Р. Х. послѣ изгнанія своего тестя. Но уже черезъ два года Леонидъ вернулся въ Спарту. К. сохранилъ жизнь благодаря просьбамъ своей жены Хилониды, но долженъ былъ удалиться въ изгнаніе.

Клеоме (Cleome *L.*), родъ изъ семейства каперсовыхъ (Capparidaceae), заключающій однолѣтнія травы и кустарники съ простыми или сложными листьями, желтыми или пурпурнокрасными, б. ч. собранными въ кисти цвѣтами и одногнѣздной многосѣмянной коробочкой. Виды К. распространены въ теплыхъ странахъ по

всей землѣ, особенно многочисленны въ Америкѣ и Аравіи. C. pentaphylla *L.* — однолѣтникъ, встрѣчающійся въ Индіи и средн. Африкѣ, служитъ овощью; сѣмена содержатъ много масла. C. triphylla *L.* — однолѣтникъ, встрѣчающійся въ Гвинеѣ и Сенегамбіи, разводится вмѣстѣ съ предъидущимъ видомъ также въ В.-Индіи; служитъ противоскорбутнымъ средствомъ и идетъ на приготовленіе вина и сиропа. Другіе виды разводятся у насъ, какъ декоративныя растенія. Сѣмена C. ornithopodoides *L.* въ Малой Азіи употребляютъ, какъ горчицу.

Кленъ (Acer), родъ изъ сем. кленовыхъ, древесныя растенія, нерѣдко мощнаго развитія; цвѣты двуполые, листья дланевидные, обыкновенно крупные, плоды ввидѣ крылатыхъ орѣховъ; К. распространенъ въ сѣверномъ полушаріи, приблизительно въ той же широтѣ, какъ дубъ и ясень. Acer platanoides, мощное дерево умѣреннаго пояса, встрѣчается до сѣвернаго предѣла дуба, но къ югу исчезаетъ раньше, распространенъ въ Россіи въ чернолѣсьи, цѣнится за красивую и твердую древесину. Acer pseudoplatanis (яворъ), тоже мощное дерево съ такою же цѣнимою древесиною, встрѣчается южнѣе, очень цѣнится въ качествѣ декоративнаго дерева. Acer Sakharinum (американскій кленъ), красивое декоративное дерево, богатое сладкимъ сокомъ, изъ котораго добываютъ сахаръ; въ Сѣв. Америкѣ образуетъ большія лѣса. Acer tataricum и Acer campestre, невысокія деревья съ мелкими листьями, въ видѣ подлѣска и на опушкахъ встрѣчается тамъ же, гдѣ Acer platanoides и A. pseudoplatanis, но A. tataricum южнѣе, чѣмъ A. campestre.

Клеомедъ, греч. астрономъ II стол. по Р. Хр., изложилъ въ соч. „О движеніи небесныхъ тѣлъ“ ученіе стоиковъ „О системѣ міра“ (изд. Шмидтомъ въ Лейпцигѣ 1831; Циглеромъ съ лат. перев. 1891). См. Ziegler, De vita et scriptis Cleomedis (1878).

Клеоменъ (*Κλεομένης*), имя многихъ спартанскихъ царей: 1) Клеоменъ I, старшій сынъ Еврисѳенида Анаксандрида, руководилъ 510 походомъ на Аѳины съ цѣлью изгнанія Писистратидовъ; побѣда демократіи въ Аѳинахъ повела къ новому занятію Аѳинъ, изгнанію Клисѳена, избранію архонтомъ Исагора и учрежденію совѣта. Возстаніе аѳинянъ принудило, однако, К. и Исагора съ ихъ приверженцами покинуть Аттику (508). Послѣ того К., собравъ новое войско, двинулся къ Элевсину и опустошилъ его (506), но вслѣдствіе разногласія съ соправителемъ Демаратомъ и отпаденія коринѳянъ принужденъ былъ отступить. Въ войнѣ съ Аргосомъ 495 К. побѣдилъ аргивянъ при Сепеѣ и приказалъ сжечь изъ нихъ 6000 чел., искавшихъ убѣжища въ священной рощѣ. Соперничество съ Демаратомъ заставило К. обвинить его въ томъ, что онъ не истинный сынъ царя Аристона, и т. к. подкупленный К. дельфійскій оракулъ подтвердилъ это, то Демаратъ подвергся изгнанію. По обнаруженіи подкупа К. пришлось бѣжать въ Ѳессалію. Когда онъ затѣмъ прибылъ въ Аркадію, жителей которой сталъ подстрекать къ возстанію противъ Спарты, устрашенные этимъ спартанцы призвали его обратно; вскорѣ онъ впалъ въ безуміе и покончилъ съ собой. Ему наслѣдовалъ Леонидъ I, герой Ѳермопилъ.

2) К., III, сынъ царя Леонида II и Пратесиклеи, 19 лѣтъ наслѣдовалъ 235 до Р. Х. царскую власть. Женившись на Аліотидѣ, вдовѣ Агиса IV (см.), онъ взялся за выполненіе плановъ послѣдняго. Въ то время царское достоинство совершенно потеряло значеніе; вся власть въ государствѣ находилась въ рукахъ эфоровъ. К. разсчитывалъ усилить власть царей блестящими внѣшними войнами. Такъ, 228 онъ воспрепятствовалъ попыткѣ Ахейскаго союза привлечь къ себѣ нѣкоторые союзные Спартѣ аркадскіе города, и разбилъ на голову ахейцевъ при горѣ Ликеѣ. 226 К. приступилъ къ выполненію своихъ реформаціонныхъ плановъ; гражданъ, на поддержку которыхъ нельзя было разсчитывать, онъ оставилъ въ лагерѣ Аркадіи; затѣмъ, выступивъ противъ Спарты, приказалъ убить четырехъ эфоровъ; изгналъ 80 знатнѣйшихъ гражданъ, объявилъ народу отмѣну эфората, велѣлъ простить должниковъ и возстановить равномѣрность земельныхъ владѣній. Многимъ знатнымъ періэкамъ К. даровалъ право гражданства. Брата своего Евклида К. принялъ въ соправители. Затѣмъ онъ возстановилъ древне-спартанское воспитаніе юношества и общіе обѣды гражданъ (сисситіи), подавая примѣръ народу простотой и строгостью собственной жизни. Желая внушить уваженіе къ новому государственному устройству, К. возобновилъ войну съ Ахейскимъ союзомъ. Онъ разорилъ сначала область Мегалополя, достигъ Мантинеи и Тегеи и разбилъ ахейцевъ при Гекатомбэѣ близъ Диме. Но Аратъ съ помощью македонскаго царя Антигона Досона, который 224 г. овладѣлъ Аргосомъ, разбилъ К. въ рѣшительной битвѣ при селласійскомъ проходѣ. Бѣжавъ въ Спарту и посовѣтовавъ гражданамъ принять безъ сопротивленія царя Антигона, К. переправился въ Александрію просить помощи у Птолемея Эвергета. Эвергета К. не засталъ въ живыхъ, преемникъ же его, Птолемей Филопаторъ, раздраженный насмѣшками К., велѣлъ взять его подъ стражу. К. бѣжалъ и сталъ призывать народъ къ свободѣ; но захватъ Акрополя не удался, и онъ вмѣстѣ съ приверженцами лишилъ себя жизни (220). Птолемей приказалъ зашить тѣло К. въ кожу и повѣсить, а семейство его казнить. Жизнь К. описана Плутархомъ. Gehlert, „De C. III Laced. rege“ (Лейпц., 1883); Klott, въ „Rhein. Mus.“ 1890, 204 слл. и Unger, Philologus 46.766 слл.

Клеоменъ, греч. скульпторъ, сынъ

Аполлодора, изъ Аѳинъ, считался прежде на основанiи признанной подложной надписи на цоколѣ, творцомъ знаменитой статуи Венеры Медицейской (см. табл. „Скульптура IV“, фиг. 3). Въ наст. время доказано, что эта надпись сдѣлана въ XVII в. и К. остается только авторомъ „Германика“, римской статуи въ Луврѣ. К. жилъ въ царствованiи Августа.

Клеонимъ, сынъ спартанскаго царя Клеомена II, заявилъ послѣ смерти своего отца (310 до Р. Х.) притязанiя на престолъ, но, будучи извѣстенъ своимъ деспотизмомъ, долженъ былъ уступить его своему племяннику Арею II. Чтобы избавиться отъ К., эфоры послали его къ тарентинцамъ съ помощью противъ луканцевъ. Онъ счастливо началъ войну, задумалъ было покорить Сицилiю и Грецiю и, чтобы имѣть операцiонный базисъ, завоевалъ 303 Корциру. Тарентинцы, заключивъ миръ съ луканцами и римлянами, отказались отъ союза съ нимъ. Начатая имъ война съ Римомъ кончилась неудачно и онъ принужденъ былъ возвратиться въ Корциру, а затѣмъ въ Спарту, лишившись почти всѣхъ своихъ кораблей и войска (302). 293 онъ вступилъ съ войскомъ въ Ѳивы, но былъ прогнанъ Деметрiемъ Полiоркетомъ. Подъ влiянiемъ измѣны жены своей Хелидониды онъ уговорилъ эпирскаго царя Пирра предпринять походъ въ Пелопоннесъ и въ качествѣ врага появился въ 272 г. у родного города; но не добился никакихъ результатовъ. Съ тѣхъ поръ имя К. болѣе не упоминается.

Клеонъ, аѳинскiй госуд. дѣятель, сынъ Клеэнета, отъ котораго онъ наслѣдовалъ кожевенное заведенiе, гдѣ работали его рабы. Побуждаемый честолюбiемъ, онъ пытался въ началѣ Пелопонесской войны свергнуть Перикла, популярность котораго начала падать, и выступилъ обвинит. его въ процессѣ по сдачѣ отчета, но вскорѣ долженъ былъ уступить вновь усилившемуся влiянiю Перикла. Послѣ смерти послѣдняго (429), К. сдѣлался наиболѣе популярнымъ человѣкомъ въ Аѳинахъ. Необразованный и грубоватый, но владѣвшiй даромъ слова, К. умѣлъ настоять на своемъ, преслѣдуя язвительными насмѣшками чужiя мнѣнiя, слухами о заговорѣ запугивая народъ, расположенiе котораго прiобрѣлъ увеличенiемъ жалованья судьямъ. К. былъ противникомъ примиренiя со Спартой и стоялъ за продолженiе войны. Послѣ покоренiя Лесбоса (427), онъ склонялъ народъ къ опрометчивому рѣшенiю (впослѣдствiе отмѣненному) убить всѣхъ несовершеннолѣтнихъ мужчинъ. Когда затѣмъ спартанцы для спасенiя 420 именитыхъ гражданъ, осажденныхъ на островѣ Сфактерiи, предложили аѳинянамъ миръ (425), К. воспрепятствовалъ заключенiю его и самъ принялъ командованiе. Обѣщалъ въ теченiе 20 дней завладѣть спартанцами, живыми или мертвыми, что онъ и исполнилъ благодаря храбрости своего коллеги Демосѳена. Опьяненный славой, К. вскорѣ послѣ этого (422) со значительнымъ войскомъ двинулся во Ѳракiю противъ спартанскаго полководца Бразида, но проигралъ сраженiе при Амфиполѣ и самъ былъ убитъ (въ 422 г.) Аристофанъ во „Всадникахъ“ далъ въ 424 изображенiе К. въ видѣ раба пафлагонца. См. Gilbert, Beiträge zur inneren Geschichte Athens im Zeitalter des pelop. Krieges (1877); Delbrück, Die Strategie des Perikles (1890): Büdinger, K. bei Thukydides (Вѣна, 1880); Emminger, Der Athener K. (Эйхштадтъ, 1882).

Клеоны, древнегреч. городъ въ Арголидѣ на пути изъ Коринѳа въ Аргосъ. Развалины находятся у Кленiй при Лонгопотамо.

Клеопатра, 1) дочь Борея и Ореѳiи и супруга Финея (см.).

2) Старшая дочь египетскаго царя Птолемея Авлета, была назначена въ 51 г. до Г. Х. 17-ти лѣтъ отъ роду по завѣщанiю отца соправительницей и супругой своего 13-лѣтняго брата, Птолемея XII Дiониса. Вмѣсто послѣдняго государствомъ управляли Потинъ, Ахиллъ и Ѳеодотъ, которые и изгнали К. (48). Собравъ войско въ Сирiи, К. начала враждебныя дѣйствiя противъ своего мужа. Въ это время явился въ Египетъ Цезарь и потребовалъ отъ обоихъ распущенiя войска и подчиненiя его рѣшенiю. Сначала К. сносилась съ нимъ черезъ посредника, а затѣмъ явилась лично, приказавъ принести себя ночью замаскированной въ царскiй дворецъ въ Александрiи. Жалость, а еще болѣе красота К. склонили Цезаря на ея сторону; онъ призналъ законную силу за завѣщанiемъ ея отца. Послѣ смерти Птолемея во время войны съ Цезаремъ, послѣднiй передалъ управленiе Клеопатрѣ и ея несовершеннолѣтнему брату, Птолемею XIII, женой котораго она должна была сдѣлаться; въ дѣйствительности всѣ дѣла сосредоточились исключительно въ ея рукахъ. По окончанiи войны, К. на долго удержала Цезаря въ Египтѣ. Сынъ, родившiйся въ 47 г., былъ названъ по имени Цезаря Цезарiономъ, а въ 46 г. она даже прiѣхала въ Римъ, и была принята въ число друзей и союзниковъ римскаго народа. Во время войнъ, возгорѣвшихся послѣ смерти Цезаря, К. поддерживала Долабеллу, а когда послѣднiй умеръ, приняла сторону трiумвировъ· по этому поводу она призвана была Антонiемъ въ Киликiю къ отвѣту. К. явилась, но не въ качествѣ обвиняемой, а въ образѣ богини Афродиты, посѣщающей Дiониса, и въ короткое время съумѣла прiобрѣсти полную власть и надъ Антонiемъ, который послѣ этого большую часть времени проводилъ на Востокѣ, преимущественно въ Александрiи, распоряжаясь отсюда по произволу странами Востока, изъ которыхъ многiя подарилъ дѣтямъ Клеопатры. Послѣ битвы при Акцiи, К., покинувъ первая поле битвы, старалась плѣнить также и Октавiана. Не

добившись своей цѣли и не желая въ то же время служить украшеніемъ тріумфа побѣдителя, она умерла отъ укушенія змѣи, которую приложила къ своей груди, или отравилась ядомъ, сохранявшимся ею въ булавкѣ. См. Stahr, Kleopatra (2 изд., Берл., 1879); Kromeyer, Hermes 29, 571 и 31, 70 сл.

Клепань, особый видъ оковокъ у лафетовъ и повозокъ обоза; хоботовая К. лафета соединяетъ станины, лобовая К. на каждой станинѣ образуетъ вмѣстѣ съ подвязью гнѣздо для оси; въ повозкахъ обоза К.—желѣзныя полосы, накладываемыя на бруски для ихъ скрѣпленія.

Клепецъ, или глазачъ, то же, что сопа (см.).

Клепиковъ, Алексѣй, рус. медальеръ первой половины XIX в., воспитанникъ ак. худож.; славился своей рѣзьбой по камню; лучшая раб. „Геркулесъ и гидра“, также медали на военныя событія 1812, персидской и турецкой войнъ и др.

Клепка (бочарная), см. *бочарное производство.*

Клепперъ, худощавая тощая порода лошадей, не годится для службы въ строю.

Клепперъ (Klöpper), Альбертъ, протест. богословъ, род. 1828, проф. богословія въ Кёнигсбергѣ. Написалъ: „Kommentar über das zweite Sendschreiben des Apostels Paulus an die Gemeinde zu Korinth“ (Берлинъ, 1874) и комментаріи къ посланіямъ къ колоссянамъ (1882), эфесянамъ (Геттингенъ, 1891) и филиппійцамъ (1893).

Клептоманія, см. *душевныя болѣзни.*

Клервиль (de Clairville), 1) Жозефъ, натуралистъ, род. 1742, ум., напис.: „Entomologie helvétique“ (Цюрихъ, 1798 и 1806, 2 т.); „Manuel d'herborisation en Suisse et en Valais“ (Винтертуръ, 1811; Женева, 1819).

2) К., Луи Франсуа, собственно Николай, французскій драматургъ, род. 1811, ум. 1879. Его почти безчисленныя, быстро и бѣгло набросанныя произведенія, почти всѣ безъ исключенія принадлежатъ къ разряду водевильныхъ фарсовъ. Но они имѣли значительный успѣхъ, благодаря удачнымъ намекамъ, пародіямъ, каламбурамъ и остроумнымъ куплетамъ, а также и нѣкоторой пряности. Изъ нихъ назовемъ только нѣсколько оперетокъ: „Daphnis et Chloë“ (музыка Оффенбаха), „La fille de Madame Angot“ (музыка Лекока). Пьесы на волшебные сюжеты: „Les sept châteaux du diable“, „Cendrillon“, „La lanterne magique“. „Chansons et poésies“ К. появились 1853.

Клерво (Clairvaux), знаменитое аббатство въ деп. Объ, основанное св. Бернардомъ 1115. Герцогъ Гюгъ де Труа пожертвовалъ аббатству дикій участокъ земли, который былъ расчищенъ монахами и названъ Clara Villis. Во время франц. революціи аббатство К. было упразднено и превращено въ тюрьму.

Клерикальный (греч.), относящійся къ духовенству, въ частности, къ католическому, и къ его интересамъ, отсюда партія центра въ герм. рейхстагѣ также называется клерикальной партіей. Клерикализмъ, совокупность стремленій, направленныхъ на укрѣпленіе авторитета и усиленіе вліянія католич. церкви и ея главы; также крайнее партійное направленіе, ставящее себѣ подобныя задачи.

Клеркъ (Clerk), 1) Джонъ, шотланд., изобрѣтатель системы морск. тактики, примѣненной впервые лорд. Родней въ сраженіи 12 апр. 1782 у остр. Доминикъ, причемъ франц. эскадра гр. де Грассъ потерпѣла пораженіе. Сочиненіе К. „Essay of naval Tactics“ (Эдинб., 1782) переведено 1803 на русск. языкъ Лисянскимъ.

2) К., Карлъ, род. 1710, ум. 1765, ученикъ Линнея, художникъ; опубликовалъ: „Aranei Suecici“ (Стокг., 1757); „Icones insectorum rariorum“ (1759); „Nomenclator rerum naturalium“ (1759).

3) К., Чарльзъ, род. 1741, ум. 1779, англійскій морякъ, участвовалъ въ путешествіяхъ Кука и, послѣ его смерти, принялъ командованіе экспедиціей; искалъ прохода черезъ Беринговъ проливъ въ Ледовитый океанъ и дошелъ до 69° сѣверн. шир., умеръ близъ Камчатки и погребенъ въ Петропавловскѣ. Его именемъ названы 2 необитаемыхъ острова въ сѣв. части Тихаго океана (63° 15′ сѣв. ш. и 190° 30′ в. д.).

Клермонскій соборъ, см. *крестовые походы.*

Клермонъ (Clermont, латин. Clarus mons или Clarimontium), назв. нѣсколькихъ городовъ во Франціи: 1) К. въ Бовэзи (C. en Beauvaisis) или К. де л'Уазъ (C. de l'Oise), въ департ. Уазъ, узловая ст. ж. д.; ратуша и церковь XIV в., остатки замка XI в., коллежъ, библіотека; производство бумажныхъ матерій, торговля скотомъ; жит. (1891) 5617. Съ 1054 резиденція графовъ К., съ 1218 принадлежитъ Франціи. 2) К. Ферранъ (C. Ferrand), главный городъ департам. Пюи ле Домъ, на холмѣ среди равнины, окруженной горами (Пюи ле Домъ и др.), узловая ст. ж. д., съ узкими, извилистыми и крутыми улицами; гот. соборъ (начатъ 1248), роман. церковь Нотръ Дамъ дю Поръ XI в., монастырь (нынѣ префектура) XIII в.; естествоистор. и литературный факультеты, медицинская школа, лицей, нормальная школа для учителей и учительницъ, училища живописи, архитектуры и др., духовная семинарія, библіотека, музеи изящныхъ искусствъ, археологическій, естественноисторическій и комерческій, ботаническій садъ, академія наукъ и изящныхъ искусствъ; производство кондитерскихъ и химическихъ товаровъ, восковыхъ свѣчей, канатовъ, шляпъ, машинъ и т. д.; значит. торговля сельскохозяйственными продуктами; жит. (1895) 46,095; резиденція епископа; нѣсколько минеральныхъ источниковъ съ ваннами, наиболѣе замѣч. кислый желѣзистый источ. С. Аллиръ (18°); на с.-в. предмѣстье Мон-

ферранъ съ церковью XIV в. Немоссусъ (Nemetum) арвеновъ, Augustonemetum римлянъ; 253 введено христіанство и учреждено епископство; К. совершенно разрушенъ 761 франками и 976 норманами; въ эпоху среднихъ вѣковъ мѣсто засѣданій 7 церковныхъ соборовъ (1095 рѣшенъ первый крестовый походъ); впослѣдствіе гл. гор. Оверни.

Клермонъ-Ганно (Clermont-Ganneau), Шарль Симонъ, франц. оріенталистъ и членъ института, род. 1846. Его произведенія: „Histoire du calife le pecheur et du calife Haroun-el-Rechid", съ турецк. текстомъ и переводомъ (1869); „La Palestine inconnue" (1876); „Le Dieu satrape et les Phéniciens dans le Péloponèse" (1877); „L'authenticité du Saint-Sépulcre et le tombeau de Joseph d'Arimathie" (1877); „Mythologie iconographique" (1878); „Études d'archéologie orientale" (т. 1, 1880—95; т. 2, 1896); „Origine perse des monuments araméens d'Egypte" (1881, 1 ч.); „Sceaux et cachets israélites, phéniciens et syriens" (1883); „Les fraudes archéologiques en Palestine" (1885); „Recueil d'archéologie orientale" (т. 1, 1885—89).

Клермонъ-Тоннеръ (Clermont Tonnerre), 1) Станиславъ, графъ, род. 1747, ум. 1792, какъ членъ собранія сословій 1789 онъ, хотя и подалъ голосъ за соединеніе трехъ сословій, за отмѣну привилегій и за конституцію, но стоялъ за учрежденіе двухъ палатъ, за королевское veto и за другія привилегіи конституціонной монархіи. Онъ основалъ „Клубъ друзей монархіи", который скоро долженъ былъ закрыться, и газету „Journal des impartiaux", которая черезъ 2 мѣсяца была запрещена, а самъ К. убитъ въ своемъ домѣ. Онъ оставилъ „Recueil des opinions de Stanislas de Clermont-Tonnerre".

2) К., Эме Марій Гаспаръ, маркизъ, франц. министръ, род. 1779, ум. 1865, участвовалъ въ походахъ Наполеона и былъ адъютантомъ Мюрата. При реставраціи, сдѣлался пэромъ Франціи; онъ держался умѣренно консервативной партіи и 1820 былъ морскимъ, 1822 военнымъ министромъ и энергично проводилъ реорганизацію войска. Послѣ іюльской революціи, К. отказался принять присягу новому правительству и вышелъ въ отставку. См. Bousset, Le marquis de Clermont-Tonnerre (Пар., 1885).

Клеродендронъ (Clerodendron *L.*), родъ изъ сем. Verbenaceae; тропическіе кустарники и деревья, съ большими, цѣльными, рѣже лапчатыми, супротивными или мутовчатыми листьями, съ пахучими цвѣтами и четырехсѣмянною костянкою. Къ любимымъ декоративнымъ растеніямъ относятся: C. fragrans *Willd.* (Volkameria fragrans *Vent.*), съ стеблемъ 1—2 м. высоты, большими пушистыми листьями и красивыми бѣлыми или красновато-бѣлыми, весьма пахучими цвѣтами; C. squamatum *Vahl* (Volkameria kaempheri *Willd.*), съ сердцевидными листьями и прекрасными желтовато-яркокрасными цвѣтами; C. Bungei *Steud.*, полукустарникъ съ большими листьями и красными цвѣтами. Родина названныхъ видовъ К. — Японія, Китай и Индія.

Клеронъ (Clairon, собст. Claire Josèphe Hippolyte Leyris de la Tude), франц. актриса, род. 1723, ум. 1803, уже 12-ти лѣтъ выступала въ роляхъ субретки, играла на многихъ сценахъ Франціи и наконецъ 1743 выступила пѣвицей въ большой оперѣ въ Парижѣ. Но несмотря на большой успѣхъ, она черезъ 5 мѣсяцевъ уже перешла на драматическую сцену Comédie Française. Она дебютировала въ „Федрѣ" и вскорѣ сдѣлалась блестящей соперницей актрисы Дюмениль. Послѣ того какъ К. въ теченіе 22 лѣтъ была любимицей публики, она вдругъ была 1765 заключена въ тюрьму за то, что въ справедливомъ негодованіи на одного негодяя между актерами, отказалась выступить на сцену, на которой уже съ тѣхъ поръ не появлялась. Гордая и прекрасная, К. играла превосходно роли Федры, Зеновіи, Дидоны и Медеи. Вольтеръ сказалъ о ней: „У нея въ тонѣ голоса то, что у Дюмениль въ сердцѣ". Весьма интересна ея книга: „Mémoires d'Hippolyte Clairon et réflexions sur la déclamation théâtrale" (Пар., 1799, нов. изд. 1822 съ ея біографіей, написанной Андріе) и въ изд. Барьера „Bibliothèque des mémoires" (1847). Кромѣ того, біографію ея написалъ E. de Goncourt (Пар. 1890).

Клерфэ (Clerfays de Croix), графъ, Карлъ-Жозефъ, род. 1733, ум. 1798, участвовалъ съ отличіемъ въ войнахъ семилѣтней и турецкой, 1792 изгналъ французовъ изъ Нидерландовъ и во главѣ австрійскаго вспомогательнаго корпуса сражался съ Дюмурье; 1793 одержалъ побѣды подъ Альденговеномъ и при Неервинденѣ, 1794 защищалъ западную Фландрію и послѣ ряда неудачъ отступилъ за Рейнъ, 1795 былъ назнач. главнокомандующимъ рейнской арміей, разбилъ Журдана при Гёгстѣ и уничтожилъ французск. укрѣпленія близъ Майнца; 1796 назначенъ членомъ гофкригсрата. См. Vivenot, Thugut, C. und Wurmser (Вѣна, 1869).

Клеръ (Clare), Джонъ, англійскій поэтъ, извѣстный, какъ одинъ изъ лучшихъ пѣвцовъ сельской жизни, род. 1793, ум. 1864, въ сумасшедшемъ домѣ. Несмотря на весьма незначительное образованіе, умственное развитіе его пошло очень быстро и удачно. „Seasons" Томсона пробудили его поэтическій талантъ и вдохновили 13-лѣтняго мальчика къ пѣснямъ: „The morning walk" и „The evening walk". Ручной работой и игрой на скрипкѣ К. зарабатывалъ себѣ насущное пропитаніе, и для собственнаго удовольствія, безъ всякаго одобренія извнѣ, воспѣвалъ Бога и природу. 1819 сонетъ его на закатъ солнца попалъ въ руки книгопродавца Друри въ Гамфордѣ, который послѣ этого издалъ сборникъ: „Poems des-

criptive of rural life and scenery" (Лонд., 1821), вызвавшій всеобщее вниманіе. Второй, имѣвшій такой же успѣхъ, сборникъ его стихотвореній появился подъ заглавіемъ: „The village minstrel, and other poems" (Лонд., 1821). Послѣ того К. поселился съ своей семьей въ Хельпстонѣ, но потерпѣлъ большіе убытки вслѣдствіе несчастныхъ земельныхъ спекуляцій, и пропитывалъ многочисленную семью свою поденной работой, пока попытка поселиться на собственной фермѣ не привела его къ полной нищетѣ. Біографія его написана Мартиномъ (Лонд., 1865) и Черри (съ посмертными стихотвореніями, 1873).

Клессъ (Clesse) Антуанъ, бельгійскій поэтъ, род. 1816, ум. 1889, выступилъ на литературное поприще съ нѣсколькими одами и драматическими очерками. 1839 онъ получилъ золотую медаль за стихотвореніе „Godefroi de Bouillon", 1840 издалъ поэму болѣе значительныхъ размѣровъ „Rubens", 1841 комедію „Un poète", потомъ Poésies diverses", въ которыхъ впервые проявилось его выдающееся дарованіе въ области народной пѣсни. Его пѣсни, проникнутыя благочестіемъ, любовью къ отечеству и нравственностью, сдѣлались достояніемъ народа. Онѣ были изданы подъ заглавіемъ: „Chansons" (1845—48); „Chansons nouvelles" (1848); Chansons, édition complète avec les airs notés" (1866); „Nouvelles chansons et poésies" (1888).

Клесты (Loxia *L.*), родъ птицъ изъ отряда воробьиныхъ, семейства вьюрковыхъ (Fringillidae) и подсемейства снѣгиревыхъ (Pyrrhulinae), плотно сложенныя птицы съ большой головой, сильнымъ, толстымъ, сжатымъ съ боковъ клювомъ; верхняя половина клюва снабжена удлиненнымъ и заостреннымъ кончикомъ и слегка согнута книзу, между тѣмъ какъ болѣе толстая нижняя половина согнута кверху и съ верхней можетъ перекрещиваться то съ правой, то съ лѣвой стороны. Крылья довольно длинныя, узкія и острыя; хвостъ короткій, ноги короткія и толстыя, пальцы длинные, съ сильными когтями. К. живутъ въ хвойныхъ лѣсахъ, на сѣверѣ больше распространены, чѣмъ на югѣ, иногда появляются внезапно, гдѣ ихъ раньше не было и остаются здѣсь болѣе или менѣе продолжительное время, а затѣмъ исчезаютъ также внезапно и по цѣлымъ годамъ уже не показываются. Различные виды очень схожи между собою и очень измѣнчивы въ окраскѣ: старые самцы ярко-краснаго или алаго цвѣта, молодые самцы красно-желтаго и даже зелено-желтаго, самки желтовато- или сѣровато-зеленаго цвѣта; у всѣхъ К. маховыя и рулевыя перья сѣро-чернаго цвѣта. К. живыя и ловкія птицы, легко и быстро летаютъ и ловко лазятъ при помощи клюва, на подобіе попугаевъ. К. сосновикъ (Loxia pityopsittacus *Bechst.*, см. табл. „Комнатныя птицы I", фиг. 12), 20 см. длины, 30 см. въ размахѣ, отличается отъ менѣе крупнаго К. словика преимущественно своимъ толстымъ, высокимъ согнутымъ въ видѣ полукруга клювомъ, между тѣмъ какъ у К. словика клювъ много тоньше и сравнительно длиннѣе. Первый изъ названныхъ видовъ водится особенно въ сѣверной Россіи, въ Финляндіи и на Скандинавскомъ полуо—вѣ, рѣдко въ восточной Германіи и въ Австріи, въ западной Европѣ, на сколько извѣстно, не гнѣздится. Второй видъ обитаетъ въ еловыхъ лѣсахъ средней Европы и Сибири, предпочитаетъ гористыя мѣстности. Оба вида особенно въ годы хорошаго урожая сѣмянъ хвойныхъ деревьевъ появляются въ большомъ количествѣ, но появленіе ихъ всегда неправильно. К. чрезвычайно общительныя птицы, держатся на деревьяхъ, и только въ крайнихъ случаяхъ спускаются на землю; пѣніе ихъ пріятное; питаются преимущественно сѣменами хвойныхъ деревьевъ, которыя съ легкостью добываютъ своимъ сильнымъ клювомъ, въ крайнемъ случаѣ и сѣменами клена, бука, конопли и чертополоха, отчасти и насѣкомыми. Гнѣздятся во всякое время года, обыкновенно въ декабрѣ и январѣ, самка кладетъ 3—4 маленькихъ сѣро- или голубовато-бѣлыхъ яйца съ краснымъ или бурымъ узоромъ; гнѣздо строятъ весьма тщательно на едревѣ. Въ вост. Европѣ, Сибири и Сѣв. Америкѣ водится еще бѣлокрылый К. (К. bifasciata), длиною 16 см., самецъ ярко-смородинно-краснаго цвѣта, самка цвѣта еловика; на крыльяхъ двѣ широкихъ бѣлыхъ полоски. К. очень часто содержатъ въ клѣткахъ ради пріятнаго пѣнія; въ неволѣ чрезвычайно легко приручаются, но теряютъ красивую красную окраску. Мясо К., питавшихся исключительно сѣменами хвойныхъ деревьевъ, послѣ смерти не гніетъ, а высыхаетъ. Въ Германіи К., содержимымъ въ комнатѣ, приписываютъ свойство привлекать на себя разныя болѣзни человѣка, и поэтому ихъ часто можно видѣть въ хижинахъ обитателей горъ. См. Kadich, „Der Fichtenkreuzschnabel" (Вѣна, 1892); Anzinger, „Unsre Kreuzschnäbel im Freien und in der Gefangenschaft" (Ильменау, 1895).

Клета („звукъ"), одна изъ двухъ почитавшихся въ Спартѣ грацій, супруга Еврота и мать Спарты.

Клеттгау (Klettgau), обширная, плодородная, населенная долина Юры, орошается Вутахомъ, пересѣкается ж. дорогой; верхняя болѣе широкая часть принадлежитъ швейц. кантону Шаффгаузенъ, нижняя Бадену; въ XIII—XVII в. управлялась собственными графами.

Клефель (Kleffel), Арно, композиторъ, род. 1840, былъ 1863—67 директоромъ музыкальнаго общ. въ Римѣ. Онъ написалъ романтическую оперу „Des Meermanns Harfe"; съ 1892 состоитъ преподавателемъ теоріи музыки при штернской консерваторіи въ Берлинѣ. Какъ композиторъ К. извѣстенъ своими пѣснями.

Клефты (новогреч. „разбойники"), на-

званіе воинственныхъ горцевъ въ сѣверной Греціи, Ѳессаліи и Македоніи, которые, какъ и майноты въ южной Греціи, никогда не подчинялись фактически турецкому господству, а подъ начальствомъ собственныхъ капитановъ то служили въ качествѣ наемниковъ у турецкихъ пашей, то вели за свой рискъ и страхъ воинственную разбойничью жизнь. Чтобы обезпечить себя отъ нихъ, Порта вступала въ спошенія съ многочисленными начальниками клефтовъ и отмежевывала имъ извѣстную власть надъ опредѣленными округами; такіе клефты назывались арматолами. Другое имя, которое они сами себѣ давали, было паликары („сильные юноши"). По возникновеніи греческаго королевства, они просуществовали нѣкоторое время въ противоположность регулярнымъ войскамъ, со своимъ прежнимъ албанскимъ костюмомъ и вооруженіемъ (длинное ружье, два пистолета и длинный кинжалъ), въ качествѣ иррегулярныхъ, національныхъ войскъ.

Клехо (Dendrochelidon longipennis *Brehm*), птица изъ семейства стрижевыхъ (Cypselidae), 18 см. длины, съ удлиненнымъ тѣломъ, маленькимъ клювомъ, очень длинными крыльями, длиннымъ, глубоко вырѣзаннымъ хвостомъ, съ шапкой на головѣ, съ ногами, похожими на ноги ласточекъ; цвѣтъ сверху черно-зеленый и черный, снизу сѣрый, кроющія перья плеча частью бѣлыя, темно-ржавчато-рыжее пятно близъ уха. К. обитаетъ густые лѣса большихъ Зондскихъ острововъ и Малакки; строитъ маленькое гнѣздо 3—4 см. ширины и 1 см. глубины на горизонтальномъ сучкѣ, которое выстилаетъ перьями, лишайникомъ, частицами коры, склеенными слюною. Самка кладетъ одно блѣдно-голубое яйцо, занимающее всю полость гнѣзда; высиживаетъ его, сидя на вѣточкѣ. Молодой К. тоже садится на вѣтку, его цвѣтъ вполнѣ сходенъ съ цвѣтомъ коры, въ случаѣ опасности онъ растопыриваетъ перья, скорчивается и вытягиваетъ шею; въ такомъ видѣ его трудно отличить отъ сучка.

Клецкъ, Кляцкъ, мѣст. Минск. губ., Слуцк. у., при р. Лани; жит. около 3 тыс.; 4 ярмарки. К. представлялъ въ XI—XII в. особое удѣльное княжество, захваченное Литвою 1142.

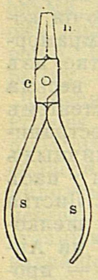
Клешнинъ, Андрей, окольничій, въ 1591 вмѣстѣ съ другими воеводами отстаивалъ Москву отъ Крымскаго хана Казы Гирея. Какъ человѣкъ близкій къ Годунову, обвинялся лѣтописцами въ главномъ участіи по дѣлу убіенія цар. Димитрія; онъ, по словамъ лѣтописи, подыскалъ и убійцу, дьяка Мих. Битяговскаго. Царь Борисъ послалъ на слѣдствіе въ Угличъ вмѣстѣ съ Вас. Шуйскимъ и К., который игралъ видную роль въ розыскѣ. Ум. 1599.

Клешня, органъ хватанія, находящійся на концѣ конечности, челюсти или щупика нѣкоторыхъ суставчатоногихъ, имѣетъ видъ щипцовъ, по большей части съ крючкомъ на концахъ; одна половинка щипцовъ неподвижна, другая же или просто сгибается, сближаясь съ первой, или соединена, какъ у раковъ, со своимъ основаніемъ при помощи шарнира; въ расширенномъ основаніи К. находятся сильные мускулы. Кромѣ раковъ, К. существуетъ у скорпіоновъ (на щупикахъ), фалангъ, лжескорпіоновъ и др.

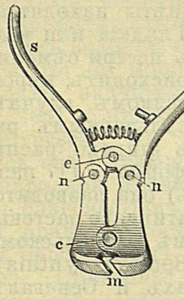
Клещевина (Ricinus *L.*), родъ изъ семейства молочайныхъ (Euphorbiaceae) съ единственнымъ видомъ R. communis *L.* (см. табл. „Лѣкарственныя растенія"); это однолѣтнее, высокое, травянистое, а въ теплыхъ странахъ кустарниковое растеніе, голое, часто съ синеватымъ налетомъ; листья очередные, пальчато-лопастные, очень крупные. Большіе цвѣты образуютъ метельчатое, верхушечное соцвѣтіе. въ которомъ мужскіе цвѣты находятся вверху, а женскіе внизу. Гладкія или колючія коробочки содержатъ по три сѣмени мраморной окраски. К. происходитъ, вѣроятно, изъ Африки, но во всякомъ случаѣ весьма давно сдѣлалась культурнымъ растеніемъ и въ такомъ видѣ широко распространилась. Во многихъ формахъ (17 различныхъ типовъ, подвидовъ) она разводится у насъ въ качествѣ декоративнаго растенія. Листья К. служатъ кормомъ бенгальскому шелковичному червю (Bombyx cynthia), на Антильскихъ островахъ и Сенегалѣ — противъ мигрени и въ качествѣ средства, способствующаго отдѣленію молока. Особенно цѣнится К. въ Италіи (Palma Christi), гдѣ ее разводятъ близъ Флоренціи въ стеклянныхъ оранжереяхъ, чтобы имѣть листья и зимой. Сѣмена К. имѣютъ рѣзкій горькій вкусъ, ядовиты и содержатъ около 40% жирнаго масла (касторовое масло), добываемаго въ Индіи, Италіи, Франціи, Сѣв. Америкѣ. Чистое касторовое масло безцвѣтно или слегка желтовато, имѣетъ уд. в. 0,95—0,97, при 20° смѣшивается съ алкоголемъ и эѳиромъ, состоитъ изъ глицеридовъ рициноловой кислоты $C_{18}H_{34}O_3$ и нѣкоторыхъ твердыхъ кислотъ, начинаетъ кипѣть при 265°. Оно дѣйствуетъ какъ сильное слабительное, однако причина этого дѣйствія неизвѣстна. Употребляютъ его въ качествѣ слабительнаго, какъ предохранительное средство противъ насѣкомыхъ, при накожныхъ болѣзняхъ и т. д., при фабрикаціи мыла, для смазыванія волосъ, для Collodium elasticum и въ турецкихъ красильняхъ (въ видѣ рицинолсѣрной кислоты $C_{18}H_{33}O_2.SO_4H$), а въ Индіи въ качествѣ горючаго масла. К. была извѣстна еще Геродоту и уже въ то время касторовое масло употреблялось въ Египтѣ для мазей и горѣнія. Теофрастъ назвалъ К. Croton, Діоскоридъ употреблялъ сѣмена ея какъ слабительное, а масло въ качествѣ наружнаго средства. Въ XVI в. она сдѣлалась садовымъ растеніемъ, потомъ была заброшена и уже только во второй половинѣ прошлаго вѣка касторов. масло, начиная съ В. Индіи, заслужило общее признаніе въ качествѣ слабительн. средства.

Клещели, заштат. гор. Гродн. губ., Бѣльск. у., на р. Нурцѣ; жит. (1897) 2013.

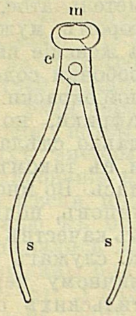
Клещи (щипцы). Самыя маленькіе щипчики состоятъ изъ изогнутой въ видѣ буквы V металлической проволоки или узкой стальной полоски съ пружинными концами (щипчики съ пружиной, пинцеты, корнцанги). Большія К. конструируются въ видѣ двуплечихъ рычаговъ SS (фиг. 1 и 2) — шарнирныя К., которые, какъ въ ножницахъ, придавливаются другъ къ другу около стержня C. и такъ наз. губками T удерживаютъ обрабатываемый предметъ. Если губки ограничены плоской поверхностью, то К. называются плоскогубцами; если губки состоятъ



Фиг. 1.



Фиг. 2.



Фиг. 3.

изъ двухъ усѣченныхъ конусовъ, то это — круглогубцы, проволочные щипцы (особенно пригодные для сгибанія петель и пр.). Очень большіе плоскогубцы — клещи кровельщиковъ, служащія для загибанія гребней и фальцевъ въ кровельномъ дѣлѣ. Кузнечныя К. для придерживанія накаленнаго металла при обработкѣ имѣютъ губки самой различной формы, болѣе или менѣе соотвѣтствующія обрабатываемому предмету. Вмѣсто легко устающей руки рукоятки К. стягиваются хомутикомъ, шпанделемъ — К. со шпанделемъ, хомутикомъ. Такъ какъ клинообразное устройство губокъ очень неудобно для держанія предмета клещами, то конструировали К. съ параллельными губками (параллельныя К.). Кусачки или острогубцы (фиг. 2) имѣютъ острыя губки для откусыванія проволокъ и служатъ также для вытягиванія гвоздей и т. п. Острогубцы съ рычагомъ (фиг. 3) — К, въ которыхъ рукоятки SS вращаются у шарнира C и вмѣстѣ съ шарнирами n n дѣйствуютъ на вращающіяся у C колѣна K., такъ что губки T закрываются съ гораздо большей силой, чѣмъ въ обыкновенныхъ К.

Клещи (пробныя), инструментъ для изслѣдованія болѣзненныхъ мѣстъ копыта при хромотѣ.

Клещи (Acarina), отрядъ паукообразныхъ (см.), мелкія животныя съ короткимъ плотнымъ тѣломъ, на которомъ очень рѣзко выражена граница между головогрудью и брюшкомъ (см. табл. „Паукообразныя“). Четыре пары ногъ, оканчивающихся въ большинствѣ случаевъ двумя когтями и снабженныя очень часто присосками; ротовые органы у многихъ К. приспособлены къ кусанію, у другихъ колющіе и сосущіе. Глаза маленькіе или совсѣмъ отсутствуютъ. Внутреннее строеніе К. весьма просто. Сердце и кровеносные сосуды всегда отсутствуютъ, трахеи встрѣчаются часто. Кишечный каналъ въ большинствѣ случаевъ имѣетъ боковые отростки (слѣпые мѣшки), которымъ придаютъ значеніе печени. Почки, насколько извѣстно, не всегда имѣются. К. всегда раздѣльнополы. При совокупленіи многіе виды К. сцѣпляются другъ съ другомъ посредствомъ присосковъ, лежащихъ вблизи половыхъ отверстій. Яйца откладываются по одиночкѣ (въ рѣдкихъ случаяхъ К. живородящи); выходящія изъ яицъ личинки снабжены только тремя (въ очень рѣдкихъ случаяхъ только двумя) парами ногъ и линяютъ нѣсколько разъ; послѣ линьки появляются недостающія ножки и внѣшніе половые органы. Образъ жизни и способъ питанія К. весьма различны; большинство К. живетъ временно или постоянно паразитами на счетъ растеній и животныхъ, соками которыхъ питаются, другіе живутъ свободно въ водѣ или на землѣ и питаются мелкими животными. Во многихъ случаяхъ паразитическій и самостоятельный образъ питанія чередуются въ жизни одного и того-же К., причемъ паразитическій образъ жизни присущъ личиночному возрасту, свободный вполнѣ развитому К., или наоборотъ. Весьма многочисленные виды К. раздѣляютъ на десять или больше семействъ, изъ которыхъ важнѣйшія: 1) Trombidiidae, съ мягкимъ ярко окрашеннымъ тѣломъ; дышутъ посредствомъ трахей, живутъ свободно на растеніяхъ или на землѣ. 2) Phytoptidae, производятъ своимъ уколомъ галлы на растеніяхъ. 3) Водяные К. (Hydrachnidae), обыкновенно дышатъ посредствомъ трахей и живутъ въ прѣсной водѣ, рѣже въ морѣ. 4) Собственно К. (Ixodidae), въ большинствѣ случаевъ болѣе крупные К. съ твердой кожей, дышатъ посредствомъ трахей и питаются кровью позвоночныхъ (см. *собачій К.*). 5) Гамазы (Gamasidae), дышатъ посредствомъ трахей и паразитируютъ на насѣкомыхъ и теплокровныхъ животныхъ. 6) Сырные К. (Tyroglyphidae), безъ трахей, живутъ на сырахъ и на картофелѣ, которыми и питаются. 7) Зудни (Sarcoptidae) безъ трахей, живутъ на кожѣ или въ самой кожѣ теплокровныхъ животныхъ. 8) Железницы (Demodicidae, Dermotophili), безъ трахей, живутъ въ сальныхъ железахъ человѣка и млекопитающихъ. Железницы отличаются длиннымъ червеобразнымъ тѣломъ, кольчатымъ поперекъ брюшкомъ, сосущимъ хоботкомъ съ колющими щетинками, двумя глазками, короткими ногами, вооруженными четырьмя коготками; живутъ въ сальныхъ железахъ и въ волосяныхъ сумкахъ человѣка и и жи-

вотныхъ. Demodex folliculorius *Sim.* (см. табл. „Паукообразныя") живетъ по 2—4 въ сальныхъ железкахъ у человѣка, въ особенности на лицѣ, и вызываетъ такъ назыв. угри и прыщи. У собаки, свиньи, кошки, овцы и рогатаго скота также водятся железницы, вызывающія у собаки тяжкія заболѣванія кожи, отзывающіяся также на общемъ состояніи здоровья. Собачья железница переходитъ также на человѣка и обусловливаетъ сыпь, съ сильнымъ зудомъ и съ появленіемъ прыщиковъ. Лѣченіе посредствомъ бензина, карболовой мази, ѣдкимъ каліемъ удается лишь при менѣе тяжкихъ заболѣваніяхъ. Зудни (Sarcoptidae *Leach*) микроскопической величины, съ мягкой кожей, очень плотнаго тѣлосложенія, часто съ твердыми щетинками, безъ глазъ и трахей, съ недоразвитыми или короткими ногами, послѣдній члениқъ которыхъ вооруженъ сидящимъ на стебелькѣ хватательнымъ кружкомъ или длинной щетинкой; ротовые органы состоятъ изъ сосательнаго конуса съ клещеобразными или игловидными челюстными щупиками. Живутъ на кожѣ или въ самой кожѣ теплокровныхъ позвоночныхъ животныхъ и вызываютъ чесотку. Sarcoptes scabiei *Latr.* (Acarus scabiei *Fab.*, чесоточный К., см. табл. „Паукообразныя"), самка 0,5 мм., самецъ 0,23 мм. длины, съ продолговатокруглымъ тѣломъ, живетъ и на лошади, неаполитанской овцѣ, на обезьянахъ, львахъ, ламѣ и, вѣроятно, и на козахъ. Чесоточные клещи дѣлаютъ ходы въ внѣшнемъ кожномъ слоѣ, которые и наполняютъ испражненіями и яйцами; въ концѣ хода, длина котор. равняется приблизительно 1 см., помѣщается самка, умирающая послѣ откладки приблизительно 50 яицъ. Молодые К. выходятъ черезъ 4—8 дней и, испытавъ въ теченіе 14—17 дней нѣсколько линекъ, дѣлаютъ нѣсколько ходовъ въ кожѣ. Самцы умираютъ вскорѣ послѣ спариванія. S. minor *Fürst.*, самка 0,20 мм. длины, причиняетъ чесотку у кошекъ и кроликовъ, переходитъ и на человѣка, преимущественно на дѣтей. S. squamiferus *Fürst.*, такой-же величины, съ треугольными чешуйками на спинѣ, причиняетъ чесотку у собакъ и свиней, живетъ и на овцахъ и козахъ, иногда случайно и на человѣкѣ. Куриный чесоточный К. (S. mutans *Rob.*) живетъ подъ роговымъ покровомъ ногъ у куръ и причиняетъ такъ называемую слоновую болѣзнь (куриную) или элефантіазисъ, отъ которой куры иногда погибаютъ. Родъ Dermatodectes *Gerl.* заключаетъ въ себѣ К. съ продолговатокруглымъ тѣломъ, двумя задними отростками, удлиненной сосательной трубкой съ длинными ногами, изъ которыхъ конечный члениқъ третьей пары у самки вооруженъ двумя длинными щетинками, тотъ же члениқъ четвертой пары имѣетъ сидящую на стебелькѣ присоску; у самцовъ присоски находятся на всѣхъ парахъ ногъ. Живутъ на кожѣ, ходовъ не дѣлаютъ, но производятъ уколы до слоя собственно кожи и сосутъ; для человѣка обыкновенно не представляютъ опасности. D. communis *Zürn.*, самка 1 мм. длины, на овцахъ, рогатомъ скотѣ и лошадяхъ, вызываетъ парши. У представителей рода Symbiotes *Gerl.* (Dermatophagus *Fürst.*) шаровидно вздутые присоски на короткихъ стебелькахъ и болѣе толстыя и короткія клешни; относящіеся сюда К. живутъ на домашнихъ животныхъ, верхній слой кожи и волосы которыхъ обгрызываютъ, на человѣкѣ вызываютъ въ крайнемъ случаѣ совсѣмъ безопасную, быстро проходящую сыпь. S. bovis *Zürn.*, самка 0,5 мм. длины, живетъ на рогатомъ скотѣ и на лошадяхъ. Куриный К. (Dermatorhyctes), очень похожій на Sarcoptes, причиняетъ у куръ болѣзнь, называемую „известковыя ноги", причемъ ноги чрезмѣрно толстѣютъ и принимаютъ видъ, будто онѣ покрыты глиною и известью. Сырные К. (Tyroglyphidae *Leach.*), съ удлиненнымъ тѣломъ, съ коническимъ длиннымъ хоботкомъ, клешневидными щупиками и довольно длинными, оканчивающимися когтями ногами. Сюда относится сырный К. (Tyroglyphus siro *Gerv.* и T. longior *Gerv.*, Acarus domesticus *De Geer.*, (см. табл. „Паукообразныя"), 0,4 мм. длины, съ удлиненнымъ тѣломъ, головогрудь отдѣлена отъ брюшка, живетъ въ старомъ твердомъ сырѣ, который превращаетъ въ порошокъ, состоящій изъ его испражненій и изъ сброшенныхъ кожицъ. Мучной К. (T. farinae *Deg.*), безъ явственнаго передняго раздѣленія тѣла, живетъ въ сырой, испорченной мукѣ; виды рода Glycyphagus встрѣчаются въ видѣ бѣлаго налёта на сушеныхъ сладкихъ плодахъ и на картофелѣ, въ неисчислимомъ количествѣ на больномъ картофелѣ. Гамазы (Gamasidae *Gerst.*), съ нераздѣленнымъ на участки тѣломъ, клешневидными щупиками, равными, волосистыми ногами съ двумя когтями и присосками, безъ глазъ, живутъ на поверхности тѣла другихъ животныхъ, не присасываясь. Красножелтый К. жуковъ (Gamasus coleopterorum *L.*), 1,1 мм. длины, живетъ на жукахъ, въ особенности на навозникахъ и на мертвоѣдахъ. Птичій или куриный К. (Dermanyssus avium *Dug.*) паразитируетъ на комнатныхъ птицахъ, курахъ, голубяхъ, переходитъ и на человѣка и причиняетъ нестерпимо чешущіеся прыщи. Собственно К., (Ixodidae *Leach*), съ плоскимъ, болѣе или менѣе яйцевиднымъ и сильно растяжимымъ тѣломъ, хорошо развитымъ сосательнымъ хоботкомъ, состоящимъ изъ превращенной въ трубочку первой пары нижнихъ челюстей и изъ хелицеръ. Эти послѣднія помѣщаются въ трубочкѣ, могутъ быть далеко высунуты изъ нея и вновь втянуты, и служатъ для прикрѣпленія къ тѣлу жертвъ и для нанесенія уколовъ. Хитиновый покровъ тѣла въ большинствѣ случаевъ имѣетъ форму щитка, ноги, въ числѣ восьми, стройныя, однообразныя по

виду, снабженныя двумя коготками. Собственно К. въ тропикахъ достигаютъ длины 1 см., самки питаются кровью теплокровныхъ животныхъ и пресмыкающихся, присасываясь къ кожѣ ихъ. При этомъ самые мелкіе виды, не достигающіе даже 2 мм., разбухаютъ до величины боба, такъ что, присасываясь въ большомъ количествѣ, отнимаютъ значительное количество крови у своихъ жертвъ. Кромѣ того, причиняютъ зудъ. При спариваніи очень маленькій самецъ прикрѣпляется къ брюшной сторонѣ самки. Обыкновенный или собачій К. (Ixodes ricinus *L.*, см. табл. „Паукообразныя II“, фиг. 6), 1—2 мм. длины, съ гладкой поверхностью тѣла, съ округленнымъ спиннымъ щиткомъ, оставляющимъ свободною бóльшую часть тѣла, чернаго цвѣта, у самки задняя часть тѣла ярко красная, въ Европѣ нерѣдокъ въ лѣсахъ, присасывается къ кожѣ собакъ, нерѣдко и къ кожѣ человѣка; легче всего избавиться отъ него, смазавъ его бензиномъ, керосиномъ или деревяннымъ масломъ. Фіолетово-красный К. (Ixodes reduvius *L.*, см. табл. „Паукообразныя II“, фиг. 7), 5 мм. длины, съ болѣе крупнымъ спиннымъ щиткомъ, краснаго цвѣта, мѣстами съ бѣлымъ налетомъ, задняя часть тѣла съ темными полосами, въ особенности нападаетъ на овецъ, собакъ и на рогатый скотъ. К. аргасъ (Argas reflexus *Latr.*), 5—6 мм. длины, съ щитовиднымъ тѣломъ, красновато желтосѣраго цвѣта, ноги блѣдножелтыя, водится въ Франціи, Италіи и Германіи, паразитируетъ на молодыхъ голубяхъ, для котор. нерѣдко является причиной смерти, переходитъ и на человѣка, и вызываетъ сильный зудъ, продолжающійся до 8 дней, а нерѣдко воспаленія или опухоли. Персидскій К. (A persicus *Fisch.*), бурокрасный, съ бѣлыми круглыми ямочками, водится въ Персіи и въ Египтѣ, въ жилыхъ помѣщеніяхъ, нападаетъ по ночамъ на спящихъ людей, причиняетъ сильныя раны; нерѣдко заставляетъ цѣлое населеніе бросать деревню. К. Нигуа (Тикъ-Карапуто, Amblyomma americanum *L.*), 2—3 мм. длины, бурокраснаго цвѣта, водится въ лѣсахъ Южной Америки, присасывается къ человѣку и животнымъ, чѣмъ сильно надоѣдаетъ. Водяные К. (Hydrachnidae *Sunv.*), съ круглымъ или удлиненнымъ, часто ярко окрашеннымъ, не раздѣленнымъ тѣломъ, съ двумя или четырьмя глазами, когтевидными или саблевидными щупиками, съ длинными плавающими ногами, которыя по направленію къ заднему концу тѣла становятся длиннѣе, снабжены широкими бедрами, двумя когтями и длинными плавательными щетинками; дышатъ посредствомъ трахей, въ большинствѣ случаевъ живутъ на днѣ прѣсныхъ водъ между водяными растеніями. Личинки ведутъ паразитическій образъ жизни на водяныхъ насѣкомыхъ или пластинчатожаберныхъ моллюскахъ. Нѣкоторые виды рода Phytoptus вызываютъ на растеніяхъ уродства въ видѣ галловъ, отличающіяся въ большинствѣ случаевъ войлокообразнымъ покровомъ изъ мясистыхъ волосковъ на поверхности галловъ. Въ особенности P. vitis *Laud.* причиняетъ неурожай въ виноградникахъ. На верхней сторонѣ листа возникаютъ своеобразныя углубленія, покрытыя съ нижней стороны красноватобѣлымъ налетомъ. Подобныя уродства въ прежнія времена разсматривались какъ грибныя образованія (Phyllerium, Erineum). Растительные К. (Trombididae *Leach*) съ мягкой кожей, ярко окрашеннымъ, обыкновенно нераздѣльнымъ тѣломъ, щупики когтевидны и имѣютъ видъ стилета, съ длинными неуклюжими бѣгательными ногами, обыкновенно съ двумя глазами, дышатъ посредствомъ трахей, бѣгаютъ по землѣ и по растеніямъ; шестиногія личинки ведутъ образъ жизни паразитовъ, питаясь соками растеній и кровью другихъ членистоногихъ. Краснотѣлка (Trombidium holosericeum *L.*), 2,25 мм. длины, тѣло почти четырехугольное, сзади болѣе узкое, бархатисто краснаго цвѣта, живетъ на мху и т. д. и питается маленькими гусеницами и т. п.; личинки паразитируютъ на настоящихъ паукахъ, тляхъ и т. д. Красильный К. (T. tinctorium *Fabr.*), многимъ крупнѣе предыдущаго, въ Гвинеѣ служитъ для окрашиванія матерій и т. п. въ красный цвѣтъ. Клещепаукъ (Tetranychus telearius *L.*), 1 мм. длины, оранжеваго цвѣта, съ тонкими волосками, сбоковъ съ пятнами ржавожелтаго цвѣта, съ паутинными железами, выдѣляющими вещество, изъ котораго К. изготовляетъ паутину на нижней сторонѣ листьевъ, подъ которой живетъ, питается соками листьевъ; верхнюю сторону листьевъ покрываетъ блестящею паутиною. Осенній К. (Leptus autumnalis *Aut.*), можетъ быть есть ничто иное какъ личинка одного вида Tetranychus, имѣетъ видъ красной точки, живетъ на сухой травѣ, стебелькахъ хлѣбовъ, на крыжовникѣ, на подобіе собачьяго К. прицѣпляется къ кожѣ человѣка и вызываетъ сильный зудъ, однако его легко можно удалить бензиномъ или табачнымъ сокомъ. См. Pagenstecher, „Beiträge zur Anatomie der Milben“ (Лейпцигъ, 1860); Gerlach, „Krätze und Räude“ (Берлинъ, 1857); Fürstenberg, „Die Krätzmilben der Menschen und Thiere“ (Лейпцигъ, 1861); Zürn, „Ueber Milben, die Hautkrankheiten bei Haustieren hervorrufen“ (Вѣна, 1877); Haller, „Die Milben als Parasiten der Wirbellosen“ (Галле, 1880); Heller, „Die Schmarotzer“ (Мюнхенъ, 1880).

Клещовъ, мѣстечко близъ Калиша, памятное сраженіемъ 5 авг. 1506 между 40 тыс. арміей крымскихъ татаръ и польской конницей корон. марш. Глинскаго, въ которомъ татары потерпѣли пораженіе.

Кливажъ (clivage), ложная сланцеватость, очень распространенное, принадлежащее къ разряду динамометаморфическихъ явленій, измѣненіе горныхъ породъ, какъ осадочныхъ, такъ и изверженныхъ

ныхъ, получающихъ подъ вліяніемъ неравносторонняго давленія видъ слоистыхъ проникнутыхъ многочисленными параллельными трещинами осадковъ. Въ осадочныхъ породахъ К. отличается отъ истинной сланцеватости или слоистости тѣмъ, что направленіе его, подъ вліяніемъ бокового давленія, обыкновенно образуетъ болѣе или менѣе значительный нерѣдко прямой уголъ съ плоскостью напластованія, а не параллельно этой послѣдней, иногда совершенно замаскированной К.; ложная сланцеватость изверженныхъ породъ, придаетъ имъ нерѣдко совершенно несвойственный ихъ происхожденію внѣшній видъ осадочныхъ породъ.

Кливелэндъ (Cleveland), Гроверъ, президентъ Соед. Штатовъ Сѣв. Америки, род. 1837; былъ 1882 губернаторомъ штата Нью-Іоркъ; 1884 выбранъ, какъ кандидатъ демократической партіи, на постъ президента, управлялъ 1885—89, затѣмъ вторично 1893—97.

Кливелэндъ (Cleveland, „скалистая страна"), холмистая мѣстность въ Іоркширѣ (Англія), къ ю. отъ Тиса, съ открытіемъ богатѣйшихъ залежей краснаго желѣзняка и угля сталъ центромъ англійск. желѣзн. и стальн. производства; 1891 выплавлено чугуна 2,6 милл. тоннъ; гл. гор. Миддльсбро.

Кливелэндъ (Cleveland), гл. городъ графства Куйяхога въ Сѣв.-Амер. штатѣ Огайо, на ю. берегу оз. Эри, отличается благоустройствомъ; жит. (1890) 261,353 (39,893 германскихъ уроженцевъ); медицинское и юридическое училища, жен. семинарія, городская библіотека, Library Association съ библіотекой и концертнымъ заломъ, 5 театровъ (одинъ нѣмецкій); одинъ изъ фабричныхъ центровъ Союза: 1890 въ 2300 заведеніяхъ 48,771 рабоч. произвели товаровъ на 104,2 мил. долл.; 21 чугунно- и сталеплавильныхъ завода съ 9310 рабоч. и произв. въ 23,9 мил., 104 литейныхъ и машиностроительныхъ съ 8155 раб. и произв. въ 13,4 милл., 21 фабрика мясныхъ консервовъ. съ 474 раб. и произв. въ 8,7 милл., 8 большихъ верфей и т. д.; отличная гавань; оживленная торговля; станція 5 ж. д.

Кливеръ, косой, трехугольный парусъ, располагаемый между бушпритомъ (см. IV, 160) и фокъ мачтой; впереди него ставится также трехугольный бомъ К.

Кливія (Clivia *Lindl.*), родъ изъ семейства нарциссовыхъ (Amaryllidaceae), заключающій многолѣтнія луковичныя растенія съ длинными листьями и колокольчатыми или трубчатыми цвѣтами. Изъ 3 видовъ, дико встрѣчающихся въ Капской землѣ, чаще другихъ разводится въ оранжереяхъ и комнатахъ C. miniata *Lindl.* (Imantophyllum miniatum *Hook.*). Излюбленной является также C. nobilis *Lindl.*

Клизма (греч.), см. *клистиръ*.

Клизопомпа, см. *клистирная трубка*.

Кликунъ-лебедь, см. *лебеди*.

Климактерическій періодъ (Klimakterium), возрастъ, въ которомъ человѣческій организмъ особенно подверженъ различнымъ измѣненіямъ. Послѣднія развиваются въ большинствѣ случаевъ постепенно. У женщинъ К. п. называется возрастъ, когда прекращается функція половыхъ органовъ, т. е. между 45—50 гг. Въ этотъ періодъ въ организмѣ женщинъ происходятъ вообще замѣтныя измѣненія. Прекращеніе половой функціи часто связано съ различными болѣзненными разстройствами.

Климатическія станціи, мѣста, имѣющія по своему климату благопріятное вліяніе на теченіе болѣзней (климатотерапія). Главными климатическими факторами считаются: отдаленность отъ экватора, возвышенное положеніе, характеръ почвы (горы, низменности и пр.), близость моря, растительность, орошеніе. Все это обусловливаетъ плотность воздуха, его температуру и влажность, количество осадковъ, большую или меньшую защиту отъ вѣтровъ, количество солнечнаго свѣта и пыли въ воздухѣ. Разумѣется К. с., не могутъ быть вблизи промышленныхъ производствъ, загрязняющихъ воздухъ. Различаютъ мѣста съ морскимъ и береговымъ климатомъ и съ континентальнымъ. Во второмъ случаѣ (контин.) встрѣчаются мѣстности болѣе или менѣе высокія, съ возвышенностями, горами и пр. Большое значеніе имѣютъ зимнія станціи съ благопріятной для больныхъ зимой.

К. с. раздѣляются на слѣдующія группы: 1) Континентальныя страны съ низменностями, долинами, котловинами и возвышенностями до 400 м. надъ уровнемъ моря. Чѣмъ мѣсто больше защищено лѣсами и горами, тѣмъ равномѣрнѣе тепло, тѣмъ менѣе тратится нервной дѣятельности и тѣмъ слабѣе обмѣнъ веществъ. Поэтому такіе курорты полезны лицамъ раздражительнымъ, слабымъ неврастеникамъ, реконвалесцентамъ, лицамъ, страдающимъ катарромъ слизистыхъ оболочекъ и легкихъ или предрасположеннымъ къ простудѣ и ревматизму. Сюда относятся: Эльгерсбергъ, многія мѣста въ Гарцѣ, Фрибургѣ, Горнбургѣ, Вильгельмвальдѣ и пр.

2) Горный климатъ (400—800 м.). Мѣняющаяся температура этихъ большею частью лѣсистыхъ мѣстъ дѣйствуетъ возбуждающимъ образомъ на нервную систему, дыханіе, питаніе, пульсъ учащается, но не такъ рѣзко, какъ на большихъ высотахъ. Такія К. с. не подходятъ нѣжнымъ, раздражительнымъ больнымъ, нуждающимся въ отдыхѣ. Сюда принадлежатъ Андреасбергъ, Блазіенъ, Фридрихроде, Герберсдорфъ и пр.; для хроническихъ легочныхъ больныхъ—Лаутербахъ въ Гарцѣ, Штрейтбергъ, Трибергъ и пр.

3) Среднія высоты (500—900 м.) въ общемъ суше предыдущихъ мѣстъ и отличаются болѣе рѣзкимъ колебаніемъ температуры и дѣйствуютъ поэтому болѣе возбуждающимъ образомъ на нервы и обмѣнъ веществъ. Эти К. с. подходятъ больнымъ

съ болѣе крѣпкой конституціей. Изъ соотвѣтствующихъ курортовъ назовемъ: Аксенштейнъ, Бруннепъ, Бадерзее, Тунъ, Бріенцъ, Интерлакенъ, Вегисъ и пр. Эти швейцарскіе курорты являются переходомъ къ

4) собственно высотамъ (отъ 900 м. и выше). Эти мѣста отличаются своимъ рѣдкимъ, прозрачнымъ, большею частью сухимъ воздухомъ, колебаніе температуры выражено рѣзче и вліяетъ еще интенсивнѣе на дыханіе, пищевареніе, кровообращеніе, чѣмъ въ вышеупомянутыхъ мѣстахъ. Поэтому эти альпійскія К. с. полезны больнымъ съ крѣпкимъ тѣлосложеніемъ. Онѣ вліяютъ хорошо на многія формы малокровія съ нервнымъ разстройствомъ, приносятъ пользу при вяломъ пищевареніи, при бронхіальной астмѣ, золотухѣ, хроническомъ воспаленіи легкихъ, въ началѣ чахотки; въ послѣднемъ случаѣ выборъ мѣста должно дѣлать съ осторожностью, соображаясь съ индивидуальностью больного, такъ какъ вообще К. с. на высотахъ приносили пользу при чахоткѣ въ ограниченномъ числѣ случаевъ. Для зимняго пребыванія больше всего удовлетворяетъ требованіямъ Давосъ, котораго прозрачный воздухъ, солнце и болѣе равномѣрная температура хорошо переносятся многими больными; тѣмъ не менѣе тяжелыхъ чахоточныхъ больныхъ въ эти станціи посылать не слѣдуетъ. Къ этой группѣ К. с. относятся: Беатенбергъ, Бергюнъ, Курвальденъ, Энгельбергъ, Феттанъ, Понтрезина, Тараспъ и пр.

5) Морской климатъ прекрасенъ по высокому давленію воздуха, при обиліи влажности въ немъ, большей равномѣрности температуры, чѣмъ въ гористыхъ мѣстахъ, укрѣпляющимъ вѣтрамъ, большому содержанію озона въ воздухѣ. К. с. на морскихъ берегахъ дѣйствуютъ укрѣпляющимъ образомъ на органы дыханія, регулируютъ образованіе тепла въ организмѣ, возбуждаютъ сердечную дѣятельность и въ особенности нер. ную систему. Здѣсь, какъ и въ высокихъ К. с., необходима стойкая конституція больного, больные же слабые и раздражительные не переносятъ морского климата.

6) Климатическія зимнія станціи расположены или въ горахъ, въ защищенныхъ мѣстахъ, съ равномѣрнымъ не очень холоднымъ климатомъ, ранней, мягкой весной, какъ Баденъ-Баденъ, Висбаденъ, Соденъ, или лежатъ по южному склону Альпъ, какъ Локарно, Лугано, Паланца, Аяччіо, Венеція, Бордигера, Санъ-Ремо и пр., или болѣе сухія и теплыя мѣста какъ Каннъ, Ментона, Нерви, Ницца, Меранъ, Мадейра, Каиръ и пр. Всѣ эти зимнія К. с. полезны для слабыхъ выздоравливающихъ, для легочныхъ и нервозныхъ больныхъ по стольку, по скольку имъ обезпечена возможность пользованія воздухомъ впродолженіе зимы ежедневно и вообще жизнь въ климатическихъ условіяхъ, не требующихъ особенныхъ жизненныхъ силъ организма. К. с., гдѣ большею частью можно пользоваться и курсомъ водолѣченія, въ новѣйшее время устраиваются такъ, чтобы онѣ могли служить и для лѣченія по методѣ Эртеля, примѣняющагося при нарушеніяхъ кровообращенія (см *ожирѣніе*).

Климатологія (греч), ученіе о климатическихъ условіяхъ.

Климатотерапія (греч.), ученіе объ охраненіи здоровья и лѣченіи болѣзней климатическими условіями. См. *климатическія станціи*.

Климатъ (*κλιμα*). Въ первоначальномъ смыслѣ у греческихъ астрономовъ К. даннаго мѣста называлась полуденная высота солнца; отсюда древніе географы дѣлили земной шаръ на пять климатическихъ поясовъ: тропическій, два умѣренныхъ и два полярныхъ, въ зависимости отъ полуденной высоты солнца и находящейся въ связи съ положеніемъ земли относительно солнца, длины дней и ночей (см. *земля*). Въ настоящее время К. данной страны называютъ совокупность и круговоротъ всѣхъ атмосферныхъ явленій, періодически повторяющихся въ этой странѣ, обусловливающихъ ея флору, фауну и дѣятельность человѣка. Ученіе о К. или климатологія занимается статистикой атмосферныхъ явленій, наблюдаетъ и собираетъ факты, систематизируетъ ихъ, выводитъ, во первыхъ, среднія величины метеорологическихъ элементовъ за бо́льшій или меньшій промежутокъ времени (среднія высоты атмосф. давленія, температуры, осадковъ и пр.), во вторыхъ, размѣры отклоненія этихъ элементовъ отъ среднихъ величинъ, или, какъ говорятъ, амплитуды колебанія метеорологическихъ элементовъ, такъ какъ одна и та же средняя величина можетъ характеризовать и постоянный умѣренный климатъ, и климатъ съ очень рѣзкими контрастами и колебаніями напр. тепла и холода, влажности и засухи. Климатологіи противоставляется синоптическая метеорологія (см.) или ученіе о погодѣ, какъ состояніи атмосферы въ данномъ мѣстѣ въ извѣстный моментъ времени, и ходѣ послѣдовательныхъ измѣненій погоды, т. е. метеорологическихъ элементовъ и воздушныхъ явленій, нарушающихъ равновѣсіе атмосферы. К. даннаго мѣста находится въ зависимости прежде всего отъ причинъ астрономическихъ; т. е. отъ положенія мѣста по отношенію къ солнцу въ одномъ изъ пяти климатическихъ поясовъ, подъ той или другой широтой, отсюда астрономическій К.; дѣйствительный же или метеорологическій К. зависитъ не только отъ причинъ астрономическихъ, но еще отъ цѣлаго ряда условій физико-географическихъ, каковы: близость моря, высота мѣста, расположеніе континентовъ, горныхъ цѣпей, морскихъ теченій, направленія вѣтровъ и пр. Астрономическій К. зависитъ только отъ количества и интенсивности солнечнаго тепла, получаемаго въ годичный періодъ даннымъ пунктомъ зем-

ной поверхности, въ зависимости отъ широты мѣста. Оба полушарія земного шара получаютъ подъ одинакими широтами равное количество тепла; хотя во время лѣта южнаго полушарія земля ближе къ солнцу и интенсивность нагрѣванія значительнѣе, чѣмъ во время лѣта сѣвернаго полушарія, но такъ какъ лѣтнее полугодіе южнаго полушарія короче лѣтняго полугодія сѣвернаго полушарія, то разница въ интенсивности компенсируется большею продолжительностью нагрѣванія сѣвернаго полушарія. Однако, наблюденія и среднія величины показываютъ, что климатъ мѣстностей сѣвернаго полушарія подъ одними и тѣми же градусами широты и при одинаковыхъ условіяхъ положенія суши и моря на нѣсколько градусовъ теплѣе южнаго полушарія, что объясняется распредѣленіемъ континентовъ и морей, пассатовъ и морскихъ теченій.

Тропическій или жаркій поясъ характеризуется замѣчательной правильностью въ распредѣленіи и возвратѣ всѣхъ періодическихъ климатическихъ явленій, вѣтровъ, дождей и пр.; средняя температура измѣняется столь незначительно въ теченіе года, что разница между самымъ жаркимъ и самымъ холоднымъ мѣсяцемъ не превышаетъ подъ экваторомъ 1—5^0, и только къ тропикамъ достигаетъ 12—13^0; напротивъ того, суточныя колебанія днемъ и ночью достигаютъ болѣе значительныхъ размѣровъ (отъ 5 до 14^0 подъ экваторомъ). Крайніе минимумы температуры этого пояса нигдѣ въ низменностяхъ не опускаются ниже 0. Годовыя изотермы колеблются въ предѣлахъ отъ 20 до 28^0, причемъ наиболѣе высокая изотерма проходитъ черезъ 6^0 с. ш., что обусловливается распредѣленіемъ суши и моря. Существуетъ обыкновенно только два времени года—дождливое и сухое, или времена года опредѣляются господствующими вѣтрами (муссонами и пассатами). Влажность воздуха круглый годъ чрезвычайно высока, главнымъ образомъ оттого, что 75% всего пространства этого пояса занято моремъ и только 25% сушею. Тропическій поясъ занимаетъ 40% поверхности каждаго полушарія.

Полярные или холодные климатическіе пояса (арктическій и антарктическій) астрономически заключаютъ пространство между полярными кругами и полюсами; въ каждомъ полушаріи холодный поясъ занимаетъ только 8% всей поверхности. Онъ характеризуется продолжительной и холодной зимой, значительно захватывающею весенніе мѣсяцы мартъ и апрѣль, причемъ, однако, наблюдавшіяся крайности холода (— 58,8^0) не превышаютъ крайности холода нѣкоторыхъ континентальныхъ странъ умѣреннаго пояса. Лѣто коротко, осень гораздо болѣе теплая и продолжительная, чѣмъ весна. Колебаніе температуры въ теченіе сутокъ только въ апрѣлѣ и маѣ достигаетъ 5—6^0, въ остальное время почти незамѣтно, какъ во время продолжительнаго лѣтняго дня, такъ и зимней ночи. Влажность очень незначительна, также какъ и выпаденіе осадковъ.

Умѣренные климатическіе пояса характеризуются всѣми тѣми свойствами непостоянства и измѣнчивости климатическихъ условій, которыя мы видимъ въ Европѣ, съ рѣзко выраженными четырьмя временами года, не менѣе рѣзкими амплитудами годичныхъ и суточныхъ колебаній температуры, влажности, вѣтровъ и др. метеорологическихъ элементовъ. Въ этомъ поясѣ по преимуществу важнѣйшее вліяніе на климатъ оказываютъ физико-географическія условія, распредѣленіе морей, континентовъ и горъ; вызываемая этими факторами разность мѣстнаго атмосфернаго давленія обусловливаетъ образованіе такъ называемыхъ циклоновъ (см.), руководящихъ ходомъ погоды. Умѣренный поясъ занимаетъ въ каждомъ полушаріи 52% поверхности; въ виду такого значительнаго протяженія и большой разницы климатическаго характера, принято обыкновенно подраздѣлять этотъ поясъ на три: подтропическій (субтропическій), въ которомъ еще господствуетъ дѣленіе на два времени года, сухое и дождливое, собственно умѣренный и субполярный, съ полярными продолжительными зимами и короткимъ лѣтомъ; опредѣленныхъ границъ для этихъ климатическихъ подраздѣленій, однако, не установлено.

Наиболѣе часто различаютъ еще: К. морской (океаническій, береговой) на о—вахъ и вдоль сильно расчлененныхъ береговъ континентовъ, какъ напр. Зап. Европы, характеризующихся прохладнымъ лѣтомъ и умѣренной зимой; противоположность составляетъ К. континентальный внутренностей крупныхъ материковъ, характеризующійся обратными свойствами: суровой зимой значительно ниже средней температуры даннаго градуса широты, жаркимъ лѣтомъ и, кромѣ того, сухостью и ясностью атмосферы, затемняемой лѣтомъ не облаками, а тучами мельчайшей атмосферной пыли.

Горный климатъ имѣетъ по сравненію съ климатомъ низменныхъ странъ отличительныя особенности, обусловленныя уменьшеніемъ давленія и увеличеніемъ интенсивности солнечнаго лучеиспусканія. Пониженіе среднихъ годичныхъ температуръ съ высотою составляетъ какъ въ странахъ тропическихъ, такъ и умѣренныхъ (насколько позволяютъ судить еще не совсѣмъ достаточныя наблюденія) около 0,58^0 на каждые 100 м. высоты, такъ что средняя температура вершинъ высочайшихъ горъ должна быть значительно ниже средней температуры полярныхъ странъ; но эта величина различна для лѣта и зимы; въ средней Европѣ лѣтомъ достигаетъ 0,70^0, а зимою 0,45^0 на каждые 100 м. Подъ вліяніемъ лучеиспусканія теплоты, зимою при тихой погодѣ въ умѣренныхъ широтахъ наблюдается нерѣдко обратное явленіе, при-

чемъ на вершинахъ горъ температура выше, чѣмъ въ низменностяхъ и равнинахъ у ихъ подножія. Горы оказываютъ большое вліяніе на осадки, причемъ противоположные склоны въ связи съ господствующими вѣтрами представляютъ крупныя разности въ условіяхъ влажности и количества осадковъ; вообще до извѣстныхъ предѣловъ высоты на склонахъ выпадаетъ болѣе осадковъ, чѣмъ на прилегающихъ равнинахъ, суточный и годовой ходъ влажности въ горахъ также рѣзко отличается отъ низменностей; наконецъ, горы играютъ крупную роль въ системѣ воздушныхъ теченій, не только отклоняя направленіе вѣтровъ, но и вызывая мѣстныя теченія, каковы фёны, утренніе и вечерніе вѣтры (см. *вѣтры*). Изъ сочин., въ которыхъ разработано ученіе о К., должны быть названы прежде всего: Hann, Handbuch der Klimatologie (3 изд., 1897) и Воейковъ, А., Климаты земного шара (Спб, 1884, и съ значит. дополн. нѣмецк. изданіе, Іена, 1887); наилучшее русское учебное руководство Д. Лачиновъ, Основы метеорологіи и климатологіи (Спб., 1895); см. также А. Зупанъ, Основы физической географіи (русск. пер., Спб., 1900).

К. (соціол.), является важнымъ факторомъ человѣческой исторіи. На его значеніе уже давно обращаютъ вниманіе ученые и мыслители. Въ половинѣ XVIII вѣкѣ объ этомъ значеніи писали обширные трактаты Вольтеръ и Монтескье; въ первой половинѣ XIX в. огромный трудъ Карла Риттера далъ богатый матерьялъ по этому вопросу; во второй половинѣ XIX в. надо указать на выдающіеся труды Бокля, Герберта Спенсера, Дарвина, Вайца, Герланда и др. Много фактическаго матерьяла, недостаточно использованнаго наукою соціологіи, представляютъ многочисленные труды медиковъ и статистиковъ, еще ожидающіе свода и теоретической обработки.

Главное значеніе К. въ исторіи представляется въ томъ его свойствѣ, что онъ можетъ служить и возбудителемъ, и угнетателемъ жизненной энергіи населенія, живущаго подъ его непрестаннымъ вліяніемъ. Переполненный влагою воздухъ плохо поглощаетъ выдѣляемые организмомъ водяные пары въ легкихъ и изъ кожи. То и другое, особенно первое, является важнымъ условіемъ нормальной жизнедѣятельности и постоянное ея ослабленіе при пребываніи въ сыромъ климатѣ ослабляетъ и организмъ, а въ рядѣ поколѣній создаетъ народонаселеніе, способное къ гораздо меньшей дѣятельности и напряженію, физическому и душевному. Тоже можно сказать о постоянномъ низкомъ давленіи атмосферы, тоже понижающемъ жизнедѣятельность организма и въ рядѣ поколѣній ослабляющемъ расу. Постоянно высокая температура тоже ослабляетъ энергію. Не видимъ-ли мы въ исторіи, что народы сухого К. (Монголія, Туранъ, Иранъ, Аравія), съ высокимъ давленіемъ атмосферы (тѣ-же страны) или съ болѣе холоднымъ К. (германцы, скандинавы, славяне) покоряли народы сырого и жаркаго К.? Это явленіе долгое время было какъ бы предустановленнымъ цикломъ историческаго движенія.

Другое, тоже весьма важное вліяніе К. сказывается черезъ культуру. Въ странахъ теплыхъ и влажныхъ культура развивается скорѣе и пышнѣе, что мы и видимъ въ исторіи. Народы, воспитанные сухимъ К. съ вѣчно яснымъ небомъ, высокимъ атмосфернымъ давленіемъ и относительно болѣе низкою температурою, полные энергіи и силы, появлялись отъ времени до времени въ странахъ влажныхъ и жаркихъ и здѣсь основывали, благодаря условіямъ, благопріятствующимъ культурѣ, цивилизованныя государства. Культура процвѣтала и прогрессировала, но раса теряла энергію, слабѣла, вырождалась, пока не появлялись новые выходцы изъ суровыхъ странъ, мало пригодныхъ для культуры, но воспитывающихъ энергію. Они покоряли своихъ выродившихся предшественниковъ и начинали исторію сначала, пока человѣчество въ самой высокой культурѣ не нашло средства противустоять К. Одинъ типъ К. накопляетъ энергію въ расѣ, но препятствуетъ культурѣ; другой соотвѣтствуетъ культурѣ, но ослабляетъ расу. Осушить воздухъ, но оросить почву; защитить человѣка отъ крайностей зноя, но оставить его для природы,—таковы задачи человѣка въ его отношеніяхъ къ К. населяемой имъ страны. См. Карлъ Риттеръ, „Землевѣдѣніе“; Бокль, „Исторія цивилизаціи въ Англіи“; Герберъ Спенсеръ, „Основанія соціологіи“; Вайцъ и Герландъ, „Anthropologie der Naturvölker“; С. Н. Южаковъ, „Соціологическіе этюды“ (т. I.) и др.

„Климатъ“. Спб. Съ мая 1901. Выход. 2 раза въ мѣсяцъ на рус., франц. и англ. язык. Изд.-ред. Н. А. Демчинскій. Журналъ спеціально занимается вопросами метеорологіи, климатологіи и предсказаніями погоды, на особыхъ основаніяхъ, не признаваемыхъ наукою.

Климена, имя множества греч. героинь, особенно дочь Океана и Ѳетиды, жена Іапета и отъ него мать Атланта, жена Прометея и мать Эллина и Девкаліона, жена Гелія и мать Фаетона и Геліадъ.

Клименіи (Clymenia; табл. „Девонск. сист. II“, фиг. 1), раковины вымершихъ головоногихъ молюсковъ, встрѣчающ. только въ отложеніяхъ верхняго отдѣла девонской системы, и для этихъ отложеній очень характеристичныхъ. Плоская дискоидальная раковина по устройству центральной эмбріональной камеры и по характеру извилистыхъ перегородокъ похожа на гоніатитовъ, но положеніе сифона на внутренней, а не на внѣшней сторонѣ оборотовъ заставляетъ предполагать совершенно обратное положеніе тѣла животнаго.

Клименковъ, Ив. Степан., врачъ, род. 1836, ум. 1880, окончилъ моск. унив.

1859, тамъ же получилъ степень д-ра мед. 1864. 1865 назначенъ прив.-доц. общей патологіи въ моск. унив. Затѣмъ былъ профессоромъ гигіены. К. написалъ: „Молоко въ гигіеническомъ и діэтическомъ отношеніи“ (дисс., М., 1864); „Объ укрѣпляющемъ методѣ лѣченія“ („Мд. Г.“, 1868); „Отвлекающій способъ лѣченія“ и др.

Климентъ (отъ лат. Clemens — милосердный), имя 17 папъ, изъ которыхъ три признаются римской церковью схизматиками и потому не считаются:

1) К. I, прозванный Римскимъ, по церковному преданію, ученикъ ап. Петра, одинъ изъ апостолическихъ отцовъ церкви. Церковное преданіе гласитъ, что онъ былъ 9 лѣтъ папой и умеръ мученической смертью при Траянѣ (102). Ему приписываютъ: два посланія къ коринѳянамъ („Clementinae“), „Апостолическіе каноны“ — церковныя постановленія въ 8 книгахъ и др. См. Lightfoot, St. Clement of Rome (Лондонъ, 1890); Langen, Die Klemensromane (Гота, 1890); А. Приселковъ, „Климентъ Римскій и его посланія“ (Спб., 1887).

2) К. II (еп. бамбергскій Суитгеръ), возведенъ на папскій престолъ 1046 Генрихомъ III, котораго К. короновалъ императоромъ; ум. 1047.

3) К. III, архіепископъ равеннскій, возведенъ на престолъ Генрихомъ IV противъ папы Григорія VII, короновалъ Генриха IV императоромъ; церковная партія не признала его папой и послѣ смерти Григорія VII; ум. 1100. См. Köhnke, „Wibest von Ravenna (Papst Clemens III)“ (Лейпц., 1888).

4) К. III (Паоло Сколари), римлянинъ, взошелъ на папскій престолъ 1187; побудилъ Фридриха Барбароссу и Ричарда Львиное Сердце къ третьему крестовому походу; ум. 1191.

5) К. IV (Гвидо Ле Гро Фулькоди), былъ юристомъ и совѣтникомъ короля Франціи Людовика IX, сдѣлался папой 1265. Съ цѣлью свергнуть владычество Гогенштауфеновъ, К. отдалъ Сицилію Карлу Анжуйскому и помогалъ ему противъ Манфреда и Конрадина; ум. 1268. См. Jordan, Les régistres de Clement IV (Пар., 1893).

6) К. V (Бертранъ дель Готъ), родомъ французъ, сдѣлался папой 1305, благодаря содѣйствію короля французскаго Филиппа Красиваго, перенесъ папскую резиденцію въ Авиньонъ и тѣмъ положилъ начало такъ наз. авиньонскому плѣненію папъ При дворѣ его царило лихоимство и въ широкихъ размѣрахъ практиковалась симонія; ум. 1314. См. Rabanis, Clément V et Philippe le Bel (Пар., 1858); Wenck, Clemens V und Heinrich VII (Галле, 1881).

7) К. VI (Пьеръ Роже), французъ, бенедиктинецъ, вступилъ на папскій престолъ 1342 въ Авиньонѣ, ум. 1352; отлучилъ отъ церкви импер. Людвига Баварскаго. См. Werunsky, Auszuge aus den Regesten Clemens VI und Innocenz VI (Иннсбр., 1885).

8) К. VII, былъ избранъ, какъ антипапа Урбану VI; извѣстный своимъ безстыднымъ лихоимствомъ. Съ нимъ начинается великій расколъ римской церкви. Онъ умеръ 1394 въ Авиньонѣ.

9) К. VIII, прежде Эгидій Муньосъ, родомъ испанецъ, былъ избранъ въ папы послѣ смерти Бенедикта XIII, но 1429 принужденъ былъ отречься отъ престола, ум. 1446.

10) К. VII (Джуліо Медичи), незаконный сынъ убитаго 1478 герц. Джуліано I Медичи, избранъ въ папы 1523; заключилъ съ Миланомъ, Венеціей, Флоренціей и Франціей священную лигу противъ Карла V; но Карлъ взялъ приступомъ Римъ и запертый въ крѣпости св. Ангела, папа принужденъ былъ сдаться 1527. Переодѣтымъ онъ бѣжалъ изъ Рима и только 1529 заключилъ съ императоромъ миръ въ Барцелонѣ, по которому папа признавалъ власть императора надъ Италіей, а Карлъ V обѣщалъ возстановить во Флоренціи господство Медичи. К. короновалъ Карла V въ Болоньѣ 1530. Такъ какъ папа по договору обѣщался не расторгать брака англійскаго короля Генриха VIII съ Екатериной Арагонской и 1534 пригрозилъ королю отлученіемъ, Генрихъ VIII отдѣлился отъ римской церкви. К. ум. 1534. См. Balan, La politica di Clemente VII (Римъ, 1884); Grethen, Die politischen Beziehungen Clemens VII zu Karl V (Ганнов., 1887).

11) К. VIII (Ипполитъ Альдобрандскій), сдѣлался папой 1592, ум. 1605. Послѣ перехода Генриха IV въ католичество снялъ съ него отлученіе. К. покровительствовалъ наукамъ и приказалъ напечатать новое изданіе Библіи „Vulgata“, названной въ честь его „Clementina“.

12) К. IX (Джуліо Риспильози), сдѣлался папой 1667, ум. 1669; помогалъ венеціанской республикѣ противъ турокъ и способствовалъ заключенію Ахенскаго мира (1668) между Людовикомъ XIV и Испаніей. См. Beani, Clemente IX (Прато, 1893).

13) К. X (Эмиліо Альтіери), сдѣлался папой 1670, уже 80-лѣтнимъ старцемъ и потому предоставилъ управленіе дѣлами своему племяннику, кардиналу Полуцци; ум. 1676.

14) К. XI (Джованни Франческо Альбани), взошелъ на папскій престолъ 1700, ум. 1721. По поводу янсенистскаго спора К. издалъ буллу Unigenitus, осуждавшую 101 тезисъ о. Кенеля. К. обогатилъ ватикан. библіотеку многими драгоцѣнными восточными рукописями и основалъ въ Болоньѣ академію искусствъ. См. Reboulet, Histoire de Clement XI (Авиньонъ, 1752).

15) К. XII (Лоренцо Корсини), 78 лѣтъ вступилъ на папскій престолъ 1730, ум. 1741; значительно поднялъ римское судопроизводство, украсилъ Римъ красивыми зданіями и многими произведеніями искусства. См. Fabroni, De vita et rebus gestis Clementis XII (Римъ, 1760).

16) К. XIII (Карло Реццонико), сдѣлался папой 1758, ум. 1769, подпалъ подъ

вліяніе іезуитовъ; поэтому все его царствованіе прошло въ спорахъ съ иностранными державами, требовавшими отмѣны ордена. См. Ravignan, Clément XIII et Clément XIV (1856).

17) К. XIV (Лоренцо Ганганелли), сдѣлался папой 1769, ум. 1774, замѣчателенъ своимъ либеральнымъ образомъ мыслей; буллой Dominus ac redemptor noster, онъ отмѣнилъ орденъ іезуитовъ, вслѣдствіе чего распространился не подтвержденный впрочемъ слухъ, что іезуиты отравили его. Сами іезуиты распространили ложный слухъ о томъ, что папа сошелъ съ ума. Основанный имъ въ Ватиканѣ музей носитъ его имя. См. Caraccioli, La vie du pape Clement XIV (Парижъ, 1775); Theiner, Geschichte des Pontificats C. XIV (1853); Uschner, Clemens XIV (Берл., 1867).

Климентъ Августъ, курфюрстъ кёльнскій, сынъ Максимиліана Эмануила, курфюрста баварскаго, род. 1700, ум. 1761, учился въ Римѣ подъ руководствомъ папы Климента XI, въ 1719 сталъ епископомъ Падерборна и Мюнстера, а въ 1723 наслѣдовалъ дядѣ своему Іосифу Клименту въ санѣ курфюрста кёльнскаго. Въ 1724 онъ сталъ кромѣ того еписк. гильденгеймскимъ и оснабрюкскимъ, а 10 лѣтъ спустя гросмейстеромъ Нѣмецкаго ордена. Какъ и братъ его Карлъ Альбертъ, К. А. примкнулъ къ Франціи, но успѣхи союзниковъ въ войнѣ за австрійское наслѣдство заставили его въ 1743 отказаться отъ совмѣстныхъ дѣйствій съ императоромъ Карломъ VII (его братомъ) и Франціей. См. Mering, Clemens August (Кёльнъ, 1851) и біографію Klapper'а (1897).

Климентъ Венцеславъ, послѣдній курфюрстъ трирскій, род. 1739, ум. 1812, сынъ Фридриха Августа саксонскаго, съ 1768 былъ архіепископомъ трирскимъ и епископомъ аугсбургскимъ; 1790 пріютилъ многихъ французскихъ эмигрантовъ.

Климентъ, седмичисленникъ, ученикъ Кирилла и Меѳодія. Послѣ смерти Меѳодія, испытавъ заточеніе въ тюрьмѣ, спасся отъ преслѣдованій латинянъ изъ Моравіи бѣгствомъ къ болгарскому князю Борку, который посылалъ его затѣмъ для проповѣди въ Македонію. При царѣ Симеонѣ сталъ архіепископомъ Величскимъ и дѣятельно занимался переводомъ греческихъ книгъ, составлялъ поучительныя слова на праздники, писалъ житія святыхъ.

Климентъ Браницкій, митрополитъ Тырновскій, (въ мірѣ Василій Друмевъ), болгарскій архіерей, литераторъ и политическій дѣятель, род. 1838, ум. 1902. Окончивъ курсъ въ одесской сем. и кіев. дух. академіи, вернулся на родину, гдѣ примкнулъ къ кружку патріотовъ, боровшихся за освобожденіе Болгаріи. Участвовалъ въ болгарскомъ легіонѣ Раковскаго, составленномъ въ Бѣлградѣ; принималъ участіе въ созданіи Болгарскаго „Книжовнаго Дружества“, написалъ первую оригинальную болгарскую повѣсть „Нещастна фамилия“ (напеч. 1860), драму „Иванку, убиецътъ на Асѣня I“, постриженъ 1873; послѣ освобожденія былъ министромъ просвѣщенія въ первомъ болгарскомъ министерствѣ (Бурмова), составилъ консервативный кабинетъ 1879—80, потомъ сблизился съ Цанковымъ, былъ министромъ-президентомъ въ революціонномъ правительствѣ 9 августа 1886, затѣмъ переселился въ Тырново; 1893 за проповѣдь противъ князя Фердинанда сосланъ въ Петропавловскій монастырь; вернулся изъ ссылки послѣ паденія Стамбулова (1894). Являясь представителемъ руссофильскихъ тенденцій, К. входилъ въ составъ депутацій, посылавшихся болгарами къ имп. Александру II (съ благодарностью за освобожденіе), Александру III (съ просьбой о признаніи соединенія Южной и Сѣверной Болгаріи) и нынѣ царствующему Николаю II (1895, съ просьбой о признаніи Фердинанда). Въ переходѣ кн. Бориса въ православіе и послѣдовавшемъ затѣмъ примиреніи съ Россіей большая доля участія приписывается К.

Климентъ Святой, см. *Климентъ I, папа римскій.*

Климентъ Смолятичъ, русскій митрополитъ, занимавшій каѳедру въ Кіевѣ въ 1147—1154 гг. Изъ иноковъ Зарубскаго монастыря К., по желанію в. кн. Изяслава II, былъ поставленъ митрополитомъ, помимо согласія патріарха. Онъ былъ вторымъ митрополитомъ изъ русскихъ. Сильная греческая партія въ духовенствѣ возстала противъ К.; онъ занималъ каѳедру недолго: два раза его изгоняли; умеръ К. въ изгнаніи. Лѣтопись называетъ его книжникомъ и философомъ, какого въ Русской землѣ не бывало. Но изъ литературныхъ трудовъ его дошло немногое; кромѣ нѣсколькихъ отвѣтовъ на вопросы Кирика, ему несомнѣнно принадлежитъ „посланіе Ѳомѣ“, найденное недавно. Это посланіе состоитъ изъ предисловія, въ которомъ К. оправдывается отъ предполагаемыхъ обвиненій его въ гордынѣ и честолюбіи, и главной части, дошедшей, повидимому, въ очень испорченномъ видѣ и представляющей рядъ выписокъ назидательнаго характера изъ сборниковъ вопросо-отвѣтовъ. По направленію литературному К. примыкаетъ къ Кириллу Туровскому.

Климковичъ (Klimkovitch), Ксенофонтъ, малорусскій писатель, сынъ священника, род. 1835, въ Галиціи. Еще со школьной скамьи началъ переводить по малорусски Байрона, Залѣсскаго и Мицкевича, а въ 1855, въ журналѣ „Зоря Галицка“ появились первыя его стихотворенія. Въ 1862 онъ былъ сотрудникомъ и помощникомъ редактора львовской газеты „Слово“, а въ 1863—65 издавалъ свой литературно-научный и политическій органъ „Мета“ (цѣль), въ которой, въ публицистическихъ статьяхъ, защищалъ права малорусской народности на самостоятельное существованіе. Въ то же время онъ пе-

реводитъ Байрона (Еврейські співанки) и Гомера (часть Иліады) и издаетъ серію (вышло семь томовъ въ 1864—1865) переводовъ на малорусскій языкъ произведеній иныхъ литературъ; нѣкот. переводы принадлежали самому К. (между прочимъ романа Е. Гребенки „Чайковскій“ и Гоголя „Вечеровъ на хуторѣ близъ Диканьки“). Но въ 1867, переселившись въ Вѣну, онъ неожиданно дѣлается, въ качествѣ второго редактора газеты „Славянская Заря“, врагомъ украинскихъ идеаловъ. Однако въ 1868, съ возвращеніемъ во Львовъ, онъ возвращается и къ прежнимъ своимъ мнѣніямъ, негласно редактируетъ малорусскую газету „Основа“ (1870—1872) и помѣщаетъ свои малорусскія стихотв. въ львовскихъ журналахъ „Нива“, „Правда“ и иныхъ. Ум. 1881.

Климовичи, уѣздн. гор. Могилевск. губ., на рѣкѣ Калиницѣ, подъ 53° 43′ с. ш., 31° 44′ в. д. Населен. (1897) 4706 душ. об. п. Особаго значен. не имѣетъ. Ремесленно-промыш. завед. 15, производ. 10,000 руб. при 28 рабоч. Больница. Типографія. Библіотека. Книжная лавка. Православн. церкв. 2, еврейск. молит. домовъ 3. Училищъ 5: двухъ-классн. уѣздн., приходское съ ремеслен. клас., 3 евр. хедера. Жители занимаются садоводств.

Климовичскій уѣздъ, Могилевск. губ. Площ. 3711,4 кв. в. Поверхность волнообразн. Мѣстополож. возвышен. Орошаетъ рѣка Сожь. Почва глинистая. По роду владѣпій земля дѣлится слѣдующ. образ.: крест. надѣльн. 166,696 д., частн. собст. 196,381 д., изъ нихъ 80% дворян., казен. 1950 д., церковн. 1994 д., городск. 2460 д. По угодьямъ: пахатн. 118,186 д., сѣнокосн. 4303 д., лѣсн. 144,191 д., ост. удоб. 11,950 д., неудоб. 46,121 д. По свѣдѣніямъ 1900, посѣвн. площ. 83,020 д., съ кот. собрано болѣе 2881 т. п. Подъ картоф. 9302 д., собр. 3.017,521 п. Ленъ 1939 д., собр. 47,889 п. сѣм. и 31,494 п. волок. Конопли 2419 д., собр. 43,394 п. сѣмени и 38,556 п. волок. Луговъ 37,737 д., изъ нихъ заливныхъ 7252 д., собрано до 3850 тыс. пуд. сѣна. Скотовод. 158,642 головы, въ томъ числѣ лошад. 33,567, рог. ск. 46,772, овецъ 40,558, козъ 11,928, свин. 25,817 шт. Заводская крестьян. конюшня съ 42 производителями. Лѣсовъ, подчинен. лѣсохран. комит., 130,077 д. По переписи 1897, населен. вмѣстѣ съ городск. 146,514 (72,231 м., 74,283 жен.), главнымъ образ. бѣлоруссы, затѣмъ евреи, поляки и др. національн. въ небольш. числѣ. Браковъ 1900 г. заключ. 1269, родил. 6842, ум. 4350, приростъ 2492 д. об. п. Безземельныхъ 1123 души. Малоземелье служитъ причин. постоян. выселеній въ др. губ. Заводско-промышлен. предпр. 177 съ 586 рабоч., при производ. ½ мил. руб. Торговыхъ предпр. 648, оборот. 1½ мил. руб. Ссудо-вспомогат. кассъ 13. Богадѣленъ 8, въ томъ числѣ 7 при волостн. правлен., лѣчебницъ 2, пріемныхъ покоевъ 4, амбулаторій 6. Школъ разныхъ вѣдомствъ и типовъ 167, изъ нихъ минист. народн. просвѣщ. 26 съ 1369 учащимися. При 9 школахъ практическ. занятія по садоводству, пчеловодству и огородиичеству. Библіот. 1. Волостей 13, селеній 364.

Климовскій (Иваницкій), 1) Григорій Өедор., выдающійся оперный теноръ. Дебютировалъ съ большимъ успѣхомъ въ 1814, а затѣмъ въ теченіе 11 лѣтъ пользовался неизмѣннымъ сочувствіемъ публики, въ особенности при исполненіи партій въ операхъ Кавоса. Вслѣдствіе неумѣренной жизни довольно рано потерялъ голосъ и долженъ былъ покинуть сцену въ 1825.

2) К., Семенъ, писатель изъ малорусскихъ казаковъ. Его книга, написанная стихами: „О правдѣ и великодушіи благодѣтелей“ (1724) осталась въ рукописи. К. приписываютъ еще: „О дивныхъ Всероссійскаго Монарха (Петра I) дѣлахъ, о премудрости его и трудахъ“; „О пришествіи короля Шведскаго Карла XII внутрь Украины“; „Объ измѣнѣ Мазепы“ (стихами) и „О правосудіи начальствующихъ“; также нѣсколько малорусскихъ стихотвореній („Не хочу я ничего, только тебя одного“). О К. кратко упомянуто въ Пантеонѣ Россійск. писателей, изд. Бекетова, съ приложеніемъ его портрета. Еще портретъ К. въ харьк. „Молодыкѣ“ (1843). О К. см. „Харьковскій календарь“, 1886, отд. IX, 138 стр.; Голиковъ, въ „Дѣян. Петра I“, ч. IX, стр. 479, М., 1789.

Климовъ, посадъ Черниг. губ., Новозыбк. у., въ 24 в. къ юго-вос. отъ у. г.; жит. около 7 тыс., около половины раскольниковъ, занимающ. торгов. дѣятельностью, крупная торговля скотомъ и продуктами скотоводства, бакалейнымъ и краснымъ товаромъ; постоянныхъ лавокъ болѣе 40; 5 ярмарокъ въ году; два полотняныхъ, три пеньковыхъ, 5 кожевен., одинъ крупяной и нѣсколько маслобойныхъ заводовъ съ общимъ производ. до ½ мил. руб.; огородничество и садоводство и съемка фруктовыхъ садовъ по сосѣднимъ уѣздамъ. Ст. ж. д.

Климовъ, 1) Дмитрій Дмитр., піанистъ-педагогъ. Род. 1850, поступилъ въ спб. консерваторію въ классъ проф. Лешетицкаго. Въ 1878 блестяще окончилъ курсъ съ серебряною медалью и дипломомъ. Съ того же года состоялъ въ этой консерваторіи преподавателемъ, а черезъ нѣск. лѣтъ профессоромъ по классу фортепіанной игры. Въ 1887 покинулъ свой постъ и принялъ мѣсто директора въ одесскомъ отдѣленіи русскаго музыкальнаго общества и его музыкальныхъ классовъ, впослѣдствіе училища, въ каковой должности состоитъ и по сіе время. Выступалъ неоднократно въ симфоническихъ концертахъ въ качествѣ піаниста въ обѣихъ столицахъ и другихъ городахъ. Въ Одессѣ руководилъ симфоническими собраніями мѣстнаго отдѣленія.

2) К., Ив. Ив., рус. архитекторъ середины XIX в., воспитанникъ ак. художествъ, служившій при дирекціи имп. театровъ;

за произведенныя постройки и различные проекты избранъ ак. художествъ (1859) въ академики.

Климонтовъ, посадъ, Радомск. губ., Сандомир. у. Жит. около 4000; главное занятіе ломка и обработка въ окрестностяхъ гипса и известняковъ.

Климченко, Константинъ Михайловичъ, скульпторъ, род. 1816, ум. 1849. Будучи ученикомъ академіи, былъ нѣсколько разъ награжденъ медалями. Въ 1842 отправленъ пенсіонеромъ за границу, гдѣ 1845 обратилъ на себя вниманіе императора Николая I, при посѣщеніи имъ мастерской К. въ Римѣ, своею алебастровою статуею „Нарцисъ, смотрящійся въ источникъ“ и эскизомъ „Вакханки“. Въ 1846 исполнялъ рисунки для скульптурныхъ работъ на внѣшнюю сторону храма Христа Спасителя въ Москвѣ.

Клингградъ (Klinghardt), Августъ, композиторъ, род. 1847, исполнялъ должность капельмейстера въ Познани и Любекѣ. Въ Веймарѣ познакомился съ Листомъ, который имѣлъ благотворное вліяніе на его композиторское дарованіе. Онъ примкнулъ къ направленію „ново-нѣмецкой школы“, что, между прочимъ, доказываетъ его „Leonoren-Symphonie“. Кромѣ того, онъ написалъ еще двѣ симфоніи, одну оркестровую сюиту „Im Frühling“, „Schilfslieder“ (для фортепіано, гобоя и альта), нѣсколько пьесъ для струнныхъ инструментовъ, много пѣсенъ и оперы: „Mirjam“, „Iwein“, „Gudrun“ и „Die Hochzeit des Mönchs“ (Astorre).

Клингеманъ (Klingemann), Эрнстъ Августъ Фридрихъ, нѣм. драматургъ, род. 1777, ум. 1831, съ 1813 управлялъ іенскимъ театромъ, гдѣ 1829 впервые поставилъ „Фауста“ Гете. Пьесы К. отличаются сценичностью и эффектностью, но лишены оригинальности и фантазіи. Наиболѣе удачны: „Martin Luther“, „Cromwell“, „Deutsche Treue“; до появленія на сценѣ „Фауста“ Гете большимъ успѣхомъ пользовался „Faust“ (1815). Собраніе пьесъ издано подъ загл. „Theater“ (1809—1820) и „Dramatische Werke“ (1817—18).

Клингеръ (Klinger), 1) Максъ, нѣм. живописецъ и офортистъ, род. 1857, учился въ берлинской академіи и выступилъ на академической выставкѣ 1878 съ картиной: „Гуляющіе“ и съ исполненными въ манерѣ офорта рисунками перомъ, носящими общее заглавіе „Rathschläg zu einer Concurrenz über das Thema Christus“, которые вслѣдствіе тривіальной концепціи сюжета и неправильности въ рисункѣ человѣческаго тѣла встрѣтили сильное порицаніе, но были тѣмъ не менѣе куплены берл. націон. галлереей. Изъ другихъ работъ К. въ этомъ же родѣ назовемъ: „Спасеніе жертвъ Овидія“, иллюстраціи къ легендѣ „Амуръ и Психея“, „Исторія одной перчатки“. Большей ясности концепціи и болѣе совершенной техники К. достигаетъ въ рисункахъ „Brahm's Phantasie“. Около середины 80-хъ годовъ К. сталъ писать большія картины и 1887 окончилъ: „Судъ Париса“; но отсутствіе основательнаго знакомства съ формой и грубо-натуралистическая концепція дѣлали его неспособнымъ къ выполненію подобной задачи. Впослѣдствіе К. много изучалъ во Флоренціи и Римѣ итальянскихъ мастеровъ XV в. и написалъ „Pietà“, „Марія и Іоаннъ, оплакивающіе Христа“ (Дрезденская галл.) и большую картину „Распятіе“ со многими фигурами, вызвавшую сильное порицаніе вслѣдствіе своей натуралистической трактовки сюжета. Другая большая картина его, названная имъ „Die blaue Stunde“ (три нагія дѣвушки, сидящія на скалѣ надъ моремъ) — экспериментъ свѣтового эффекта во вкусѣ современныхъ французскихъ натуралистовъ. К. занимался также скульптурой. Онъ исполнилъ полихромическія мраморныя фигуры: современную „Саломею“ съ двумя головками ея жертвъ (музей въ Лейпц.), „Кассандру“. К. членъ берлинской академіи. Онъ написалъ книгу: „Malerei und Zeichnung“ (2 изд., Лейпц., 1895).

2) К., Фридрихъ Максимиліанъ, нѣмецкій поэтъ, род. 1752, ум. 1831, съ 1780 былъ на русской службѣ, гофмейстеромъ Павла I, позже кураторомъ дерптскаго университета. Изъ драматическихъ произведеній Клингера слѣд. назвать „Die Zwillinge“ (1775); необузданная запутанная драма „Sturm und Drang“ дала названіе всему періоду „бури и натиска“ нѣмецкой литературы. Изъ романовъ К. замѣчательны проводящіе идеи Руссо, рѣзко реальные и въ то же время рефлективно философскіе: „Fausts Leben, Thaten und Höllenfahrt“ (1791); „Der Weltmann und der Dichter“ (1798), лучшее его произведеніе; богаты содержаніемъ афористическія „Betrachtungen und Gedanken über verschiedene Gegenstände der Welt und Litteratur“ (1803—1805). Избранныя сочиненія изданы въ 8 томахъ (Штутг., 1878—80). См. M. Rieger, „Klinger in der Sturm und Drangperiode“ (Дармштадтъ, 1880).

Клинги, тамулы Индокитая и Малайскаго архип. (отсюда клинганезскій языкъ—тамульскій или тамиль), далѣе, вообще жителя Индокитая; слово, вѣроятно, происходитъ отъ Калинга, древнеиндусское государство на ю. отъ устья Ганга; 1871 К. въ брит. Стрэтсъ Сеттлементсъ было 17,995 (2997 въ Сингапурѣ, 5615 въ Пинангѣ, 1208 въ пров. Уэллесли, 2874 въ Малаккѣ); въ ихъ рукахъ находится торговля хлѣбомъ и др. съѣстными припасами.

Клингспоръ, гр., Морицъ, род. 1742, ум. 1820, шведскій фельдмаршалъ, 1808 командовалъ войсками въ Финляндіи и одержалъ нѣсколько побѣдъ надъ русскими; 1809 участвовалъ въ низверженіи короля Густава IV.

Клиндеръ, Александръ Ив., рус. живописецъ середины XIX в., извѣстный своими портретами и миніатюрами, писанными б. ч. водяными красками; лучше

произведеніе — „Крестьянинъ съ балалайкой“, 1841 (зв. академика).

Клиника (греч.), собственно обученіе и преподаваніе у постели больного (греч. *κλινη*); затѣмъ учрежденіе, имѣющее цѣлью указать учащимся на практикѣ признаки болѣзни, лѣченіе ихъ, а также и дѣйствіе медикаментовъ. Существуетъ три ряда клиникъ: 1) Стаціонарная К. (собственно К.), больница, въ которой больные служатъ въ то же время матерьяломъ для преподаванія учащимся. 2) Поликлиника, когда больные лѣчатся на дому опытными практикантами клиники подъ наблюденіемъ учителей, которые отъ времени до времени, въ особенности въ тяжелыхъ случаяхъ провѣряютъ способъ лѣченія практикантовъ. 3) Амбулаторная К., куда больные приходятъ сами для совѣта съ врачемъ. Смотря по роду принимаемыхъ больныхъ, К. дѣлятся на К. внутреннихъ, хирургическихъ, глазныхъ, ушныхъ болѣзней, родовспомогательную и пр.

Клиническая больница (Михайловская) баронета Вилліе, устроена на завѣщанный лейбъ-медик. бар. Вилліе капиталъ, состоитъ при Императ. военно-медицинской академіи и содержится на 150 больныхъ въ теченіе учебнаго въ академіи времени (съ 1 сент. по 1 іюня). См. сводъ воен. постан. 1869, изд. 2, кн. XV, прилож. къ ст. 380.

Клиническій военный госпиталь (на 600 кров.) состоитъ при Импер. военно-медицинской академіи въ Спб.; каждымъ изъ 12 отдѣленій госпиталя завѣдуетъ профессоръ; при госпиталѣ имѣется особая клиника душевныхъ болѣзней (100 кроватей); при всѣхъ отдѣленіяхъ имѣются амбулаторіи. Изъ 600 кроватей 350 предоставляются больнымъ гражданскаго вѣдомства по выбору профессоровъ (290 мѣстъ безплатныхъ). См. сводъ воен. пост. 1869, изд. 2, кн. XVI, стр. 408—442.

Клиническія отдѣленія, при военныхъ госпиталяхъ кіевскомъ и харьковскомъ, устроены для чтенія лекцій студентамъ университетовъ по предметамъ, требующимъ наблюденія у кровати больного. Каждое К. отдѣленіе находится въ завѣдываніи соотвѣтствующаго профессора университета. См. сводъ воен. пост. 1869, изд. 2, кн. XVI, прилож. къ ст. 40.

Клинкерфюсъ (Klinkerfues), Эрнстъ Фридрихъ Вильгельмъ, астрономъ, род. 1827, ум. 1884 (лишилъ себя жизни); 1847—1851 изучалъ астрономію въ Марбургѣ, 1851 ассистентъ Гаусса, 1855 наблюдатель и затѣмъ директоръ обсерваторіи въ Геттингенѣ. Работы К. касаются гл. обр. теоретической астрономіи, опредѣленія орбитъ планетъ, кометъ, двойныхъ и падающихъ звѣздъ. К. открылъ 6 кометъ. Онъ написалъ: „Theoretische Astronomie“ (1871), „Theorie des Bifilarhygrometers“ (1875) и „Die Principien der Spectralanalyse“ (1879).

Клинкеръ, малыхъ размѣровъ огнеупорный кирпичъ.

Клинковстрёмъ (Klinckowström), Рудольфъ Морицъ, баронъ, шведскій политикъ и писатель, род. 1816, съ 1878 непрерывно былъ членомъ палаты, крайне консервативнаго направленія. Лучшія его историческія сочиненія: „Riksrådet och fältmarskalken gr. Fredr. Ax. v. Fersens historiska skrifter“ (съ важными для исторіи Фридриха В. приложеніями) и „Le comte de Fersen et la cour de France“ (многочисленныя дополненія къ исторіи Маріи Антуанеты, Пар., 1878).

Клиновидная кость, см. *черепъ*.

Клиновое отверстіе, поперечное отверстіе въ казенной части артилл. орудія, въ которое вставляется К. затворъ.

Клиновой затворъ, запирающій механизмъ въ артиллерійскихъ орудіяхъ, заряжаемыхъ съ казен. части; К. з. различаются — призматическіе и цилиндро-призматическіе, въ зависимости отъ формы задней ихъ поверхности.

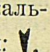
Клиновые нарѣзы, ширина которыхъ уменьшается у дула, употребляются въ артиллерійскихъ орудіяхъ, стрѣляющихъ снарядами со свинцовыми оболочками, для того, чтобы уменьшить колебаніе снаряда.

Клинодіагональ, одна изъ трехъ осей моноклинической кристаллической системы (см. *кристаллы*), направляющаяся подъ косымъ угломъ къ вертикальной оси; пирамиды и призмы, вытянутыя по направленію К., носятъ названіе клинопирамидъ, клинопризмъ и клинодомъ.

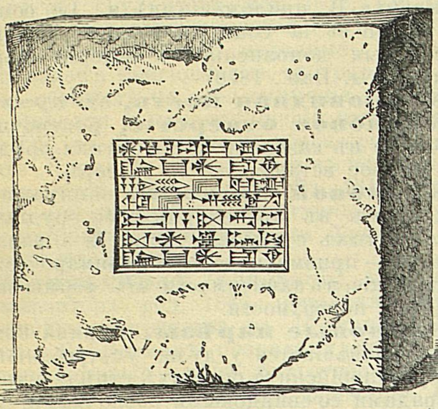
Клиноклазъ, лучистая руда, минерал. кристалл. въ моноклин. крист. и лучисто-шестоват. аггрегатахъ, зеленаго и голубоватозеленаго цвѣта съ стеклянн., непрозрачн. блескомъ; тв. 2,5—3; уд. в. 4,2—4,5, представляетъ водную мышьяковистую мѣдь $Cu_3As_2O_8 + 3H_2O$; добывается въ нѣкоторыхъ мѣдныхъ рудникахъ Корнуэльса, Девоншира и Саксоніи.

Клинокъ, колющая или рубящая часть холоднаго оружія; въ принятомъ въ Россіи съ 1881 оружіи К. литой стали, длиною 34 дюйма.

Клинообразныя письмена, см. *клинопись*.

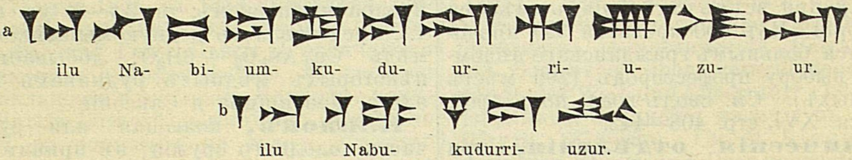
Клинопись, очень распространенный въ древнія времена во всей передней Азіи родъ письма, основными элементами котораго служатъ такъ наз. клинъ (вертикальный, горизонтальный или наклонный: ,) и образовавшійся отъ сліянія двухъ наклонныхъ клиньевъ особый знакъ, имѣющій видъ обращеннаго отверстіемъ въ правую сторону крюка или угла. Посредствомъ разнообразнаго комбинированія двухъ или нѣсколькихъ названныхъ знаковъ, большей или меньшей величины, составлено множество письменъ, которыми располагаетъ К. Всѣ виды К. (въ противоположность еврейскому или арабскому письму) имѣютъ направленіе отъ лѣвой

руки къ правой. Прежде другихъ въ руки ученыхъ попалъ наиболѣе позднiй и простой видъ К. — **древне-персидскiй** (см. табл. къ статьѣ „Алфавитъ"). Хотя уже въ началѣ XVII в. различные путешественники сообщали о видѣнныхъ ими персидскихъ клинообразныхъ надписяхъ, большинство ученыхъ долго считало ихъ простыми украшенiями камня, которыми не стоитъ заниматься серьезно, и только точные списки, привезенные Нибуромъ старшимъ и опубликованные имъ въ его „Reisebeschreibung von Arabien und andern umliegenden Ländern" (Копенг., 1774—78, 2 т.), вызвали первыя попытки дешифровки. Въ надписяхъ изъ Персеполя ясно можно было различить три вида письма, содержавшiе, какъ предполагали, одни и тѣ же тексты на трехъ различныхъ языкахъ. На первый видъ клинообразныхъ надписей, какъ на самый простой обратилъ вниманiе нѣмецкiй учитель гимназiи, Г. Гротефендъ, и ему удалось (1802—1815) въ нѣсколькихъ часто повторяющихся, отдѣленныхъ словораздѣлителемъ ⟍ (который распознали уже предшественники Гротефенда), группахъ письменныхъ знаковъ прочитать имена Дарiя, Ксеркса и Гистаспа, а также древнiй царскiй титулъ персовъ „царь царей". Послѣ этого важнаго открытiя въ языкѣ перваго вида признали индо-европейскiй языкъ, предшествовавшiй ново-персидскому и родственный языку Зендъ-Авесты, возникшему въ вост. Иранѣ. Раскъ, Беръ и въ особенности Бюрнуфъ, Лассенъ, Раулинсонъ, Ганксъ, Оппертъ и др. опредѣлили мало-по-малу съ достовѣрностью значенiе тѣхъ 40 приблиз. знаковъ, изъ которыхъ состоитъ алфавитъ перваго вида (см. Spiegel, Die altpersischen Keilinschriften; mit Uebersetzung, Grammatik und Glossar, 2 изданiе, Лейпц., 1881).



Фиг. 1. Кирпичъ царя Навуходоносора съ древне-вавилонской клинообразной надписью.

Несравненно большее количество клинообразныхъ надписей доставили изслѣдователямъ раскопки Ботты, Лейярда, Рассама, Джорджа Смита и др. на мѣстахъ Ниневiи и Вавилона. Не только колоссальные идолы, изображенiя крылатыхъ быковъ и другiя статуи, украшавшiя нѣкогда дворцы ассирiйскихъ и вавилонскихъ владыкъ, покрыты клинообразными письменами, но въ Ниневiи-Куюнджикѣ найдены были также тысячи исписанныхъ К. глиняныхъ таблицъ большого и малаго формата, которыя составляли библiотеку знаменитаго ассирiйскаго царя Ассурбанипала (Сарданапала древнихъ). Уже изученiе древне-персидскихъ клинообразныхъ надписей привело къ выводу, что изъ двухъ другихъ видовъ К., сопровождающихъ древне-персидскiя надписи, второй видъ содержитъ въ себѣ совершенно своеобразный агглютинативный, а третiй семитическiй языкъ. Въ большей части вновь открытыхъ клинообразныхъ надписей изслѣдователи безъ труда признали тотъ же родъ письма и тотъ же семитическiй языкъ, которые они встрѣчали раньше въ третьемъ видѣ персидскихъ надписей, и въ значительной мѣрѣ уже дешифрировали съ помощью персидскихъ текстовъ и посредствомъ сравненiя съ другими семитическими языками. Существенное облегченiе доставили далѣе ученымъ найденные въ Ниневiи такъ называемые „буквари", предназначенные для обученiя ассирiйскому письму. Въ настоящее время можно считать дешифровку **вавилонско-ассирiйской клинописи** (см. приводимые образцы письма), благодаря главнымъ обр. трудамъ де-Сольси, Раулинсона, Ганкса и Опперта, въ существенныхъ чертахъ уже законченною. См. Oppert, Expédition scientifique en Mésopotamie (ч. 2, Пар., 1859); Ménant, Les écritures cunéiformes (2 изд., 1864); Hommes, Geschichte Babyloniens und Assyriens (стр. 58—134; Берлинъ, 1885 слл.); Kaulen, Assyrien und Babylonien nach den neuesten Entdeckungen (4 изд., Фрейб., 1891); Ménant, Le syllabaire assyrien (Пар., 1869—73, 2 т.); Fr. Delitzsch, Assyrische Lesestücke (3 изд., Лейпцигъ, 1885); его же, Assyrische Grammatik (Берл., 1889); R. E. Brünnow,



Фиг. 2. Имя „Навуходоносоръ" (Nabu-cudurri-uzur), изображенное клинописью: a) фонетически, т.-е. посредствомъ знаковъ, передающихъ отдѣльные слоги; b) идеографически, т.-е. посредствомъ такихъ знаковъ, изъ которыхъ каждый обозначаетъ цѣлое слово (предметъ или понятiе).

A classified list of all simple and compound Cuneiform ideographs (Лейденъ, 1887, 2 т.). Съ работами Опперта изученіе ассирійскаго языка вступило въ грамматическую и лексикографическую стадію и въ настоящее время мы имѣемъ уже цѣлый рядъ грамматикъ и словарей: Oppert, Eléments de la grammaire assyrienne (2 изд., Пар., 1868); Ménant, Manuel de la langue assyrienne (1880); A. H. Sayce, An Assyrian Grammar for comparative purposes (Лонд., 1872); D. H. Lyon, An Assyrian Manual (Чикаго, 1886); Teloni, Crestomazia assira etc. (Римъ, Флор., Туринъ, 1887); словари Strassmaier'а (Лейпц., 1886) и Delitzsch'а (1887 слл. и 1894—95).

По своему происхожденію, вавилонско-ассирійская клинопись не что иное, какъ образное письмо, которое, подобно египетскому и китайскому, лишь постепенно превратилось въ силлабическое и, наконецъ, у персовъ въ звуковое письмо. Когда для письма стали пользоваться мягкой глиной и трехгранно-призматическимъ грифелемъ, простыя линіи К. пріобрѣли въ верхней своей части углубленіе, имѣющее форму трехгранной пирамиды и придающее линіи сходство съ „клиномъ". Вопросъ о семитическомъ или же „сумерійскомъ" происхожденіи вавилонской К. остается еще спорнымъ въ ассиріологіи. Но, во всякомъ случаѣ, мы знаемъ достовѣрно, что вавилонское письмо является древнѣйшимъ видомъ К., что оно дольше другихъ было въ употребленіи, а именно отъ древнѣйшей вавилонской эпохи до Антіоха I Сотера, и что, наконецъ, оно было самымъ распространеннымъ изъ всѣхъ видовъ К. Ассирійская К., несмотря на нѣкоторыя различія, по существу была тождественна съ вавилонской.

Изъ вавилонской К. развилась древне-персидская, изъ ассирійской же армянская К., которой написаны находимыя гл. обр. близъ оз. Вана армянскія надписи. Эти надписи Мордтманнъ ошибочно пытался объяснить при помощи ново-армянскаго языка, тогда какъ онѣ, по Ленорману и Сэйсу, повидимому, близки къ грузинскому. См. A. H. Sayce, „The cuneiform inscriptions of Van, deciphered and translated" (въ „Journal of the Royal Asiatic Society", т. 14, стр. 377—732). Въ вавилонской К. находится, наконецъ, въ родствѣ и второй видъ К. надписей Ахеменидовъ, который, какъ и языкъ имъ передаваемый, долгое время считали мидійскимъ (такъ полагали Раулинсонъ, Ленорманъ и гл. обр. Оппертъ, „Le peuple et la langue des Mèdes", Пар., 1879). Но сравненіе съ письмомъ и языкомъ найденныхъ въ области древней Сузы эламитскихъ кирпичей заставляетъ считать Сузіану мѣстомъ распространенія письма и языка т. наз. второго вида. Языкъ Сузіаны былъ агглютинативнымъ. См. F. H. Weissbach, „Die Achämeniden-Inschriften zweiter Art" (Лейпц., 1890).

Клиноромбическая система, то же, что моноклиническая система, см. *кристаллы*.

Клинохлоръ, минералъ изъ группы хлоритовъ (см.), среди которыхъ отличается тѣмъ, что кристалл. въ моноклинической системѣ, имѣя химическій составъ и всѣ физическія свойства одинакими съ хлоритомъ; тв. К. —2, т. е. нѣсколько выше большей части хлоритовъ. Встрѣчается, между прочимъ, въ прекрасныхъ кристаллахъ во многихъ мѣстностяхъ Урала (Ахматовскія копи и др.).

Клинскій уѣздъ, Московской губ. Площ. 3095,9 кв. в. Расположенъ на сѣверо-западѣ губ.; поверхность волнистая. Почва преимущ. суглинистая, мѣстами песчаная. Орошеніе составляютъ рѣки: Истра, Сестра, Лама; есть озера; болота, которыя успѣшно осушиваются. Крест. над. земли 161,794 д., частн. 131,265 д., изъ котор. дворян. 55%; казн. 19,575 д., церк. 3531 д., городск. 523 д. Пахатн. 71,790 дес., сѣнокосн. 95,423 д., лѣсн. 125,743 д., ост. удобн. 8107 д., неудобн. 15,580 д. Посѣвн. площ. 1900 опред. 39,617 д., съ котор. собран. болѣе 2102 тыс. п. Подъ картоф. 2733 д., выкопано 878,168 п. Ленъ 1341 д., собрано 43,696 п. сѣмен. и 30,612 п. волокна, конопли 159 д., собр. 3832 п. сѣмени и 4023 пуд. волокна. Луговъ 59,427 д.; изъ котор. заливныхъ 3387 д., снято болѣе 5.702,000 п. сѣна. Скотоводство ограничено: лошад. 19,221, жереб. 1215, рогат. скота 30,885, телятъ 5928; много безлошадн. хозяйствъ, болѣе 33% общ. ихъ числа. Конск. заводовъ 2. Населеніе, 1897, вмѣстѣ съ городск. 119,078 человѣкъ (53,403 м., 65,675 ж.), почти исключит. великороссы. Отхожіе промыслы занимаютъ 30,220 чел. м., ж. и дѣт., остающееся населеніе ищетъ въ разн. промысл. необход. рессурсовъ. Огородничество, въ особенности выращиваніе зимнихъ огурцовъ, отправляемыхъ въ обѣ столицы, выдѣлка кожъ, щетокъ, выжиганіе угля, мѣстами извозъ, кое-гдѣ плетеніе корзинъ, охота, выдѣлка мелкихъ бездѣлушекъ изъ золота, серебра, производство бусъ, валяльной обуви, металлической посуды, портняжество, занятіе на большихъ фабрикахъ и завод., доставляютъ необходимыя средства. Фабрикъ и заводовъ 116 съ производств. до 6 мил. руб., при 10,500 рабоч. Самыми крупными предпріятіями являются кожевен., сафьян., бумагопрядильн. и ткацкія фабрики. Браковъ заключ. 994, родил 6245, ум. 3969, приростъ 2276 д. об. п. Уѣздъ пересѣкаетъ главн. линіей Николаевск. жел. дор. Лѣчебныхъ завед. 12, коекъ 150. Школъ всѣхъ вѣдомствъ и типовъ 76, въ томъ числѣ земск. 47. Волостей 14, селеній 551.

Клинтонъ (Clinton), Генри, род. 1738, ум. 1795, англійск. генер., участвовалъ въ семилѣтней и сѣвероамериканской войнѣ; 1778 послѣ отъѣзда Гоу въ Европу принялъ командованіе надъ всѣми англійскими войсками въ Сѣверной Америкѣ, 1780 взялъ Чарльстонъ, но не оказалъ свое-

временно поддежку ген. Корнуэльсу, капитулировавшему 19 окт. 1781 при Іорктаунѣ; 1782 вернулся въ Англію, 1790 избранъ членомъ парламента, 1794 назначенъ губернаторомъ Гибралтара. Написалъ: Narrative of Lieut. Gen. Sir Henry C. relative to his conduct during part of his command of the King's troops in North-America" (Лонд., 1783).

Клинтонъ (Clinton), гл. гор. графства К. въ С.-Амер. штатѣ Айова, на Миссиссипи, противъ Фультона, жит. (1890) 13,619; лѣсопильни, жел.-дорожныя мастерскія. 2) фабричный гор. въ Массачусетѣ, жит. (1890) 10,424; крупное производство бумажныхъ матерій и плодовъ.

Клинтухъ, см. *голуби.*

Клинцы, посадъ Черниг. губ., Суражск. у., въ 38 вер. къ зап. отъ у. гор.; вмѣстѣ съ посадомъ Климовымъ (см.), крупный центръ заводско-промышл. дѣятельности, основанной старообрядцами, сосоставляющ. и до сихъ поръ большинство его слишкомъ 12 т. населенія; церквей 1 правосл., 4 единов., нѣсколько старообр. моленъ и 2 монастыря, 10 сукон., 3 чулочн. фабрики, 2 чугунно-литейн., 11 кожевенн., 1 полотн., 2 мыловар., 1 маслобойня, 3 кирп. завода; многочисленн. сапожники, портн., кузнецы; склады заячьихъ, бѣличьихъ мѣховъ и овчины, пеньки, кожи, конопляннаго сѣмени; аренда садовъ. Обороты фабрично-заводской и ремесленной дѣятельности простираются, не считая торговли, до 2 милл. руб. Городск. общ. банкъ, банкирск. контора, аптекарск. складъ, нѣсколько училищъ и пр. Ст. ж. д.

Клинъ, уѣздн. гор. московской губ., на р. Сестрѣ, подъ 56° 20′ с. ш., 36° 44′ в. д. По переписи (1897) жителей 5057 д. об. п. Земск. больница; начальн. школъ 2. Городск. обществ. банкъ. Фабрикъ и зав. 16, производ. до 200,000 р. при 452 рабоч. Въ окрестн. города разрабатывается жерновой песчаникъ, вблизи города обширн. бумаготкацкія и бумаго-прядильн. фабр. съ 1760 рабоч., производ. до 3 мил. руб. Станція Николаевск. жел. дор.

Клинъ, см. *простыя машины.*

Клинъ, стопорный, деревянная колодка, подкладываемая во флотѣ подъ катки платформы пушечныхъ станковъ для устраненія движенія ихъ при качкѣ.

Клиперъ, быстроходное парусное судно, ширина котораго относится къ длинѣ, какъ 1 къ 6 и даже какъ 1 къ 8; скорость хода до 14 морск. миль въ часъ. Въ русскомъ военномъ флотѣ К. назывались небольшіе крейсера.

Клиппы, старинныя датскія угловатыя монеты изъ разныхъ металловъ.

Клипштейнъ (Klipstein), Филиппъ Ангелъ, лѣсничій, род. 1777, ум. 1866. Его сочиненія, изъ которыхъ слѣдуетъ назвать „Anweisung zur Forstbetriebsregelung" (1822) и „Der Waldfeldbau" (1850), отличаются высокимъ практическимъ знаніемъ лѣсного хозяйства.

Клирики (лат. clerici), духовныя лица католической церкви, насколько они противоставляются мірянамъ (см. *клиръ*).

Клирикъ, 1) псевдонимъ писателя XVII в. И. В. Шушерина. 2) псевдонимъ библіографа С. И. Пономарева („Церк.-Общ. Вѣстн." 1880).

Клиръ (греч. clerus), названіе состава духовныхъ лицъ въ католической церкви въ противоположность мірянамъ. К. одинъ только образуетъ здѣсь собственно активную церковь; вступленіе въ К. совершается чрезъ ordinatio (посвященіе). Католическая церковь возлагаетъ на клирика опредѣленныя обязанности, каковы: 1) удаляться отъ всякаго рода увеселеній, маскарадовъ, танцевъ, театровъ, охоты и т. п.; 2) одѣваться просто и прилично, носить тонзуру, не употреблять парика и не отпускать бороду; 3) для высшихъ клириковъ безбрачіе; 4) не участвовать ни въ какихъ мірскихъ занятіяхъ или торговлѣ, не быть врачемъ или юристомъ, не принимать на себя государственныхъ должностей и не поступать на военную службу; 5) читать ежедневно молитвы, обязательныя для священниковъ. Протестантская церковь требуетъ отъ своихъ духовныхъ лицъ: осмотрительности при участіи въ дозволенныхъ общественныхъ развлеченіяхъ, приличія и простоты обращенія, неучастія въ гражданскихъ или мірскихъ дѣлахъ. Каноническое право предоставляетъ клирику слѣдующія особыя преимущества: 1) privilegium canonis, въ силу коего за оскорбленіе дѣйствіемъ клирика слѣдуетъ немедленное отлученіе отъ церкви; 2) privilegium fori, исключительная подсудность церковной юрисдикціи во всѣхъ дѣлахъ; 3) privilegium immunitatis, свобода отъ личныхъ податей и повинностей; 4) beneficium competentiae, пользованіе доходами церкви лишь на столько, чтобъ не терпѣть нужды.

Клиръ (Clear), островъ у ю.-з. берега Ирландіи, графства Коркъ, 4,5 км. длины, населенъ рыбаками; на ю. мысъ К. (утесъ 81 м.); на ю.-з. отъ К. Фастнетъ Рокъ съ маякомъ.

Клиссонъ (Clisson), Оливье де, фр. рыцарь, род. 1336, ум. 1407; отличался необыкновенной жестокостью, за что получилъ прозвище „мясника" (le boucher). Вмѣстѣ съ Дюгекленомъ онъ отнялъ у англичанъ земли на сѣверъ отъ Гаронны. Послѣ Дюгеклена 1380 К. сдѣлался коннетаблемъ и имѣлъ большое вліяніе на Карла VI; но когда король сошелъ съ ума, К. былъ свергнутъ герцогами Беррійскимъ и Бургундскимъ и приговоренъ къ изгнанію.

Клиссура, пороги Дуная выше Орсовы, см. *Желѣзныя ворота.*

Клистирная трубка (клизопомпа), инструментъ для введенія жидкости въ прямую кишку, въ видѣ нагнетательной спринцовки съ роговымъ, каучуковымъ или изъ слоновой кости сдѣланнымъ наконечникомъ. Самое простое приспособленіе, замѣняющее К. т., есть повѣшенный

на нужную высоту ирригаторъ или кружка Эсмарха, откуда жидкость, вслѣдствіе собственной тяжести, вливается въ прямую кишку по каучуковой трубкѣ съ наконечникомъ, который вставляется въ задній проходъ.

Клистиръ (греч. klysma), жидкость, вводимая въ прямую кишку. К. употребляется или съ цѣлью разжиженія скопившихся каловыхъ массъ для удаленія ихъ изъ кишечника (опоражнивающій К.), или для прямого воздѣйствія на больную слизистую об. прямой кишки (лѣкарственный К.) или же служитъ для питанія организма (питательный К.), когда вслѣдствіе какихъ либо препятствій пища не можетъ быть введена черезъ ротъ, что наблюдается при непроходимости пищевода, входа въ желудокъ, при операціяхъ желудка, упорн. отказѣ въ пріемѣ пищи у душевнобольныхъ. Для опоражнивающихъ К. достаточно холодной или тепловатой воды съ прибавленіемъ или безъ прибавленія льняного, деревяннаго масла (1 стол. л.), уксуса (3—4 ст. л.), меда (1 ст. л.), соли (1 ч. или десс. л.). Объемъ К. для взрослыхъ до 300 грм., взрослыхъ дѣтей 200 грм., маленькихъ дѣтей 50—150 гр. Маленькіе К. съ глицериномъ примѣняются, какъ хорошо дѣйствующее слабительное. Для лѣкарственныхъ К. служатъ слизистыя в-ва (льняное сѣмя), крахмалъ, болеутоляющія (опій) или вяжущія (танинъ). Для питательныхъ К. требуются, кромѣ лѣкарствъ, еще питательныя вещества, какъ яичный желтокъ, пептонъ, свѣжая кровь, молоко, мясной сокъ и пр. Количество этихъ в-въ равняется для дѣтей 50 грм., для взрослыхъ 150. Гегаръ и Симонъ, затѣмъ Кантани (энтероклизъ при холерѣ, см. *холера*) получали хорошіе результаты при вливаніи 3—4 литровъ воды въ кишки при упорныхъ запорахъ, непроходимости кишекъ, глистахъ и пр. При внѣдреніи кишекъ съ успѣхомъ дѣйствовалъ воздушный душъ.

Клисѳенъ (*Κλεισθένης*), 1) тираннъ Сикіона, около 600 гг. до Р. Хр., родомъ Орѳагоритъ; вступилъ въ тѣсный союзъ съ жречествомъ Аполлона Дельфійскаго, сокровища котораго защищалъ съ успѣхомъ въ I-ой священной войнѣ (600—590) противъ Крисы и Кирры. Одержавъ побѣду на олимпійскихъ играхъ (582), К. пригласилъ всѣхъ эллиновъ въ Сикіонъ домогаться руки своей дочери Агаристы; побѣдителемъ остался Алкмеонидъ Мегаклъ. К. ум. 570.

2) К., аѳинянинъ, сынъ Мегакла и Агаристы, внукъ предыдущаго, глава Алкмеонидовъ послѣ сверженія Писистратидовъ 510 до Р. Хр.; всталъ во главѣ демократической партіи и, измѣнивъ конституцію Солона, уничтожилъ прежнее дѣленіе по родамъ, ввелъ избраніе магистратовъ по жребію, остракизмъ, и даровалъ многимъ метэкамъ право гражданства. Будучи изгнанъ со своими приверженцами вождемъ аристократіи Исагоромъ, получившимъ помощь отъ спартанцевъ, К. вернулся въ Аѳины уже 508, но, вслѣдствіе позорнаго договора съ персидскимъ сатрапомъ гор. Сардъ Артаферномъ, подвергся остракизму 505.

Клитархъ, греч. историкъ, написалъ около 300 до Р. Хр. романическую и сказочную исторію Александра Великаго, по меньшей мѣрѣ въ двѣнадцати книгахъ, которая служила источникомъ Діодору, Трогу, Помпею и Курцію. Собраніе фрагментовъ сдѣлано Мюллеромъ въ изданіи Арріана Дюбнера (Пар., 1846).

Клитемнестра (Clytaemestra или Clytemestra), согласно греческ. миѳу, дочь Тиндарея и супруга Агамемнона, котораго она убила, сговорившись со своимъ любовникомъ Эгистомъ, за что въ свою очередь была убита своимъ сыномъ Орестомъ.

Клитія, первоначально возлюбленная Гелія; впослѣдствіе покинутая имъ, она все не спускала глазъ съ него, даже послѣ того, какъ была превращена въ цвѣтокъ.

Клитомахъ, изъ Карѳагена, носившій у себя на родинѣ имя Гасдрубала, былъ въ теченіе 11 лѣтъ ученикомъ Карнеада въ Аѳинахъ, а съ 129—110 до Р. Хр. его преемникомъ въ роли руководителя платоновской академіи и написалъ множество сочиненій (по нѣкот. извѣстіямъ 400), изъ коихъ, однако, мы знаемъ заглавія только немногихъ.

Клитометръ, см. *приборы измѣрительные.*

Клиторъ, древне-греческій городъ азановъ, въ сѣверной Аркадіи, впослѣдствіе членъ ахейскаго союза, совершенно разрушенный ко времени Страбона. Его развалины, подъ названіемъ Палеополя, находятся къ востоку отъ современной деревни Клитурасъ.

Клиторъ (Clitoris), соотвѣтствующій мужскому уду органъ у самокъ млекопитающихъ животныхъ. К. возвышается передъ отверстіемъ влагалища, состоитъ изъ двухъ пещеристыхъ тѣлъ (Corpora cavernosa), благодаря которымъ при достаточномъ притокѣ крови онъ можетъ набухать и приподниматься. Какъ мужской удъ, К. снабженъ головкой и крайней плотью, однако не имѣетъ въ себѣ мочеиспускательнаго канала. У нѣкоторыхъ обезьянъ К. бываетъ очень большихъ размѣровъ. У женщины К. помѣщается передъ выходнымъ отверстіемъ мочеиспускательнаго канала и въ возбужденномъ состояніи едва выступаетъ изъ отверстія срамной щели.

Клитъ (*Κλεῖτος*), 1) К. Черный, сынъ Дропида, полководецъ Александра Великаго, которому онъ спасъ жизнь въ битвѣ при Граникѣ. Онъ командовалъ затѣмъ частью тѣлохранителей и былъ сатрапомъ Бактріи. Когда однажды во время пира въ Маракандѣ К. жестоко порицалъ чрезмѣрное восхваленіе царя и покровительство послѣдняго персамъ, Александръ, бу-

дучи въ нетрезвомъ видѣ, убилъ его (328 до Р. Хр.). Сестра К., Ланика, была кормилицей Александра.

2) К., Бѣлый, одинъ изъ предводителей фалангъ Александра Великаго. Въ Ламійской войнѣ (322 до Р. Хр.) онъ командовалъ македонскимъ флотомъ и побѣдилъ аѳинянъ при Аморгѣ и Экинадскихъ островахъ. При раздѣлѣ въ Трипарадисѣ (321) онъ получилъ Лидійскую сатрапію, но 319 долженъ былъ бѣжать, спасаясь отъ Антигона, послѣ чего поступилъ на службу къ Полиперхону. Въ качествѣ начальника флота послѣдняго К. одержалъ побѣду надъ соединеннымъ флотомъ Антигона и Кассандра при Византіи, но по неосмотрительности потерпѣлъ на слѣдующій день пораженіе и погибъ во время бѣгства (318).

Клифордъ (Clifford), Розамунда, возлюбленная англійскаго короля Генриха II, отравленная, по преданію, его супругой Элеонорой (1171).

Клифортъ (Cliffort), Джорджъ, англ. посланникъ въ Голландіи, прославившійся своимъ покровительствомъ Линнею и своими заслугами передъ наукой. Въ его имѣніи близъ Гарлема у него были великолѣпнѣйшій ботаническій садъ въ Европѣ, зоологическій садъ со множествомъ четвероногихъ и птицъ, естественно-исторической музей и роскошной гербарій. Линней былъ надзирателемъ его сада и его домашнимъ врачемъ. К. издалъ на свой счетъ его „Hortus Cliffortianus" (онъ умеръ 1750).

Клифотъ (Kliefoth), Теодоръ Фридрихъ Детлефъ, лютер. богословъ, род. 1810, ум 1895. Написалъ: Einleitung in die Dogmengeschichte" (1839); „Theorie des Kultus der evangelischen Kirche" (1844); „Die ursprüngliche Gottesdienstordnung in den deutschen Kirchen lutherischen Bekenntnisses, ihre Destruktion und Reformation" (Рост., 1847); „Acht Bücher von der Kirche" (Шверинъ, 1854, 1 т.); „Liturgische Abhandlungen" (2 изд. 1858—69); „Christliche Eschatologie" (Лейпц., 1886) и „Lehre von den lezten Dingen" (1895). Въ послѣднее время выступилъ противъ введенія гражданскаго брака.

Клише, такъ наз. оттискъ съ гравюры на деревѣ, перенесенный на типографскій металлъ; способъ полученія такихъ К. данъ Зельцамомъ въ Лейпцигѣ въ 1780. Гравюра вдавливается рисункомъ въ расплавленный, нѣсколько остывшій типографскій металлъ или въ другой подобный сплавъ; полученную матрицу съ обратнымъ изображеніемъ посыпаютъ тонкимъ порошкомъ, напр. графита, и затѣмъ укрѣпляютъ ее на дощечкѣ, снабженной ручкой, чтобы ее можно было безопасно вдавливать или вбивать въ расплавленный типографскіи металлъ. Такимъ образомъ получается необходимый для печатанія оттискъ (клише) съ выпуклымъ изображеніемъ; этотъ оттискъ либо укрѣпляется на деревянныхъ колодкахъ, или же его заливаютъ сзади такимъ количествомъ типографск. металла, чтобы онъ получилъ высоту типографскаго шрифта. Очень большія литеры для объявленій, К. деревянныхъ гравюръ и т. д. большею частью изготовляются стереотипированіемъ. Гуттаперча и целлулоидъ также употребляются для изготовленія К. Полученныя посредствомъ гальванопластики и залитыя типографскимъ металломъ мѣдныя К., предназначенныя для книгопечатанія, слѣдуетъ предпочесть свинцовымъ К. Бумажная стереотипія въ настоящее время почти совершенно вытѣснила старый способъ клишированія.

Клиши (Clichy la Garenne), К. ла Гареннъ, м—ко въ франц. департ. Сены, окр. С. Дени, на с.-з. отъ Парижа, при западной ж. д. и трамваѣ Парижъ-Женневиллье, жит. (1896) 33,895, крахмальные, каучуковые, стеклянные и др. заводы; подъ назв. Клиппіакумъ резиденція Меровинговъ.

Клишовъ, дерев. Пинчовскаго уѣзда Кѣлецкой губ.; памятна побѣдою, одержанною здѣсь 9 іюля 1702 Карломъ XII надъ саксонско-польскими войсками Августа II.

Кліантусъ (Clianthus *Soland.*), родъ изъ семейства бобовыхъ и подсемейства мотыльковыхъ (Papilionaceae), заключающій травы и полукустарники съ непарноперистыми листьями, красивыми цвѣтами въ кистяхъ и длинными коричневыми бобами съ мелкими почковидными сѣменами. C. puniceus *Soland.* изъ Новой Зеландіи и C. Dampieri *Hort. Angl.* изъ Австраліи разводятся въ качествѣ декоративныхъ растеній.

Кліентела (лат. clientela), древній правовой институтъ италійскихъ народовъ, перешедшій изъ Лаціума въ Римъ и развившійся тамъ въ совершенно своеобразное правоотношеніе. Кліентъ принадлежалъ (хоть и не въ качествѣ полноправнаго члена) къ семьѣ патриція, который былъ его патрономъ, и получалъ отъ него участокъ земли для обработки. Патронъ долженъ былъ выступать за него передъ судомъ, заботиться объ его имуществѣ и его дѣлахъ и вообще оказывать ему всяческое покровительство. За то кліентъ обязанъ былъ повиновеніемъ своему патрону, долженъ былъ поддерживать его въ нуждѣ и шелъ съ нимъ на войну. Онъ принималъ также участіе во всѣхъ семейныхъ праздиествахъ патрона. Отношенія К. считались священною семейною связью: кліентъ не могъ быть свидѣтелемъ противъ патрона, какъ и патронъ противъ кліента. Вслѣдствіе переселенія покоренныхъ общинъ въ Римъ, отпущеній рабовъ на волю и т. под. число кліентовъ значительно возрасло и постепенно они смѣшались съ плебеями. Къ концу республики патронатъ получилъ такое широкое примѣненіе, что цѣлые города и народы избирали себѣ патрономъ какого нибудь вліятельнаго римлянина, такъ напр. Метеллы были патронами Сициліи, а Сципіоны — патронами Массиліи.

Кліо (Clio), одна изъ девяти музъ, повѣствовательница о славныхъ дѣяніяхъ прошлаго, отсюда муза исторіи, изображалась въ видѣ увѣнчанной лаврами богини съ свиткомъ и каламомъ (тростн. для письма) въ рукѣ, а часто съ scrinium (ящикомъ для сохраненія свитковъ) на землѣ.

Кліо или кліонъ (Clione *Pall.*), родъ моллюсковъ изъ класса крылоногихъ; небольшія животныя съ голымъ, веретенообразнымъ тѣломъ, явственной головой, двумя парами щупалецъ, одной парой плавниковъ, между которыми помѣщается подковообразный придатокъ; жабры отсутствуютъ. Сѣверный К. (Clio borealis *Brug.*), до 4 см. длины, весьма обыкновененъ въ Гренландскомъ морѣ, близъ Мурманскаго берега; составляетъ обычную пищу разныхъ хищныхъ птицъ, чаекъ и китовъ.

Кло (Clot), Антуанъ, врачъ, извѣстенъ подъ именемъ Кло-бей, организаторъ врачебнаго дѣла въ Египтѣ. Въ Каирѣ К. учредилъ военный санитарный совѣтъ, медицинскую школу, куда пригласилъ иностранныхъ учителей, взялъ на себя преподаваніе хирургіи и веденіе хирургической клиники. Далѣе К. основалъ фармацевтическую и ветеринарную школу и повивальный институтъ. 1832 получилъ бея, 1836 назначенъ главнымъ врачемъ арміи и начальникомъ всей медицинской части. Послѣ смерти Мехемеда Али, К. снова уѣхалъ въ Марсель, но 1854 вернулся въ Египетъ и сдѣлался лейбъ-медикомъ вице-короля Саида-паши. К. написалъ: „Compte rendu des travaux de l'école de médecine d'Abou-Zabel 1827—32, etc." (Марсель, 1832—33); „Relation des épidémies de choléra-morbus qui ont regné á l'Heggiaz, à Suez et en Egypte" (1832); „De la peste observée en Egypte" (1870); „Aperçu général sur l'Égypte" (1840); „Coup d'œil sur la peste et les quarantaines" (1851); „Méhémet Ali, vice-roi d'Égypte" (1862); „De l'ophthalmie, du trichiasis, de l'entropion et de la cataracte observés en Egypte" (1864); „Derniers mots sur la noncontagion de la peste" (Марсель, 1866).

Клоака, у животныхъ, такъ называется полость, въ которую открываются конецъ кишки и выводные каналы мочевыхъ и половыхъ органовъ; К. существуетъ у многихъ низшихъ животныхъ, а также у хрящевыхъ рыбъ (акулъ и скатовъ), амфибій, пресмыкающихся, птицъ; изъ млекопитающихъ К. имѣютъ только однопроходныя, но у всѣхъ остальныхъ она существуетъ въ состояніи зародыша; впослѣдствіе каналы мочевыхъ и половыхъ органовъ у млекопитающихъ начинаютъ открываться отверстіемъ, отдѣльнымъ отъ заднепроходнаго.

Клоака, отводный каналъ для удаленія экскрементовъ и отбросовъ всякаго рода изъ улицъ и городовъ. К. состоятъ изъ каменныхъ или цементныхъ подземныхъ каналовъ, или же изъ глиняныхъ трубъ, и образуютъ въ городѣ одну неразрывную систему съ однимъ или нѣсколькими выходами для спуска содержимаго въ рѣку, море, на поля орошенія и т. д. (см. *канализація).* Первыя и самыя образцовыя произведенія этого рода суть римскія К., изъ которыхъ т. наз. cloaca maxima (см. табл. „Архитектура", рис. 5) самая знаменитая.

Клобуки черные, см. *черные клобуки.*

Клобукъ, древнѣйшій русскій мужской головной уборъ, шапка въ видѣ колпака съ мѣховымъ околышемъ (упоминаемая уже въ XI в.), которую князья носили также часто вмѣсто короны. Въ настоящ. время подъ К. обыкновенно подразумѣваютъ черное или бѣлое покрывало, изъ шерстяной или шелковой ткани, камилавки, съ разрѣзами (воскриліями) по краямъ, еще чаще—совокупность камилавки съ покрываломъ, т. е. весь головной монашескій уборъ. К. съ воскриліями носится лишь монахами, уже принявшими постриженіе.

Кловіо (Clovio), Джуліо, прозванный Мачедо, миніатюристъ, род. 1498, ум. 1578. Написалъ много изображеній святыхъ, которыя доставили ему такую извѣстность, что Людвигъ II, король Венгріи, призвалъ его къ себѣ. Позднѣе онъ вернулся въ Италію. Въ Перуджіи для кардинала Гримани К. исполнилъ къ рукописи объясненій Посланія къ римлянамъ три миніатюры, хранящіяся въ лондонскомъ музеѣ Loane. Кромѣ того, для Гримани онъ иллюстрировалъ латинскій молитвенникъ (собств. лорда Гольфорда въ Англіи) и снабдилъ рукопись стихотвореній Петрарки прекрасными миніатюрами (нынѣ въ библіотекѣ фамиліи Тривульціо въ Миланѣ). Кардиналъ Александръ Фарнезе призвалъ К. отъ имени папы Павла III въ Римъ (1540). Здѣсь онъ украсилъ миніатюрами много молитвенниковъ и псалмовъ. Во Флоренціи онъ написалъ для герцога Козьмы I по старинной, Готфриду Бульонскому принадлежавшей картинѣ голову Христа, считавшуюся самымъ вѣрнымъ изображеніемъ Спасителя. Для Филиппа II испанскаго онъ украсилъ одну рукопись 12 сценами изъ жизни Карла V, а для короля португальскаго Іоанна III иллюстрировалъ книгу псалмовъ, за которую получилъ 2000 дукатовъ. Лучшее произведеніе К., надъ которымъ онъ трудился 9 лѣтъ — это крошечный молитвенникъ для кардинала Фарнезе. Переплетъ къ этому молитвеннику сдѣлалъ Бенвенуто Челлини. Это художественное произведеніе, украшенное, кромѣ того, драгоцѣнными каменьями, стоило болѣе 30,000 дукатовъ и находится теперь въ частной библіотекѣ прежняго короля неаполитанскаго.

Клодій (Clodius), 1) Публій К. Пульхръ, римскій демагогъ послѣднихъ временъ республики, изъ патриційскаго рода Клавдіевъ. Въ 62 привлеченъ былъ къ суду за попытку проникнуть на праздникъ Благой богини (Bona Dea), присутствіе на которомъ мужчинъ было строго

запрещено. Подкупъ судей повелъ къ его оправданію. Неблагопріятное въ этомъ процессѣ показаніе Цицерона сдѣлало К. его злѣйшимъ врагомъ. Въ 61 К. былъ квесторомъ въ Сициліи, а въ 59 при содѣйствіи Цезаря, добился, перейдя въ плебейское сословіе, избранія въ народные трибуны. По предложенію К. Цицеронъ принужденъ былъ удалиться въ изгнаніе, чтобы избѣжать отвѣтственности за казнь приверженцевъ Катилины. Въ годъ своего трибуната, а въ особенности въ послѣдующіе смутные годы (57—53) К. во главѣ наемной шайки гладіаторовъ безчинствовалъ въ Римѣ, пока 19 янв. 52 г. не былъ убитъ однимъ изъ вожаковъ сенатской партіи Милономъ на Аппіевой дорогѣ. Народъ отнесъ тѣло его въ Гостиліеву курію, гдѣ оно было сожжено, причемъ курія и сосѣдняя съ ней Basilica Porcia были охвачены пламенемъ. Сестра Публія К.—Клодія, также враждовавшая съ Цицерономъ, отличалась выдающейся красотой и, съумѣла завлечь поэта Катулла, который воспѣлъ ее подъ именемъ Лесбіи.

2) Децимъ К. Альбинъ, см. *Альбинъ*.

Клодіусъ (Clodius), Христіанъ Август., философъ и поэтъ, род. 1738, ум. 1784, проф. философіи въ Лейпцигѣ. К. самъ издалъ свои сочиненія: „Versuche aus der Litteratur und Moral" (Лейпц., 1767—69); „Neue vermischte Schiften" (1780—1787, 6 т.) и „Odeum" (1784, 2 т.). К. былъ бы давно забытъ, еслибъ Гёте, слушавшій его въ Лейпцигѣ, не упомянулъ о немъ во второмъ томѣ „Dichtung und Wahrheit"; именно, онъ разсказываетъ, что пьеса К. „Medon" (1764), по безцвѣтности своихъ добродѣтельныхъ разговоровъ, и „Прологъ" къ открытію новаго театра въ Лейпцигѣ, по безсодержательности своего паѳоса, дали ему поводъ къ эпиграммамъ. Эпиграмма на „Прологъ" была первымъ стихотвореніемъ Гёте, появившимся въ печати.

Клодія (Clodia), сестра Публія Клодія Пульхра (см. *Клодій 1*).

Клодтъ, бар. Мих. Константинов. (двоюродный братъ М. П.), пейзажистъ, род. 1832. 1851 поступилъ въ акад. по классу Воробьева и окончилъ ее 1858. Въ бытность въ академіи получилъ 2 серебр. медали и малую золотую за „Видъ въ имѣніи Зегедаль близъ Риги", послѣ чего былъ отправленъ за границу пенсіонеромъ, гдѣ писалъ этюды Швейцаріи и сѣв. Франціи. По возвращеніи въ Россію 1861, за „Ночной видъ въ Нормандіи" и „Видъ долины рѣки Аа" удостоенъ степени академика. 1864 за „Видъ въ Орловской губ." возведенъ въ званіе професс. Русская природа является исключительной художественной задачей его трудовъ. Особенности кисти К.—прекрасный рисунокъ, точная передача характера натуры, сила красокъ и совершенство воздушной перспективы. Лучшими картинами К. можно считать „Полдень", „Послѣ заката", „Лѣсныя дали въ полдень", „Закатъ солнца", „Осенняя дорога", „Дубы", „Аллея въ березовой рощѣ", „Стадо въ водѣ во время полуденнаго зноя", „Дорога черезъ березовую рощу" и „Пашня".

Клодтъ фонъ Юргенсбургъ, 1) бар. Мих. Петр., художникъ, род. 1835, ум. 1902, сынъ скульптора барона П. К. Клодта. 1852 К. поступилъ въ акад., получилъ 2 сер. медали за картины изъ финскаго быта. 1857 посѣтилъ Парижъ: вернувшись, напис. картину „Больной музыкантъ" (выставка 1859), купленную Третьяковымъ. 1860 К. присуждена м. золотая медаль за картину изъ быта нормандскихъ рыбаковъ. 1861 за „Послѣднюю весну" (Третьяковская галлерея) присуждена большая золотая медаль. За нее К. получилъ право отправиться на казенный счетъ на 3 г. заграницу. Заграницею была написана картина „Пряха" и „Швальня монаховъ францисканскаго монастыря". Вернувшись въ Россію, К. занялся изученіемъ памятниковъ старины, начиная съ дворцовыхъ галлерей Спб. и его окрестностей. 1867 онъ отправился въ Москву, побывалъ во Владимірѣ, Нижнемъ, Орловской губ. и волжскомъ краѣ. Результатомъ поѣздки явились картины „Возвращеніе съ поля" и „Молитва передъ крещеніемъ", за кот. К. получилъ званіе академика. и часть пенсіи отца, въ видѣ пожизненной ренты. Вскорѣ появилась картина „Княжна Е. А. Долгорукая во время ея заточенія въ Горецкомъ монастырѣ". Съ 1871 К. принимаетъ дѣятельное участіе въ передвижныхъ выставкахъ. Въ послѣднее время онъ пишетъ преимущественно картины изъ русской исторіи, какъ напримѣръ „Начало реформъ Петра В.".

2) К. ф.-Ю., бар. Петръ Карлов., проф. скульптуры, род. 1805, ум. 1867. 1826 былъ произведенъ въ офицеры, а 1827 вышелъ въ отставку поручикомъ и сталъ посѣщать классы академіи художествъ. Различные портреты лошадей, вырѣзанные изъ дерева, обратили на него вниманіе имп. Николая I. Первымъ его большимъ трудомъ были 6 колоссальныхъ коней къ торжественной колесницѣ на тріумфальныя ворота у Нарвскаго тракта. 1835 К былъ избранъ членомъ берлинской академіи художествъ, а 1838 академикомъ спб. академіи и назначенъ проф. Въ этомъ же году была вылѣплена имъ первая группа для Аничкина моста (конь съ вожатымъ). По смерти литейщика Евдокимова, К. самъ отлилъ послѣдующія фигуры, преобразовавъ литейную мастерскую и усовершенствовавъ по своему плану. 1840 изготовлена была 2-ая группа для Аничкина моста. Въ то же время имъ были отлиты бюсты статсъ-секретаря Кикина, ректора Мартоса и президента академіи Оленина. Затѣмъ памятники: Пономареву, ген. Бистрому, Петру В. въ Кронштадтѣ и Барклай де-Толли въ Дерптѣ. Въ теченіе 1841—42 барономъ К. были отлиты фигуры для памятниковъ пейзажиста Щедрина въ Сорренто, Карамзина въ Симбирскѣ, Дер-

жавина въ Казани, и шла подготовка третьей группы для Аничкина моста. 1844 была окончена четвертая группа. 1845—46 г. барон. К. былъ вылѣпленъ изъ глины, а потомъ отлитъ изъ бронзы барельефъ „св. Георгій на конѣ“ для дворца въ Москвѣ а также 2 барельефа для сѣверныхъ дверей Исакіевскаго собора: „Положеніе во гробъ Христа Спасителя“ и „Несеніе креста на Голгоѳу“. 1848 выполнены барельефъ изъ глины „Христосъ во славѣ“, 8 стоящихъ ангеловъ вокругъ купола и два барельефа „Избіеніе младенцевъ“ и „Ангелъ возвѣщаетъ пастухамъ о рожденіи Спасителя“, оконченные 1858. Въ томъ же 1848 бар. К. былъ вылѣпленъ изъ глины огромный барельефъ длиною 24 сажени для фриза надъ новымъ зданіемъ манежа въ Мраморномъ дворцѣ и вылѣпленъ бюстъ в. к. Мих. Павловича (23 экз.). По конкурсу проектовъ К. былъ избранъ исполнителемъ памятника Крылову, кот. окончилъ 1855; К. участвовалъ въ постановкѣ памятника атаману Платову въ Новочеркасскѣ (1849). 1852 К. былъ избранъ въ члены Римскою академіею художествъ св. Луки. 1851—54 имъ изваянъ былъ и отлитъ изъ бронзы для Кіева памятникъ кн. Владиміру св., затѣмъ исполненъ памятникъ Екатерины II съ модели Гальберга. Сдѣланный послѣ этого наблюдателемъ за преподаваніемъ начертательныхъ искусствъ въ военно-учебн. завед., б. К. выполнилъ конную статую Николая I для памятника въ Спб.; кромѣ того, онъ дѣлалъ проекты скульптурныхъ работъ для храма Спасителя въ Москвѣ. 1858 К. былъ возведенъ въ званіе заслуженнаго проф. академіи, 1859 сдѣланъ членомъ-корреспондентомъ французской академіи художествъ.

Клодъ (Claude), Жанъ, богословскій писатель французской реформатской церкви, род. 1619, ум. 1687. Написалъ: „Déense de réformation“ (Руанъ, 1673, 4 т.), чѣмъ составилъ себѣ извѣстность. Послѣ отмѣны нантскаго эдикта, К. былъ въ 24 часа высланъ изъ Франціи, поселился въ Гаагѣ, гдѣ написалъ „Plaintes des protestants cruellement opprimés dans le royaume de France“ (Кельнъ, 1686). Собраніе его сочиненій появилось подъ заглавіемъ: „Œuvres posthumes de J. Claude“ (Амстердамъ, 1688, 5 т.).

Клодъ Лоррэнъ (Claude Lorrain), собств. Клодъ Желэ, франц. живописецъ, род. ок. 1600, ум. 1682. Онъ учился въ Римѣ у пейзажиста Тасса и кромѣ того развился подъ вліяніемъ Бриля, Эльсгеймера и Аннибале Карраччи. Затѣмъ онъ изучалъ въ Венеціи пейзажи Тиціана и наконецъ вернулся на родину. 1627 онъ снова пріѣхалъ въ Римъ, гдѣ два, написанные имъ для кардинала Бентиволіо, пейзажа послужили основой его славѣ и его благосостоянію. К. былъ идеалистомъ въ искусствѣ. Его картины полны поэтической прелести, чистаго прозрачнаго, словно ароматнаго, воздуха, гдѣ ничто не оскорбляетъ глазъ. К. Л. и Пуссенъ представители „идеальнаго“ пейзажнаго жанра. Первый изъ нихъ граціознѣе, воздушнѣе и поэтичнѣе; второй серьезнѣе и возвышеннѣе; первый пишетъ нѣжной, тонкой кистью; второй большими широкими мазками. Правда, что иногда въ пейзажахъ К. Л. есть что то условное, его формы иногда какъ будто натянуты. Архитектурныя его изображенія непріятны и страдаютъ многими недостатками, а фигуры людей и животныхъ часто бываютъ написаны другимъ художникомъ. К. Л. имѣлъ много послѣдователей и вліяніе его распространилось на все XVIII ст. Его рисунки весьма многочисленны, въ особенности въ Англіи. Съ своихъ пейзажей К. Л. обыкновенно дѣлалъ рисунки тушью и заносилъ ихъ въ свою „Книгу правды“, чтобы любители могли отличать его произведенія отъ подражаній. Три изъ лучшихъ картинъ его находятся въ Палаццо Дорія, между ними и знаменитая „Мельница“. Въ Лондонской націон. галлереѣ находятся: „Пейзажъ съ Нарциссомъ и Эхо“, маленькій „Пейзажъ съ Агарью въ пустынѣ“, „Закатъ солнца со смертью Прокриды“, „Св. Урсула со своими спутницами садятся на корабль“, „Царица Савская“. Въ Бриджуотерской галлереѣ хранятся: большой пейзажъ съ Моисеемъ въ огненной кущѣ налѣво и громаднымъ деревомъ по серединѣ; морской видъ съ развалинами на берегу; большой пейзажъ съ пляшущими нимфами и пастухомъ Апулея. Коллекція герцога Девонширскаго имѣетъ вышеупомянутую Liber veritatis, которая издана была въ Лондонѣ 1774—77 въ гравюрахъ Ирлома (Earlom). Въ Лонгфордъ Кастлѣ близъ Солсбери двѣ большія картины: „Морской портъ при закатѣ солнца“ и „закатъ солнца съ руинами“ Британскій музей имѣетъ много рисунковъ К. Л. Въ парижскомъ Луврѣ находятся слѣд. картины К. Л.: „Свадьба подъ деревьями“, „Campo Vaccino“; „Корабли Клеопатры“; „Пейзажъ съ помазаніемъ Давида Самуиломъ“; „Морской видъ съ судами“; „Приготовленіе къ жертвоприношенію“; „пейзажъ съ рѣкой, у которой пьетъ стадо“; „Пристань“; „Морской видъ съ маякомъ“; два пейзажа со скотомъ; два, называемые „Siége de la Rochelle“ и „le Pas de Suze“. Въ Неаполитанскомъ музеѣ находятся: „Закатъ солнца“ и „Пещера Эгеріи“; въ Спб. Эрмитажѣ „Четыре времени года“. Въ мюнхенской Пинакотекѣ: „Пейзажъ съ восходомъ солнца“; „Закатъ и стадо, переходящее черезъ рѣку“; „Авраамъ, изгоняющій Агарь и Измаила“. Въ берлинскомъ музеѣ — „Итальянскій береговой видъ съ пастухами“ и пейзажъ съ Діаной, Ипполитомъ и нимфой Арисіей. Въ дрезденской галлереѣ — одинъ „пейзажъ съ Ацисомъ и Галатеей“ и другой съ „св. Семействомъ по дорогѣ въ Египетъ“. К. Л. исполнилъ также 42 офорта, которые цѣнятся очень высоко. См. Lepel, „Oeuvres de Claude Gellée dit le Lorrain“ (1806); Mad.

Mark Pattison, Claude Lorrain, sa vie et ses oeuvres (Пар., 1884); Dullea, Claude Gellée le Lorrain (Лонд., 1887).

Клозель (Clausel), графъ Бертранъ, род. 1772, ум. 1842, франц. маршалъ, участвовалъ въ революціонныхъ войнахъ, въ итальянской кампаніи 1799, въ походахъ 1805 и 1809 гг. и въ испанской войнѣ. 1814 былъ назначенъ Людовикомъ XVIII генералъ-инспекторомъ пѣхоты, но во время 100 дней перешелъ на сторону Наполеона I и долженъ былъ эмигрировать въ Сѣв. Америку, откуда возвратился 1820 во Францію. 1830 назначенъ губернаторомъ въ Алжиріи и успѣшно совершилъ экспедиціи черезъ Атласскія горы, послѣ которой былъ отозванъ; 1835 былъ назначенъ генералъ-губернаторомъ Алжиріи, овладѣлъ Маскарою, но не могъ взять Константины и 1837 былъ снова отозванъ. Въ защиту своихъ дѣйствій въ Алжиріи написалъ „Explication du marechal C." (Пар., 1837).

Клокотаніе (Stertor), звучные дыхательные шумы, происходящіе отъ толчкообразнаго вхожденія воздуха, черезъ массу, скопившейся въ трахеѣ и въ ея развѣтвленіяхъ, слизи. К. сопровождаетъ обыкновенно заболѣваніе слизистой об. дыхательныхъ путей, когда больные отъ слабости не могутъ отхаркивать; кромѣ того, К. наблюдается у умирающихъ, въ особенности если смерть наступаетъ при явленіяхъ отека легкихъ.

Клонецъ, одинокій, двойной и тройной—встарину узоръ въ одинъ, два или три стежка въ золотошвейномъ дѣлѣ.

Клоотсъ (Cloots), Жанъ Батистъ дю Валь де Грасъ, баронъ, называемый Анахарсисъ К., одинъ изъ оригинальнѣйшихъ фантазёровъ временъ франц. революціи, род. 1755, ум. 1794. Онъ былъ страстнымъ поклонникомъ древнегреческаго демократическаго образа правленія; соединеніе всѣхъ народовъ въ одну семью было его идеаломъ. Онъ обратился къ національному собранію съ просьбой о принятіи всѣхъ живущихъ въ Парижѣ иностранцевъ во французскую общину и съ тѣхъ поръ сталъ называть себя „ораторомъ рода человѣческаго". Избранный въ конвентъ, К., какъ врагъ всѣхъ религій и въ особенности христіанства, внесъ предложеніе о радикальной реформѣ въ религіи. Но въ качествѣ аристократа онъ былъ исключенъ изъ клуба якобинцевъ и наконецъ казненъ. Онъ оставилъ множество сочиненій, изъ которыхъ слѣдуетъ назвать: „Certitude des preuves du Mohamétanisme" (1780); „L'orateur du genre humain, ou dépêches du prussien Cloots au prussien Herzberg" (1791); „Base constitutionnelle de la république du genre humain" (1793). См. Avenel, „Anacharsis Cloots, orateur du genre humain" (1865).

Клоппъ (Klopp), Онно, нѣм. историкъ, род. 1822; въ своихъ сочиненіяхъ преслѣдуетъ анти-прусскія тенденціи. Онъ написалъ: „Geschichte Ostfrieslands" (1854—58); „König Friedrich II von Preussen und die deutsche Nation" (1867); „Der 30-jährige Krieg bis zum Tode Gustav Adolfs" (1891—1894); „Der Fall des Hauses Stuart" (1875—1887); „König Georg V" (1878).

Клопштокъ (Klopstock), Фридрихъ Готлибъ, нѣм. поэтъ, создавшій новое направленіе нѣм. литературы, род. 1724, ум. 1803; еще въ училищѣ, ознакомившись съ древними классиками, задумалъ создать національную эпопею; сначала онъ избралъ ея сюжетомъ подвиги Генриха I Птицелова, но подъ вліяніемъ „Потеряннаго Рая" Мильтона составилъ планъ для поэмы „Der Messias". Выборъ темы вполнѣ соотвѣтствовалъ религіозному чувству и поэтическому настроенію нѣмецкаго общества той эпохи. 1745 Клопштокъ уже написалъ первыя три пѣсни поэмы (въ прозѣ); затѣмъ онъ рѣшился воспользоваться гекзаметромъ и этотъ шагъ имѣлъ важное значеніе для послѣдующаго развитія поэзіи. Вскорѣ появились и первыя лирическія произведенія К., между прочимъ его лучшія оды: „Der Lehrling der Griechen", „An die Freunde", и пр. Между тѣмъ появленіе первыхъ пѣсней „Мессіи" вызвало горячую полемику; Готшедъ энергично, но безплодно боролся съ увлеченіемъ, вызваннымъ поэмой; датскій король Фридрихъ V пожаловалъ К. стипендію для спокойнаго окончанія поэмы, и до 1755 были написаны и вышли двумя изданіями 10 пѣсней „Мессіи". Только 1773 поэма была совершенно окончена; промежуточныя произведенія К. стоятъ далеко ниже ея. 1774 появилось оригинальное прозаическое сочиненіе К., „Die deutsche Gelehrtenrepublik". Поэма имѣла огромный успѣхъ и вліяніе, даже внѣ предѣловъ Германіи, и вскорѣ переведена почти на всѣ европейскіе языки. Восторгъ и поклоненіе, вызванные поэмой, были необычайны. Геттингенскій союзъ поэтовъ видѣлъ въ К. идеалъ и безусловный образецъ. Не сочувствуя новому направленію, которое нѣмецкая литература приняла особенно со времени появленія „Götz von Berlichingen" Гете, огорченный холоднымъ пріемомъ „Gelehrtenrepublick", поэтъ постепенно отдаляется отъ общества и литературы. Позднѣйшія его произведенія уступаютъ первымъ. Отмѣтимъ оду на созваніе сословій во Франціи, „Etats généraux" (1788), за которую французская республика 1792 почтила К. дипломомъ французскаго гражданина. Достигнувъ высшихъ почестей, поэтъ провелъ послѣдніе годы жизни въ отдѣлкѣ своихъ произведеній.

При оцѣнкѣ значенія К. для исторіи развитія нѣмецкой литературы, прежде всего необходимо строго разграничить абсолютную эстетическую цѣнность его произведеній отъ относительной и отъ той важности, которую имѣли творенія К. въ моментъ ихъ появленія. К. нельзя причислить къ образцовымъ поэтамъ, значеніе которыхъ

непреходяще, но онъ зато долженъ быть признанъ начинателемъ, основателемъ, даже творцомъ новой эпохи расцвѣта нѣмецкой поэзіи. Основная черта поэзіи К. крайній субъективизмъ. Шиллеръ справедливо называлъ его „сентиментальнымъ“ поэтомъ; лирическій характеръ его творчества сказался и въ эпической поэмѣ, въ которой собственно повѣствовательная часть слабѣе лирическихъ мѣстъ. Но всѣ недостатки К. сглаживаются его заслугой, такъ какъ онъ впервые блестящимъ примѣромъ показалъ, что лишь тотъ поэтъ въ состояніи охватить и овладѣть человѣческой душой во всѣхъ ея проявленіяхъ, который самъ охваченъ до глубины души своей темой, преданъ ей нераздѣльно всей своей личностью, что и внѣшняя конструкція, форма, языкъ, ритмъ, стихъ—все должно вытекать изъ внутренней необходимости, а не быть наружнымъ только украшеніемъ произведенія. Вотъ на чемъ и зиждется значеніе К. въ исторіи нѣм. поэзіи. См. M u n c k e r, Klopstock, Geschichte seines Lebens und seiner Schriften (Штуттг., 1888).

Клопъ готентотскій, см. *черепашка.*

Клопъ капустный и постельный, см. *клопы.*

Клопъ хлѣбный, см. *черепашка.*

Клопъ ягодный, см. *клопы.*

Клопы (Heteroptera), разнокрылыя, группа изъ отряда полужесткокрылыхъ, насѣкомыя, обѣ пары крыльевъ которыхъ въ покоѣ складываются горизонтально на спинѣ, причемъ переднія крылья прикрываютъ заднія; передняя часть переднихъ крыльевъ жесткая, задняя часть перепончатая. Хоботокъ въ покоѣ обыкновенно прикладывается къ груди. Большинство К. при дотрогиваніи издаетъ непріятный запахъ, происходящій отъ жидкости, отдѣляемой железами, расположенными въ груди насѣкомаго. Личинки К. шире и болѣе неуклюжи, нежели развитыя насѣкомыя, отъ которыхъ онѣ отличаются также иной окраской, ведутъ однако, одинаковый образъ жизни; линяютъ нѣсколько разъ до наступленія половой зрѣлости. Яица К. группами приклеиваются на листья и другія части растеній; они обыкновенно шаровидны, съ возвышеніями въ видѣ жилокъ, иногда окрашены въ яркій цвѣтъ, прикрываются маленькой крышечкой. К. раздѣляются на наземныхъ и водяныхъ К. В о д я н ы е к л о п ы (Hydrocores) довольно однообразны въ окраскѣ и формѣ тѣла, обитаютъ стоячія воды обоихъ полушарій; въ свою добычу запускаютъ щетинки хоботка, и затѣмъ высасываютъ ея соки; по ночамъ летаютъ; укушенія, причиненныя ими, очень болѣзненны. Сюда относится обыкновенный г л а д ы ш ъ (Notonecta glauca *L.*) 1,5 см. длины, зеленовато-желтаго, снизу бураго цвѣта, щитокъ черный, отлично плаваетъ на спинѣ; необходимый для дыханія воздухъ набираетъ между густыми волосками брюшной стороны, а когда весь воздухъ израсходуется, подымается на поверхность. Плаваетъ, дѣйствуя сильными эластичными задними ногами. Весною самка кладетъ склеенныя въ пластинку яйца на водяныя растенія или на дно воды; водяные К. зимуютъ въ состояніи вполнѣ зрѣлаго насѣкомаго. М о р с к і е К. (Halobates *Esch.*), всего 14 видовъ, безкрылые, водятся на поверхности тропическихъ морей и питаются соками мертвыхъ низшихъ водяныхъ животныхъ; это единственныя морскія насѣкомыя. Н а з е м н ы е К. (Geocores) раздѣляются на цѣлый рядъ семействъ. Х и щ н е ц ы (Reduvini *Burm.*) медленно ползаютъ на деревьяхъ и кустарникахъ, держатся вблизи берега или на водѣ, питаются другими насѣкомыми или-же кровью человѣка и млекопитающихъ. Г р я з н ы й х и щ н е ц ъ (Reduvius personatus *L.*), 18 мм. длины, чернобураго цвѣта, живетъ, какъ и щетинистая личинка его, въ пыльныхъ углахъ и питается пауками, постельными клопами и другими насѣкомыми. Къ перепончатокрылымъ К. (Membranacidae) относится к р у ж е в н и к ъ (Tingis affinis *L.*, см. табл. „Полужесткокрылыя“, фиг. 1), живущій обществами на корняхъ травъ; бураго цвѣта съ стекловидными, съ бурымъ узоромъ кожистыми каймами и звѣздчатымъ пятномъ на каждомъ подкрыльѣ. О б ы к н о в е н н ы й п о д к о р н и к ъ (Aradus corticalis *L.*, см. табл. „Полужесткокрылыя“, фиг. 4), ржавобураго цвѣта, тѣло покрыто глинисто-желтыми зерновидными возвышеніями, брюшко по краямъ угловато и окаймлено черной полосой, живетъ подъ корой дубовъ и буковыхъ деревьевъ. П о с т е л ь н ы й К. (Cimex [Acanthia] lectularius *L.*, см. табл. „Полужесткокрылыя“, фиг. 3), очень плоское насѣкомое, 5 мм. длины, краснобураго цвѣта съ бурыми волосками, крыльевъ нѣтъ, съ трехчленистымъ хоботкомъ; самка кладетъ въ мартѣ, маѣ, іюлѣ и сентябрѣ по 50 валиковидныхъ яицъ, личинки черезъ 11 мѣсяцевъ достигаютъ половой зрѣлости; сосетъ кровь, очень продолжительное время можетъ оставаться безъ пищи, и въ такомъ случаѣ становится вполнѣ прозрачнымъ. Постельный К. былъ извѣстенъ уже древнимъ народамъ, которые ему приписывали цѣлебныя силы; впервые появился въ Страсбургѣ въ XI, въ Англіи въ XVI столѣтіи. Въ настоящее время чрезвычайно распространенъ, живетъ на теплокровныхъ животныхъ (въ особенности на летучихъ мышахъ и на голубяхъ), и по всей вѣроятности этими животными занесенъ въ жилища человѣка. Въ восточной Россіи существуетъ другой видъ C. ciliatus *Eversm.*, отличающійся меньшими размѣрами и тѣмъ, что будучи снабженъ болѣе длиннымъ хоботкомъ, кусается больнѣе. Въ квартирахъ постельныхъ К. лучше всего истреблять персидскимъ порошкомъ; кромѣ того, слѣдуетъ тщательно вычистить и затѣмъ замазать всѣ щели, находящіяся въ стѣнахъ. С л ѣ п н я к и (Capsidae), мелкіе, нѣжные К. съ мягкимъ тѣломъ и надкрыльями и ма-

товой не бросающейся въ глаза окраской, обитаютъ преимущественно страны съ умѣреннымъ климатомъ, живутъ иногда въ большомъ количествѣ на невысокихъ растеніяхъ, въ особенности на лугахъ. Нѣкоторые виды вредятъ культурнымъ растеніямъ высасываніемъ изъ нихъ соковъ, такъ напр., Phytocoris bipunctatus *F.*, имѣющій 8 мм. длины, желтозеленаго цвѣта, переднегрудь и кожистая часть надкрыльевъ густо покрыты черными волосками, на брюшкѣ чернаго цвѣта, на переднегруди обыкновенно два черныхъ пятнышка. Самка осенью кладетъ свои яйца на разныя растенія, личинка повреждаетъ осенью въ особенности цвѣтную и обыкновенную капусту и левкой. Другіе виды также вредны, напр., Ph. pratensis *F.*, причиняетъ вредъ фуксіямъ, гортензіямъ и латаніямъ; Ph. nasatus *F.* розѣ, въ особенности въ оранжереяхъ. Сем. Lygaeidae, живутъ въ большинствѣ случаевъ подъ камнями, сухими листьями или мхомъ у основанія стволовъ деревьевъ и питаются мертвыми насѣкомыми и сокомъ растеній. Сюда относится безкрылый солдатикъ (Pyrrhocoris apterus *L.*, см. табл. „Полужесткокрылыя", фиг. 7), 9 мм. длины, безъ кожистой части надкрыльевъ и безъ заднихъ крыльевъ, яркокрасный, голова, сяжки, ноги, переднегрудь и щитокъ черныя, на надкрыльяхъ по черному пятну; только личинки издаютъ непріятный запахъ, держатся преимущественно на стволахъ липъ и вязовъ, зимуютъ въ разныхъ стадіяхъ возраста. Xylocoris domestica *Schll.*, 4 мм. длины, смолистобураго цвѣта, съ глинистожелтыми ногами и надкрыльями, живетъ на тополяхъ, въ гнѣздахъ ласточекъ, а также и въ домахъ и постеляхъ. Краевики (Coreodes *Burm.*), особенно широко распространены въ Америкѣ, отличаются какъ величиною, такъ и странною формою тѣла; держатся на кустарникахъ и въ травѣ, летаютъ на солнцѣ и питаются другими насѣкомыми. Щитники (Scutati, Pentalomidae); сюда относятся многочисленные преимущественно тропическіе, отчасти очень крупные и блестяще окрашенные виды, отличаются разнообразіемъ строенія тѣла и формы отдѣльныхъ его частей. Держатся преимущественно на низкихъ растеніяхъ и летаютъ на солнцѣ. Капустный К. (Pentatoma [Strachia] oleracea *L.*), 6,5 мм. длины, металлически блестящаго зеленаго или зеленосиняго цвѣта съ красными и бѣлыми пятнами и полосками, вредитъ молодой капустѣ и левкою высасываніемъ изъ нихъ сока, въ Швеціи нерѣдко опустошаетъ цѣлые огороды. Другой видъ капустнаго К. (P. [Str.] ornata *L.*), 8 мм. длины, голова черная, переднегрудь и щитокъ черные съ краснымъ, верхнія крылья тѣхъ-же цвѣтовъ, вредитъ капустѣ и рѣпѣ. Обыкновенный древесный К. (Pentatoma rufipes *L.* см. табл. „Полужесткокрылыя", фиг. 6), 10 мм. длины, грудной щитъ расширенный съ боковъ, сверху сѣробураго, снизу ржавокраснаго цвѣта съ металлическимъ блескомъ, съ вдающимися черными точками, сяжки, ноги и часть щитика красножелтыя; держатся на березахъ и другихъ лиственныхъ деревьяхъ, приносятъ пользу, высасывая гусеницъ. Ягодный К. (P. baccarum *L.*), 13 мм. длины, сверху сѣробурый съ вдающимися черными точками, кончикъ щитика бѣлый, снизу желтоватобѣлый съ черными точками, ноги немного темнѣе и покрыты бѣлыми волосками, сяжки свѣтлыя съ темными кольцами; сосетъ малину и вишни, которымъ придаетъ свойственный К. запахъ; уничтожаетъ разныхъ вредныхъ насѣкомыхъ. Остротѣлъ (Acanthosoma dentatum *Deg.*, см. табл. „Полужесткокрылыя", фиг. 2), желтоватозеленаго цвѣта на спинѣ съ вращающимися черными точками, кончикъ брюшка красный, грудь и брюшко килеватыя, водится на березахъ. Травяной К. (Aelia acuminata *L.*, см. табл. „Полужесткокрылыя", фиг. 5), стройнаго тѣлосложенія, сверху блѣдножелтоватый съ темными вдающимися точками и тремя бѣловатыми продольными полосками, очень обыкновененъ на травахъ, по опушкѣ лѣса и на просѣкахъ.

Клоссовскій, Ал—дръ Викент., одинъ изъ выдающихся и наиболѣе дѣятельн. русскихъ метеорологовъ, род. 1846, оконч. курсъ кіевск. унив. 1868; съ 1876 приватъ-доц. сперва кіевск., потомъ спб. и съ 1881 одесскаго унив. по физич. геогр. и метеорол.; съ 1882 магистръ, съ 1884 докт. физ. геогр. Его научная дѣятельность главнымъ образомъ связана съ организаціей имѣвшей большой успѣхъ самостоятельной метеоролог. сѣти юго-запад. Россіи; сѣть заключаетъ въ себѣ до 2 тысячъ преимущ. дождемѣрныхъ, снѣгомѣрныхъ, грозовыхъ станцій. Его ежегодное изданіе, „Метеорологическое обозрѣніе и труды сѣти", содержитъ весьма цѣнную обработку собираемаго матерьяла. Особенно важны изслѣдованія грозъ, града, климата Одессы и др. Изъ крупныхъ трудовъ К. особенно цѣнный вкладъ въ науку составляетъ его докторская диссертація „Грозы въ Россіи", а также „Осадки ю.-з. Россіи ихъ распредѣленіе и предсказаніе" и др.

Клоссъ (Kloss), 1) Георгъ Буркгардъ, историкъ-франмасонъ, род. 1787, ум. 1854; написалъ: „Bibliographie der Freimaurerei" (Франкф. на М., 1844); „Die Freimaurerei in ihrer wahren Bedeutung" (Берл., 1885); „Geschichte der Freimaurerei in England, Irland und Schottland" (1848); „Geschichte der Freimaurerei in Frankreich" (1852—53).

2) К., Августъ, протест. богословъ, род. 1837, проф. въ Килѣ. Написалъ: „Das Markus-Evangelium nach seinem Quellenwert für die evangelische Geschichte" (Геттинг., 1867); „Untersuchungen zur alttestamentlichen Theologie" (Гота, 1868); „Korrekturen zur bisherigen Erklärung des Römerbriefs" (1881); „Probleme im Aposteltext, neu erörtert" (1883); „Die Bücher Samuels und der Könige" (Нердл., 1887); „Zur The-

orie der biblischen Weissagung und zur Charakteristik des Hebräerbriefes" (1889); „Der Pentateuch" (Лейпц., 1893). Съ 1893 издаетъ въ Мюнхенѣ „Sammlung hebräisch-deutscher Bibeltexte".

Клостермейеръ (Klostermeyer), Матіасъ, знаменитый атаманъ большой разбойничьей шайки, отличавшейся своей необычайной свирѣпостью, казненъ 1771.

Клостернейбургъ (Klosterneuburg), гор. въ Нижн. Австріи, на правомъ берегу Дуная, при ж. д.; училище винодѣлія и плодоводства, испытательная плодовая станція, винодѣліе и виноторговля; (1890) 8988 жит. Августинскій мон—рь, одинъ изъ богатѣйшихъ въ Австріи (основ. 1106), съ замѣчат. алтаремъ (1181), сокровищницей (корона австрійск. эрцгерцоговъ), библіотекой (40 тыс. томовъ, 3 тыс. манускриптовъ), музеями, богословск. школой, большимъ виннымъ погребомъ и проч. См. Drexler, Das Stift K., Kunsthistorische Skizze (Вѣна, 1894).

Клостерсъ, селеніе въ швейц. кантонѣ Граубюнденъ, въ Прэтигау, при жел. дорогѣ; жит. (1888) 1515; на заднемъ планѣ группа Сильвретты; въ окрестностяхъ купанье Сернеусъ; излюбленная туристами мѣстность, климатическій курортъ.

Клостеръ-Цевенъ, мѣстечко въ прусскомъ округѣ Штаде; близъ него 8 сент. 1757 гановерская армія герц. Кумберландскаго сдалась на капитуляцію французамъ (герц. Ришелье).

Клотильда, королева франковъ, род. 475, ум. 543, дочь бург. короля, стала женою франкскаго короля Хлодвига и склонила его къ принятію христіанства, канонизована католич. церковью.

Клотцъ (Klotz), 1) Германъ, скульпторъ по дереву, род. 1850, потомокъ стариннаго рода скульпторовъ по дереву. К. работалъ также и изъ камня, такъ напр. онъ принималъ участіе въ работѣ каменныхъ фигуръ на соборѣ св. Стефана въ Вѣнѣ. 1874 К. поступилъ въ художественно-ремесленную школу при австрійскомъ музеѣ въ Вѣнѣ, здѣсь привлекъ на себя вниманіе своими работами въ такой степени, что получилъ правительственную стипендію и впослѣдствіи поставленъ былъ во главѣ школы скульптуры по дереву, по образцу которой были основаны другія такія же школы въ государствѣ. Изъ его произведеній наиболѣе замѣчательны слѣдующія: 14 фигуръ для антверпенской всемірной выставки, 3 фигуры для протестантской церкви въ Альтенбургѣ, Мадонна, двѣ каріатиды и памятникъ Эйтельбергера въ австр. музеѣ. Особенно ему удаются портретные бюсты и рельефы, которые онъ раскрашиваетъ.

2) К., Рейнгольдъ, филологъ, род. 13 марта 1807, ум. 10 авг. 1870. Съ 1849 ординарн. професс. классической филологіи въ Лейпцигѣ. Изъ его работъ по греческой литературѣ слѣдуетъ назвать: „Opera omnia" Климента Александрійскаго (Лейпц., 1831—34, 4 т.). По римской литературѣ онъ опубликовалъ „Quaestiones Tullianae" къ Цицерону (Лейпц., 1830), и рядъ изданій римскихъ авторовъ (Цицеронъ, Теренцій, Корнелій Непотъ); его „Handwörterbuch der lateinischen Sprache" (съ Любкеромъ и Гудеманномъ, Брауншв., 1847—57, 2 т.; 5 изд. 1875) и „Handbuch der lateinischen Stilistik" (изд. Рих. Клотцомъ, Лейпц., 1874) долгое время были ходячими руководствами.

3) К., Христіанъ Адольфъ, нѣмецкій ученый. род. 1738, ум. 1771, былъ проф. филологіи въ Геттингенѣ и проф. краснорѣчія въ Галле; писалъ, преимущественно по латыни, стихотворенія и трактаты. См. Hansen, Leben und Charakter Herrn Klotz (Галле, 1772).

Клотъ или клотикъ, точеный кружокъ, надѣваемый на верхушку мачты или флагштокъ; въ него вставляются два шкива, черезъ которые продѣваютъ фалы (снасти) для подъема сигналовъ, вымпела или флага.

Клоунъ (англ. Clown), „мужланъ", „косолапый" и т. д. Комическое лицо англійской сцены, вродѣ нѣмецкаго Гансвурста. К. появлялся прежде даже въ трагедіи и имѣлъ право говорить отъ себя. Чѣмъ грубѣе и разнузданнѣе были его выходки, тѣмъ болѣе онъ нравился публикѣ. Впослѣдствіе К. сталъ появляться только въ эпилогѣ и наконецъ, за исключеніемъ шекспировскихъ пьесъ, только въ пантомимѣ и балаганѣ. К. игралъ особенно важную роль въ рождественской пантомимѣ (Christmas pantomimes) на Дрюриленскомъ и Ковентъ Гарденскомъ театрахъ, гдѣ особенно прославился въ новѣйшее время Джо Гримальди. Съ театральныхъ подмостокъ К. перешелъ въ циркъ, гдѣ проявляетъ весьма многостороннюю и разнообразную дѣятельность. Онъ является не только шутомъ, но и гимнастомъ, жонглеромъ, музыкантомъ, показываетъ дрессированныхъ животныхъ и т. д.

Клофъ (Clough), Артуръ Гюгъ, поэтъ, род. 1819, ум. 1861. Онъ написалъ: „The bothie of Toper-na-Vuolich" (Оксфордъ, 1848), идиллію въ гекзаметрахъ, описывающую пребываніе на отдыхѣ въ Шотландіи. 1849 К. написалъ: „Amours de voyage". Стихотворенія К. отражаютъ его благородный характеръ, часто свѣжій его юморъ и всегда возвышенныя чувства, однако всегда впадающія въ элегическую пассивность. Наиболѣе вліялъ на него Вордсвортъ именно по отношенію къ описанію природы. Послѣ смерти К. появились: „Poems, with a memoir" (Лондонъ, 1862); „Poems and prose remains, with letters and a memoir" (изданы его вдовой 1879, нов. изд. 1888). См. Waddington, Arthur Hugh C. (Лонд., 1883).

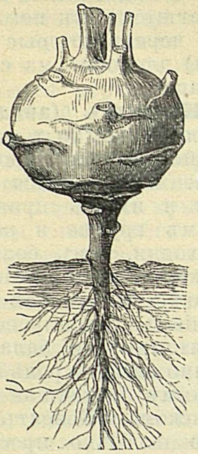
Клоцъ, въ морской артиллеріи часть банника, на которой укрѣпляется щетина.

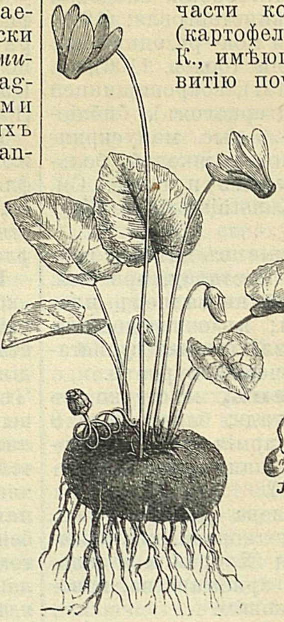
Клочень, мотылица, см. *восковая моль* (вслѣдств. опечатки названа ключень)

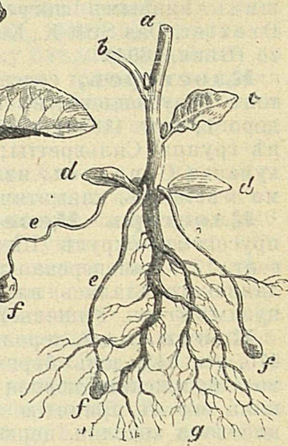
Клоченье, употребляемый въ южн. Россіи, по преимуществу на Волгѣ, способъ ловли сома, основанный на томъ, что сомъ хватаетъ лягушекъ; рыбакъ на лодкѣ опускаетъ удочку съ крючкомъ, наживленнымъ лягушкой, а затѣмъ при помощи особой деревянной рюмки, придѣланной къ палкѣ (клокуша), ударяетъ по поверхности воды, вслѣдствіе чего получается звукъ, который сомъ принимаетъ за кваканье лягушки, почему и идетъ на этотъ звукъ.

Клубеньки, клубневидныя или часто гроздевидныя вздутія на корняхъ различныхъ цвѣтковыхъ растеній, вызываемыя грибами или бактеріями. Біологически они родственны т. наз. Mycorhiza (см. *микоридза*) и на корняхъ ольхи, лоха (Eleagnus) и Myrica gale являются грибными галлами (микадомаціи), въ которыхъ разрастается мицелій грибовъ рода Frankia *Brunch.* (раньше назыв. Schinzia ulni *Woron.*). О значеніи К. этого рода для питанія хлорофиллоносн. растеній пока ничего неизвѣстно. Напротивъ К. бобовыхъ, какъ это доказано, способствуютъ усвоенію атмосфернаго азота (см. *усвоеніе азота растеніями*). К. наблюдались у многихъ бобовыхъ растеній, а изъ культурныхъ особенно у лупиновъ, гороха и др.; здѣсь они представляютъ разращенія коры корня, вызываемыя внѣдреніемъ бактерій (Bacterium radicicola *Beyerink*, Rhizobium leguminosarum *Frank.*). Послѣднія размножаются въ клѣткахъ корня хозяина и превращаются, претерпѣвая своеобразное измѣненіе формы, въ т. наз. бактероиды, неспособные къ дальнѣйшему дѣленію и всасываемые растеніемъ-хозяиномъ ко времени его плодоношенія. Такъ какъ растеніе-хозяинъ получаетъ черезъ посредство бактерій большее количество азота, а самимъ бактеріямъ даетъ мѣсто для развитія и пищу, то слѣд. здѣсь мы имѣемъ дѣло съ симбіозомъ (см.). При достаточномъ количествѣ азотистой пищи бобовыя развиваются вполнѣ нормально и безъ К.

Клубни, въ ботаникѣ вообще всѣ утолщенные мясистые органы стебля и корня, такъ что К. могутъ быть какъ стеблевого, такъ и корневого происхожденія (radix tuberosa). Стеблевой К. отличается отъ луковицы тѣмъ, что низовые листья его тонкокожисты. К. съ крупными тонкими листьями наз. сплошной луковицей (bulbotuber). Стеблевые К. несутъ низовые листья или слѣды ихъ, тогда какъ у корневыхъ К. листьевъ не бываетъ; въ пазухахъ низовыхъ листьевъ часто бываютъ способныя къ развитію почки (глазки). Обыкновенно К. являются подземными органами, но могутъ образоваться и изъ надземныхъ частей стебля, напр. воздушные К. нѣкот. орхидныхъ, у кольраби (фиг. 1). К. встрѣчаются б. ч. у многолѣтнихъ травянистыхъ растеній, причемъ въ К. превращается либо все корневище (шафранъ, Corydalis, альпійская фіалка, фиг. 2), либо оно распадается на нѣсколько клубневидныхъ члениковъ (ирисъ), либо стебель даетъ тонкіе побѣги, конечныя части которыхъ дѣлаются К. (картофель, фиг 3). Стеблевые К., имѣющіе способныя къ развитію почки и могущіе давать корни, являются однимъ изъ способовъ вегетативнаго размноженія растеній; настоящіе корневые клубни, напротивъ, не годятся для этой цѣли, такъ какъ у нихъ нѣтъ глазковъ. Замѣчательны К. многихъ орхидныхъ (tubera geminata), особенно изъ рода Orchis (см. фиг. 4 и 5). Обыкновенно они являются парными, причемъ болѣе старый (прошлогодній) принадлежитъ цвѣтущему надземному стеблю, а болѣе молодой (текущаго года) представляетъ боковую вѣтвь и несетъ на верхушкѣ почку. К., принадлежащій надземному стеблю, передаетъ ему необходимыя для роста питательныя вещества и потому за лѣто обыкновенно сморщивается; молодой же К. играетъ ту же роль въ слѣдующее лѣто относительно новаго надземнаго стебля, причемъ въ качествѣ бокового образованія развивается новый К. съ почкой и т. д. Паренхима К. наполняется запасными питательными веществами, какъ напр. крахмалъ, инулинъ, сахаръ, слизь и т. п., которыя при пробужденіи вегетаціи мало по малу расходуются на питаніе вновь образующихся частей. Такимъ образомъ К. являются для растенія магазинами запасовъ и поэтому

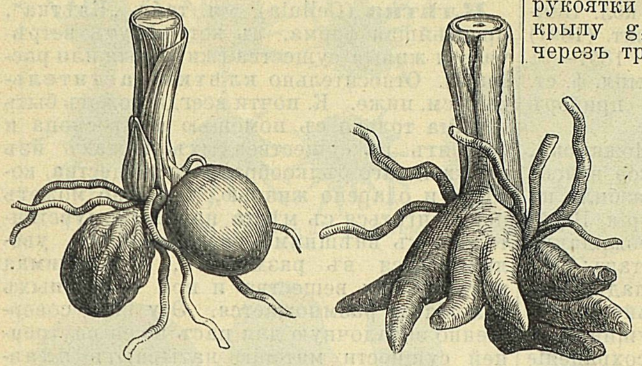

Фиг. 1. Кольраби.


Фиг. 2. Альпійская фіалка.



Фиг. 3. Картофель.

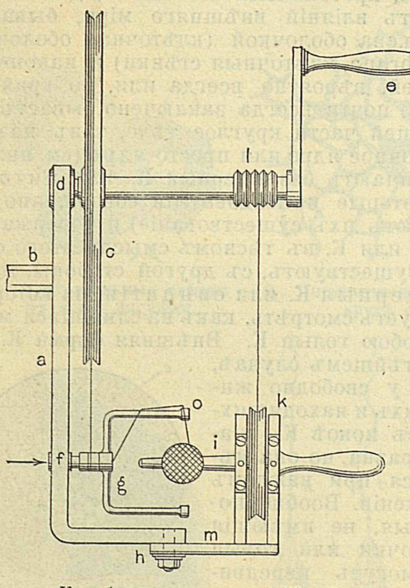
они встрѣчаются преимущественно у такихъ растеній, которыя должны переносить продолжительную засуху и терять вслѣдствіе этого свои надземныя части, какъ напр. растенія степей Востока и Капской



Фиг. 4 и 5. Клубни орхидныхъ.

земли, особенно богатой луковичными и клубненосными видами.

Клубочная машина, служитъ для механическаго наматыванія въ клубки пряжи, нитокъ, шнурковъ и пр. К. м. почти точно подражаетъ наматывающимъ



Клубочная машина Штейпа.

движеніямъ руки. К. м. приводится въ движеніе рукою или помощью привода; ея конструкція видна изъ прилагаемаго рисунка. Клубокъ образуется на стержнѣ, имѣющемъ около 20 мм. толщины, и получаетъ поэтому внутри отверстіе При наматываніи нить проходитъ черезъ ушко o, укрѣпленное на вращающейся вилкѣ g, и описываетъ кругъ около вышеупомянутаго стержня. Послѣдній помощью личинки m, укрѣпленной въ h, можетъ быть установленъ болѣе или менѣе наклонно къ плоскости этого круга, отъ чего клубокъ выходитъ длиннѣе или короче, и приводится въ медленное вращеніе шкивами k и l, дабы ряды пряжи наматывались одинъ около другого. Движеніе передается отъ рукоятки l черезъ шнуровой шкивъ с крылу g, которому пряжа доставляется черезъ трубку f. Для полученія клубка, вращаютъ рукоятку e, при этомъ крыло g обматываетъ стержень, а медленное вращеніе стержня около оси и медленное или более быстрое качаніе личинки m вызываютъ перекрещиваніе нити и образуютъ плоскую или продолговатую форму клубка.

Клубъ (англ. Club), замкнутое общество и его помѣщеніе. К. возникли впервые въ Англіи, гдѣ во всѣхъ классахъ населенія существуютъ общества, называемыя К., преслѣдующія общественныя или политическія цѣли (см. Timbs, Clubs and club life in London, 1873; Ivey, Clubs of the world, 1880). Въ другихъ странахъ К. приняли совсѣмъ иной характеръ. Во Франціи, напр., въ эпоху революціи нѣкоторые чисто политическіе К. (club des Feuillants и club des Jacobins) пріобрѣли громадное вліяніе на революціонное движеніе во всей Франціи. Въ настоящее время К. въ разныхъ странахъ имѣютъ характеръ общественныхъ учрежденій, не преслѣдующихъ никакихъ политическихъ или соціальныхъ цѣлей, а служатъ скорѣе средствомъ развлеченія.

Клуге, Фридрихъ, одинъ изъ наиболѣе видныхъ филологовъ - германистовъ, род. 1856, профессоръ въ Фрейбургѣ и Баденѣ. К. написалъ: „Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache“ (Страссб., 1881, 5 изданіе 1893); „Nominale Stammbildungslehre der altgermanischen Dialekte“ (Галле, 1886); „Von Luther bis Lessing“, (2 изд., Страссб., 1888); „Angelsächsisches Lesebuch“ (Галле, 1888); Deutsche Studentensprache“ (Страссб., 1895).

Клузія (Clusia *L.*), родъ изъ семейства Clusiaceae, заключающій около 60 видовъ, распространенныхъ б. ч. въ тропической Америкѣ кустарниковъ и деревьевъ, съ супротивными, цѣльными листьями, красивыми двуполыми или полигамными цвѣтами и кожистой, многосѣмянной коробочкой. Бальзамическій сокъ C. flava *L.* съ о—ва Ямайки часто служитъ лѣкарствомъ при лѣченіи ранъ и суррогатомъ копайскаго бальзама. Раненыя дикія свиньи трутся о стволъ этого растенія до тѣхъ поръ, пока не вытечетъ сокъ. C. rosea *L.* очень красивое дерево съ крупными красивыми цвѣтами растетъ на о—вахъ Гаити и въ Каролинѣ; получаемый изъ него бальзамъ, а также смола изъ коры идутъ въ дѣло при кораблестроеніи.

Клукгонъ (Kluckhohn), Августъ,

нѣм. историкъ, род. 1832, ум. 1893; былъ 1869 профессоромъ при политехникумѣ въ Мюнхенѣ, написалъ: „Geschichte des Gottesfriedens“ (1857); „Ludwig der Reiche“ (1865); „Friedrich der Fromme“ (1876—79); „Luise, Königin von Preussen“ (1876) и др.

Клумберъ-спаніель, см. *собака.*

Клунсъ (Clunes), г. въ брит. кол. Викторія (Австралія), при ж. дор., жит. (1891) 3486, золотыя копи (въ кварцѣ); 1851—91 добыто золота болѣе чѣмъ на 2 мил. ф. ст.

Клуппъ (свинцовая доска), приборъ для нарѣзки винтовъ (см.).

Клушино, дерев. близъ Можайска, близъ нея 24 іюня 1610 г. польское войско гетмана Жолкевскаго (3 тыс.) разбило на голову русскія войска кн. Дмитрія Шуйскаго и Делагарди (40 тыс.), неожиданно напавъ на разсвѣтѣ на русскій станъ; русскіе должны были признать Владислава московскимъ царемъ, поляки дѣйствовать за одно съ русскими противъ Тушинскаго вора; договоръ устанавливалъ сохраненіе за русскими религіозной свободы и національной независимости.

Клушица, см. *альпійская ворона.*

Клуэ (Clouet), 1) Альбертъ, граверъ, род. 1624, ум. 1687, развился въ Римѣ подъ руководствомъ Блумерта. Лучшая его гравюра „Зачатіе Богородицы“ Піетро де Кортона. Онъ гравировалъ также много портретовъ.

2) К. (Cloué), Жоржъ Шарль, род. 1817, ум. 1889, французскій адмиралъ, 1880—81 былъ морскимъ министромъ въ кабинетѣ Ферри. Изъ трудовъ его извѣстны: „Renseignements hydrographiques sur mer d'Azof“ (1856); „Pilote de Terre-Neuve“ (1870, 2 т.); „Le filage de l'huile, son action sur les brisants de la mer“ (3 изд., 1877) и др. См. Buchard, L'amiral C. (Пар., 1893).

3) К. (Clouet или Clouwet, Clowet), Питеръ, голландск. граверъ, род. 1606, ум. 1677. Лучшія гравюры его: „Иродіада съ головой Іоанна Крестителя“, „Садъ любви“, „Смерть св. Антонія“, „Снятіе со креста“, „Борьба св. Михаила съ дьяволомъ“ — все по Рубенсу; „Мадонна“ Ванъ Дейка; „Общество за столомъ“ по Дипенбеку.

4) К. (Clouet), Франсуа, франц. живописецъ, сынъ голландск. живописца Жана К., поселившагося во Франціи, род. 1510, ум. 1572, былъ придворнымъ живописцемъ Франциска I, Генриха II и Карла IX. Главныя произведенія его: портретъ Екатерины Медичи съ ея четырьмя дѣтьми (въ Говардъ-Кастлѣ въ Англіи) и портретъ Карла IX (вѣнская галлерея), оба портрета во весь ростъ и въ натуральную величину. Въ парижскомъ Луврѣ находятся портреты Карла IX и Елизаветы австрійской. Коллекціи изъ 88 рисунковъ чернымъ и краснымъ карандашемъ, портреты различныхъ лицъ французскаго двора находятся въ Говардъ-Кастлѣ. Картины К. носятъ очевидные слѣды его голландскаго происхожденія; онѣ выполнены очень тонко и отличаются серебристо-сѣрымъ тономъ, который дѣлаетъ тѣло нѣсколько плоскимъ. Съ Гольбейномъ, которому часто приписываютъ его картины, онъ не можетъ сравниться. Въ Эрмитажѣ его работы портретъ герц. Алансонскаго (№ 1487).

Клыки, см. *зубы.*

Клѣтка, см *точка роста.*

Клѣтка (Cellula), см. табл. „Клѣтка“, простѣйшая форма, въ кот. могутъ встрѣчаться живыя существа (животныя или растенія). Относительно клѣтки растительной см. ниже. К. почти всегда можетъ быть видима только съ помощью микроскопа и состоитъ въ существенныхъ чертахъ изъ полужидкаго бѣлкообразнаго вещества, которое и одарено жизнью, т. е. оно можетъ передвигаться съ мѣста на мѣсто, чувствительно къ внѣшнимъ раздраженіямъ, увеличивается въ размѣрахъ, воспринимая питательныя вещества и при извѣстныхъ условіяхъ размножается. Эту еще совершенно загадочную для насъ по ея внутренней сущности матерію называютъ плазмой или протоплазмой (см.) или также саркодой. Кромѣ нея, въ большинствѣ клѣтокъ находятся еще разныя другія вещества, но они образуются въ ней уже благодаря дѣятельности протоплазмы, напр. капельки жира, а также небольшіе пузырьки или вакуоли, наполненныя жидкостью; далѣе, протоплазма многихъ К., для защиты отъ вліяній внѣшняго міра, бываетъ окружена оболочкой (клѣточная оболочка, membrana, клѣточныя стѣнки) и, наконецъ, въ ней, вѣроятно всегда или, по крайней мѣрѣ, почти всегда заключено бываетъ по большей части круглое тѣло, такъ назыв. клѣточное ядро или просто ядро (см. ниже). Различаютъ безъядерныя К. или цитоды (нѣкоторые изслѣдователи совершенно отрицаютъ ихъ существованіе) и содержащія ядро или К. въ тѣсномъ смыслѣ этого слова. Существуютъ, съ другой стороны, многоядерныя К. или синцитіи, на которыя слѣдуетъ смотрѣть, какъ на слившіяся между собою голыя К. Внѣшняя форма К. въ простѣйшемъ случаѣ, т. е. у свободно живущихъ и находящихся въ покоѣ К., шарообразна, но она мѣняется при каждомъ движеніи. Вообще подобныя, не имѣющія оболочки или голыя К. могутъ передвигаться только такимъ образомъ, что онѣ вытягиваютъ съ одной стороны одинъ или нѣсколько отростковъ и затѣмъ какъ бы переливаются въ него всѣмъ остальнымъ своимъ тѣломъ (такъ назыв. амёбоидное движеніе). Если-же К. окружена оболочкой, то въ такомъ случаѣ протоплазма ея черезъ особыя отверстія въ этой оболочкѣ вытягиваетъ обыкновенно тонкіе нитевидные отростки, прикрѣпляется съ помощью

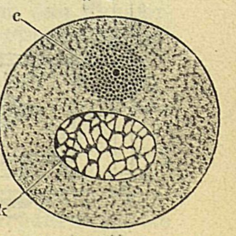
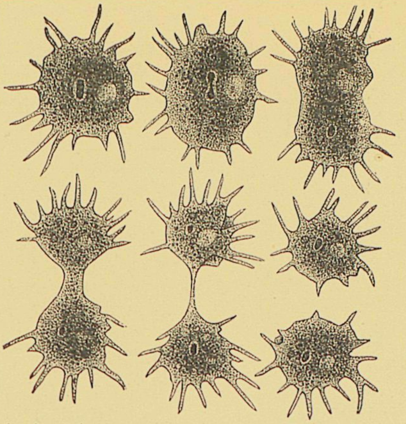
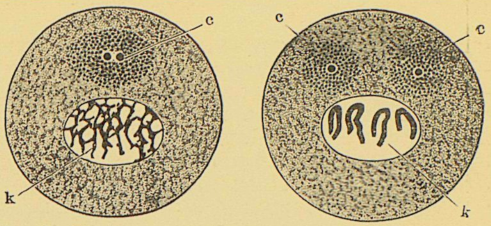


Рис. 1. Клѣтка съ центрозомой *c* и ядромъ *k* съ хроматиновой сѣтью.

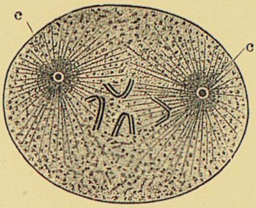
Клѣтка.



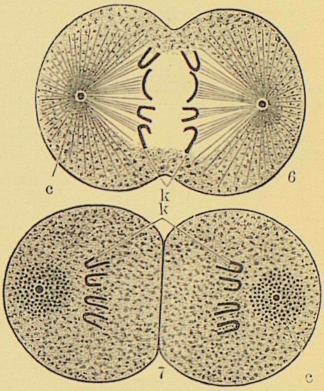
1. Амёба въ шести стадіяхъ дѣленія, темное тѣло есть ядро.



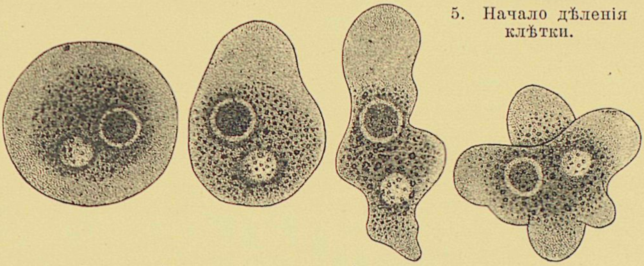
3 и 4. Измѣненія клѣтки, предшествующія дѣленію.



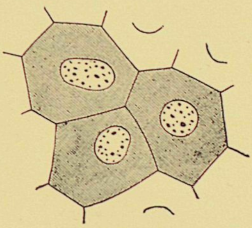
5. Начало дѣленія клѣтки.



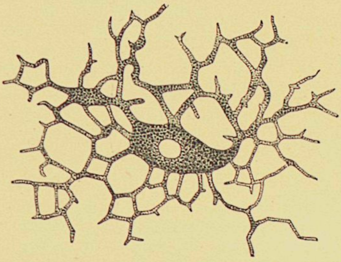
6 и 7. Дѣленія клѣтки.



2. Амёба въ четырехъ стадіяхъ измѣненія формы.

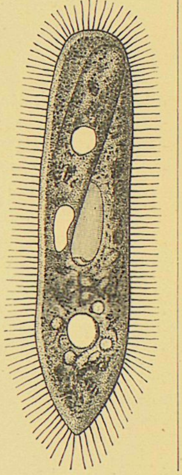


8. Эпителіальныя клѣтки въ кожѣ лягушки.

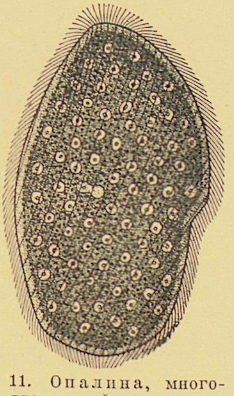


9. Пигментныя клѣтки, свѣтлый кругъ есть ядро.

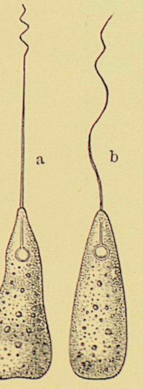
10. Поперечно-полосатое мышечное волокно изъ сердца лягушки.



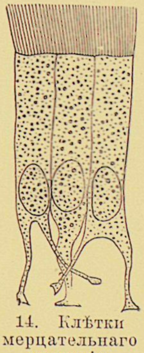
12. Парамецій, рѣсничная инфузорія.



11. Опалина, многоядерная рѣсничная инфузорія.

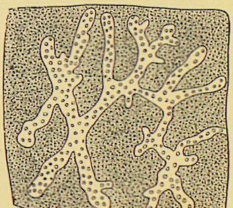


13. Перанема, жгутиковая инфузорія; *a* — во время медленныхъ движеній; *b* — при быстрыхъ движеніяхъ.



14. Клѣтки мерцательнаго эпителія.

15. Растительная клѣтка съ вакуолями клѣточнаго сока изъ тычинки Tradescantia.



16. Клѣтки паутиновыхъ железъ гусеницы съ развѣтвляющимися ядрами.

ихъ къ какому либо предмету и притягивается затѣмъ къ нему. Питаніе К. совершается также при помощи этихъ отростковъ (псевдоподій или ложноножекъ), которыя по произволу могутъ вытягиваться и снова втягиваться внутрь тѣла. К. оплетаетъ этими отростками попавшуюся

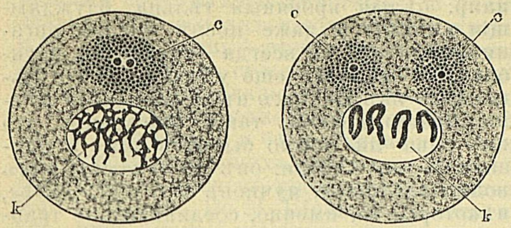


Рис. 2 и 3. Дѣленіе центрозомы *c* и распредѣленіе хроматиновой сѣти ядра *k* въ 4 хромозомы.

добычу и ими всю ее втягиваетъ внутрь своего тѣла или же поѣдаетъ ее на мѣстѣ при помощи тѣхъ-же псевдоподій. Въ нѣкоторыхъ условіяхъ К. втягиваетъ въ себя всѣ свои псевдоподіи, принимаетъ шарообразную форму и окружается толстой прочной оболочкой (цистой, cysta). Въ недавнее время произведены были опыты искусственнаго воспроизведенія и чисто механическаго объясненія разнообразныхъ родовъ движенія протоплазмы (см. *протоплазма*). Особенную, впрочемъ, совершенно еще невыясненную роль въ жизни К. играетъ

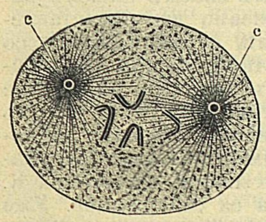


Рис. 4. Центрозомы *c* разошлись къ полюсамъ клѣтки.

ядро (nucleus, cytoblast). Оно состоитъ, большею частью, изъ пузырька, заключеннаго иногда въ особую оболочку (ядерная оболочка) и содержитъ, обыкновенно, одно или нѣсколько ядрышекъ (nucleoli); оно обыкновенно помѣщается по срединѣ клѣтки и при жизни ея часто бываетъ

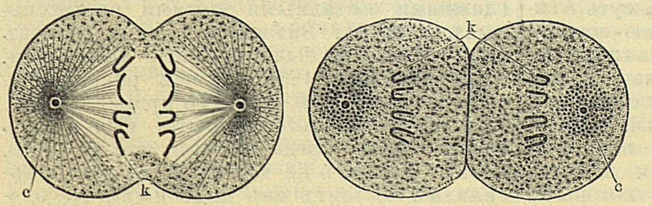


Рис. 5 и 6. Дѣленіе клѣтки: *c* центрозомы, *k* хромозомы.

невидимо, именно въ тѣхъ случаяхъ, когда оно преломляетъ свѣтъ также сильно, какъ и протоплазма. Въ видѣ исключенія оно можетъ иногда имѣть отростки или вѣтвиться; оно можетъ также измѣнять свое положеніе въ К. Такъ какъ, повидимому, нѣкоторыя К. всю свою жизнь могутъ существовать безъ ядра, то оно, вѣроятно, не составляетъ безусловно необходимаго элемента К., но въ тѣхъ случаяхъ, когда оно существуетъ, оно имѣетъ большое значеніе при всѣхъ процессахъ, происходящихъ въ К, а именно при процессахъ обмѣна веществъ и размноженія. Существенною его частью являются такъ называемыя хромозомы („окрашивающіяся тѣльца“), т. е. тѣльца или зернышки, обладающія способностью окрашиваться извѣстными красками, растворами кармина и пр. и тянущіяся въ полости ядра въ видѣ тонкой сѣти (рис. 1 К.), а незадолго до наступленія дѣленія ядра (и клѣтки) соединяющіяся въ болѣе толстыя нити, палочки и шарики (рис. 4 К., см. табл. „Клѣтка“) и затѣмъ дѣлящіяся чрезвычайно сложнымъ, до сихъ поръ еще не вполнѣ изученнымъ способомъ. Этотъ способъ дѣленія ядра (каріокинезъ, митозъ, митотическое дѣленіе) представляется наиболѣе обыкновеннымъ; въ противоположность ему наблюдается иногда другой способъ, при которомъ часть ядра отшнуровывается, ядро перетягивается по длинѣ и разрывается по срединѣ этой перетяжки (амитозъ, амитотическое дѣленіе). Важную, но также еще не вполнѣ прослѣженную и выясненную роль при митотическомъ дѣленіи ядеръ играютъ такъ называемыя центрозомы (центральныя тѣльца, рис. 1 c, въ текстѣ). Прежде всего это центральное тѣльце дѣлится на двѣ дочернихъ центрозомы (рис. 2 c), которыя расходятся въ стороны одна отъ другой (рис. 4 и 5 c) и увлекаютъ за собою хромозомы, которыя въ это время уже разщепились вдоль по длинѣ; такимъ образомъ, въ концѣ концовъ въ каждой половинѣ К. оказывается половина хромозомъ (рис. 5 и 6 k). Число этихъ послѣднихъ весьма различно и, при ихъ незначительной величинѣ, оно лишь въ исключительныхъ случаяхъ можетъ быть опредѣлено съ точностью. Еще труднѣе увидать центрозому; ее даже долгое время не находили въ нѣкоторыхъ родахъ клѣтокъ. За дѣленіемъ ядра слѣдуетъ въ большинствѣ случаевъ дѣленіе К., представляющее точно также очень сложный процессъ. Однако, вовсе не необходимо, чтобы образовавшая путемъ дѣленія часть К. (дочерняя К.) совершенно и вполнѣ отдѣлилась отъ материнской К.; онѣ могутъ оставаться въ связи между собою; такимъ путемъ происходитъ двухклѣточный, а при повторномъ дѣленіи многоклѣточный организмъ. Въ такомъ многоклѣточномъ организмѣ всѣ клѣтки могутъ быть одинаковыми, такъ что при дальнѣйшемъ дѣленіи онѣ всѣ будутъ воспринимать пищу, участвовать въ движеніи и пр. Обыкновенно, однако, бываетъ иначе и наблюдается раздѣленіе труда, т. е. однѣ изъ клѣтокъ принимаютъ на себя заботы о принятіи пищи и воспринимаемыми ими питательными соками снабжаютъ точно также и всѣ остальныя К., между

тѣмъ какъ другія К. принимаютъ на себя передвиженіе всей колоніи, третьи—исключительно заботятся о размноженіи и т. п. Вслѣдствіе тѣснаго соприкосновенія другъ съ другомъ большинство клѣтокъ уплощаются, пріобрѣтаютъ многогранную форму; впрочемъ, и одноклѣточные организмы имѣютъ иногда въ высшей степени странную форму, такъ что вышеупомянутая шарообразная фигура К. представляетъ лишь исключеніе. Какъ упомянуто уже выше, кромѣ протоплазмы, ядра и центрозомы, въ К. встрѣчаются иногда еще и другія вещества, напр., жировые шарики, капельки водянистой жидкости (клѣточный сокъ), кристаллы солей, извести или кремневой кислоты и пр. Хотя всѣ эти включенія вырабатываются плазмою изъ воспринимаемыхъ ею пищевыхъ веществъ, но ихъ количество можетъ быть очень велико, какъ напр. въ жировыхъ К. высшихъ животныхъ, гдѣ часто только послѣ искусственнаго удаленія жира можно бываетъ отыскать ядро и небольшое количество протоплазмы. Точно также яйцо, представляющее собою у всѣхъ животныхъ простую клѣтку, бываетъ до такой степени переполнено внутри жиромъ и другими веществами (желтокъ), что ядро съ протоплазмою составляютъ лишь сравнительно незначительную часть его, образуя тонкую оболочку вокругъ желтка (см. *яйцо*).

Одноклѣточные организмы, т. е. живыя существа, состоящія изъ одной только клѣтки, не особенно многочисленны. Они образуютъ самыя низшія группы растительнаго и животнаго царства; нерѣдко ихъ отдѣляютъ въ особую группу простѣйшихъ животныхъ или протистовъ (см. *простѣйшія* или Protozoa). У многоклѣточныхъ животныхъ и растеній въ молодомъ возрастѣ всѣ К. бываютъ еще совершенно похожи одна на другую и только постепенно, впослѣдствіе, когда уже начинается ихъ специфическая дѣятельность, пріобрѣтаютъ характеризующіе ихъ отличительные признаки. Извѣстно много родовъ К., въ числѣ которыхъ наиболѣе важныя изъ встрѣчающихся въ организмѣ животныхъ, суть слѣдующія: 1) кожныя К., большею частью плоскія, многоугольныя К., ограничивающія наружную поверхность тѣла; 2) железистыя К., служащія для отдѣленія извѣстныхъ соковъ; 3) соединительнотканныя К., большею частью веретенообразной формы; 4) мышечныя или сократительныя К., протоплазма которыхъ вся или большею частью получила способность сокращаться и снова растягиваться; 5) нервныя или гангліозныя К.; 6) чувствительныя К., снабженныя на своей свободной поверхности чувствительными волосками; 7) мерцательныя К., у которыхъ на поверхности имѣется одинъ или нѣсколько подвижныхъ нитевидныхъ отростковъ изъ вещества протоплазмы; 8) жировыя К.; 9) хрящевыя, костныя и зубныя К. (или тѣльца); 10) кровяныя К.; 11) сѣмянныя К., большею частью подвижныя К., служащія для оплодотворенія яйца; 12) яйцевыя К. Всѣ онѣ ведутъ въ организмѣ до нѣкоторой степени самостоятельное—хотя и въ весьма неодинаковой степени, существованіе, даже предпринимаютъ въ немъ странствованія (какъ напр. бѣлыя кровяныя тѣльца, блуждающія клѣтки) и даже послѣ смерти организма далеко не всегда тотчасъ-же погибаютъ. Слѣдуетъ еще упомянуть, что нѣкоторыя изъ клѣтокъ въ теченіе своей жизни претерпѣваютъ такія измѣненія, что ихъ едва-ли можно бываетъ даже и признавать за клѣтки: онѣ получаютъ видъ волоконъ, нитей, пучковъ и т. под. Далѣе, нѣкоторыя К., именно, соединительно тканныя, хрящевыя и пр., выдѣляютъ вокругъ себя чрезвычайно толстыя оболочки, которыя обозначаютъ наименованіемъ межклѣточнаго вещества, по мѣсту его расположенія; кожныя К. многихъ животныхъ на наружной своей поверхности также выдѣляютъ оболочку, иногда во много разъ болѣе толстую, чѣмъ сама К. (напр. кожный панцырь раковъ). Относительно пласмолиза, см. *К. растительная*.

Въ первоначальномъ своемъ смыслѣ понятіе о К. было связано съ представленіемъ о пространствѣ, ограниченномъ со всѣхъ сторонъ оболочкой; но при дальнѣйшихъ изслѣдованіяхъ взглядъ на К. все болѣе и болѣе измѣнялся, такъ что въ настоящее время названіе это едва ли соотвѣтствуетъ научнымъ даннымъ. Все значеніе, которое приписывали окружащей К. оболочкѣ, перешло на ея содержимое. Уже Шлейденъ нашелъ, что К. содержитъ кромѣ жидкаго клѣточнаго сока еще тягучую составную часть, названную имъ растительной слизью, для которой Моль впослѣдствіе ввелъ терминъ протоплазма. Кромѣ того уже 1833 Браунъ нашелъ въ К. твердое ядро, которое, по мнѣнію Шлейдена, и есть одна изъ самыхъ важныхъ составныхъ частей растительной К. По этимъ изслѣдованіямъ, оболочка, клѣточный сокъ, протоплазма и клѣточное ядро являлись главными составными частями растительныхъ клѣтокъ. Важнымъ шагомъ впередъ въ ученіи о К. было открытіе Шлейдена, сдѣланное имъ 1838, что всѣ растенія состоятъ только изъ К. и ихъ производныхъ. Вся важность этого открытія выяснилась только тогда, когда вскорѣ послѣ этого, Шванъ указалъ на то, что и животный организмъ состоитъ изъ подобныхъ-же элементовъ, а позже было доказано, что каждый организмъ развивается изъ единственной клѣтки — яйца, путемъ дальнѣйшаго клѣточнаго дѣленія и размноженія, однимъ словомъ, что К. составляетъ общую элементарную основу всякаго живого организма. Много времени прошло, пока это открытіе, особенно для животнаго міра, было принято всѣми. Причиной тому была большая разница между животными и растительными К., какъ по формѣ, такъ и по

строенію, а также то, что животная К. по большей части сильно уклоняется отъ первоначальнаго типа К. Что животныя К. представляютъ тѣмъ не менѣе элементы, совершенно аналогичные растительнымъ было впервые признано всѣми тогда, когда Максъ Шульце своими точными изслѣдованіями содержимаго животныхъ и растительныхъ К. создалъ новую эру въ ученіи о К. Этотъ ученый пришелъ къ тому выводу, что самая существенная составная часть К. — протоплазма, что оболочка совсѣмъ не существенна, т. к. есть много К. (напр. корненожки и бѣлыя кровяныя тѣльца), представляющихъ собою впродолженіе всей жизни комочекъ протоплазмы, лишенный оболочки. По М. Шульце, К. есть не что иное, какъ комочекъ протоплазмы, опредѣленіе, которое впослѣдствіе оказалось очень близкимъ къ истинѣ. Становилось все болѣе яснымъ, что протоплазма въ жизненныхъ проявленіяхъ К. играетъ главную роль и является поэтому самой жизнедѣятельной составной частью организма. Но чѣмъ больше изслѣдовали жизненныя проявленія протоплазмы, тѣмъ болѣе приходили къ убѣжденію, что и другая составная часть содержимаго клѣтки— клѣточное ядро играетъ не меньшую роль. Благодаря теоріи о протоплазмѣ того же Шульце, разсматривающей ядро какъ несущественную часть протоплазмы, значеніе его оставалось невыясненнымъ. Теперь все болѣе и болѣе убѣждаются въ томъ, что при нѣкоторыхъ жизненныхъ проявленіяхъ клѣтки (дѣленіе, оплодотвореніе и т. д.), клѣточное ядро принимаетъ гораздо большее участіе, чѣмъ протоплазма, т. к. оно при этомъ претерпѣваетъ въ высшей степени сложныя измѣненія (см. ниже). Изъ подобныхъ наблюденій вытекаетъ скорѣе обратное тому, что доказывалъ Шульце, а именно, что самой существенной составной частью клѣтки является ядро, а протоплазма играетъ второстепенную роль. На самомъ же дѣлѣ, какъ подтверждаютъ дальнѣйшія послѣдованія, и протоплазма, и ядро имѣютъ одинаковое значеніе и оба одинаково существенны въ жизни К. Благодаря громадному количеству микроскопическихъ изслѣдованій единичныхъ живыхъ клѣтокъ, было точно установлено, что и протоплазма безъ ядра, какъ и ядро безъ протоплазмы, не могутъ долго существовать, оба умираютъ въ короткое время. Для существованія К. безусловно необходимы обѣ составныя ея части, такъ что, принимая во вниманіе все выше сказанное, К. есть комочекъ протоплазмы съ ядромъ.

Подобное опредѣленіе К. порождаетъ два вопроса. Во первыхъ: существуютъ ли гдѣ нибудь въ природѣ К., имѣющія только какую нибудь одну изъ двухъ составныхъ частей? Отвѣтъ на это былъ данъ Геккелемъ, указавшимъ на существованіе между низшими одноклѣточными организмами такихъ формъ, у которыхъ живая протоплазма не претерпѣла еще никакой диференцовки на два различныхъ вещества. Эти низшіе организмы Геккель называетъ „монерами". Однако, замѣчательное усовершенствованіе микроскопической техники съ ея тонкими методами окрашиванія показало, что многіе изъ описанныхъ, какъ монеры, протистовъ на самомъ дѣлѣ были клѣтками съ протоплазмой и ядромъ, такъ что въ новѣйшее время все болѣе и болѣе стали сомнѣваться въ дѣйствительности существованія монеръ въ настоящее время. Съ увѣренностью можно сказать, что нѣтъ въ настоящее время такихъ организмовъ, которые не состояли-бы изъ протоплазмы и ядра. Совсѣмъ другой вопросъ, если допустить, что при развитіи органической жизни сначала появились настоящія монеры, которыя позднѣе путемъ дифференцировки ихъ живой субстанціи развились въ К. Во всякомъ случаѣ такое предположеніе имѣетъ много вѣроятнаго.

Второй вопросъ, который вытекаетъ изъ вышеупомянутаго опредѣленія К., мы поставимъ такимъ образомъ: составляютъ-ли протоплазма и ядро единственныя общія составныя части К., или-же существуетъ еще и третья составная часть. Новѣйшія изслѣдованія заставляютъ предполагать послѣднее. При явленіяхъ оплодотворенія и размноженія обращено вниманіе на одну составную часть К., которую очень трудно найти, такъ какъ она замѣтна только благодаря дѣйствію, оказываемому ею на окружающую протоплазму, и которая имѣетъ очень характерное свойство. Эта новая составная часть носитъ названіе центрозомы. Это маленькое ядрышко, едва замѣтное въ микроскопъ, которое при дѣленіи К. и оплодотвореніи ея обусловливаетъ лучеобразное расположеніе частицъ окружающей его протоплазмы, а также играетъ существенную роль при дѣленіи ядра. Хотя центрозому можно наблюдать очень часто, однако, она была найдена далеко не во всѣхъ К., вѣрнѣе, что многія ея совсѣмъ не содержатъ; вслѣдствіе этого нельзя утверждать, что центрозома составляетъ такую-же необходимую часть К., какъ протоплазма и ядро. Поэтому съ понятіемъ о клѣткѣ, пока дальнѣйшія изслѣдованія не подтвердятъ обратнаго, мы должны связывать присутствіе двухъ составныхъ ея частей: протоплазмы и ядра. К. различнаго происхожденія сильно отличаются по величинѣ, формѣ и содержимому. По величинѣ большая часть ихъ такова, что распознается только подъ микроскопомъ. Къ самымъ мелкимъ клѣткамъ принадлежатъ бактеріи; но существуютъ К. (особенно между инфузоріями), которыя хорошо видимы и невооруженнымъ глазомъ. Наибольшаго размѣра достигаютъ К. нашей центральной первной системы, т. наз. неуроны. У этихъ К. изъ микроскопическаго клѣточнаго тѣльца (ганглiозной К.) выходитъ отростокъ (нервъ, осевой цилиндръ, который при очень малой толщинѣ имѣетъ иногда метръ и бо-

лѣе длины; такъ, напр., эти нервныя волокна, которыя считаются прямымъ продолженіемъ ганглiозныхъ К., идутъ изъ спинного мозга въ конечности, и имѣютъ, слѣдовательно, у крупныхъ позвоночныхъ животныхъ очень большое протяженіе. Форма К. еще разнообразнѣе, чѣмъ ихъ величина. Низшія по структурѣ К., напр. между одноклѣточными организмами, еще не обладаютъ постоянной формой. Онѣ состоятъ изъ лишеннаго оболочки комка протоплазмы съ ядромъ и безпрестанно измѣняютъ свою форму, вытягивая то въ одномъ, то въ другомъ направленіи свои широкіе или нитеобразные отростки и втягивая ихъ обратно. Примѣромъ могутъ служить корненожки, напр., амебы прѣсныхъ водъ (фиг. 1 и 2). Самой простой формой для клѣтокъ, имѣющихъ оболочку, будетъ шарообразная; такая встрѣчается особенно у яйцевыхъ клѣтокъ (фиг. 3 и 4), одноклѣточныхъ водорослей. Если такія К. тѣсно соединены между собой, какъ напр. у многоклѣточныхъ растительныхъ или животныхъ организмовъ, то онѣ принимаютъ б. ч. многогранную форму, т. к. взаимно сдавливаются; примѣромъ могутъ служить эпителіальныя К. кожи (фиг. 8), К. железъ и т. д. К. съ необыкновенно развѣтвленными, но въ противоположность корненожкамъ неизмѣняющими формы, отростками, представляютъ ганглiозныя К. нашего тѣла. Очень удлиненныя, тонкія веретенообразныя или нитеобразныя К. представляютъ гладкія или поперечнополосатыя мышечныя волоконца животнаго или человѣческаго тѣла (фиг. 10). Многія К. обладаютъ подвижными придатками, находящимися въ постоянномъ ритмическомъ движеніи, въ видѣ мерцательныхъ волосковъ, рѣсничекъ и жгутиковъ, какъ напр. одноклѣточныя рѣсничныя и жгутиковыя инфузоріи (фиг. 11, 12 и 13) или К. мерцательнаго эпителія въ животномъ организмѣ (фиг. 14). Наконецъ содержимое К. такъ-же разнообразно, какъ и форма ихъ. Здѣсь лучше всего разсматривать отдѣльно обѣ главныя составныя части К.— протоплазму и ядро. Протоплазма представляетъ соединеніе различныхъ веществъ, и мы считаемъ своимъ долгомъ предостеречь отъ ошибки, которую дѣлаютъ, считая ее однороднымъ химическимъ соединеніемъ. Въ кажущуюся однородной основную массу протоплазмы входятъ самыя разнородныя составныя части, которыя представляютъ различныя свойства, въ зависимости отъ рода К. Для растительныхъ К. особенно характерны зеленыя хлорофильныя тѣльца и зерна крахмала, для пигментныхъ К. (фиг. 9) пигментныя тѣльца, для жировыхъ — частицы жира. Многія К. (растительныя и изъ животныхъ радіоляріи) содержатъ въ протоплазмѣ большое количество капелекъ жидкости (фиг. 15), другія — запасныя питательныя вещества (бѣлковину, гликогенъ, крахмалъ и жиръ). Разнообразіе при этомъ очень велико. Основная часть протоплазмы можетъ быть очень различна, уже благодаря ея тонкой структурѣ. Она можетъ быть или совершенно однородной и прозрачной массой, или же имѣть ячеистую и пѣнистую, а также волокнистую или фиброзную структуру (см. *протоплазма*).

Составъ ядра (nucleus) подверженъ не меньшимъ измѣненіямъ, чѣмъ составъ протоплазмы. Уже само количество ядеръ въ различныхъ К. неодинаково. Въ то время какъ многія К. содержатъ только одно ядро (фиг. 2, 8, 9, 14, 15), въ другихъ происходитъ дѣленіе ядернаго вещества на нѣсколько или множество маленькихъ ядеръ, которыя лежатъ въ протоплазмѣ изолированными. Для примѣра такихъ многоядерныхъ К. можно привести поперечнополосатыя мышечныя клѣтки и нѣкоторыхъ инфузорій (фиг. 11). Существуютъ также многоядерныя К. и у низшихъ организмовъ, состоящихъ изъ голой протоплазмы и имѣющихъ вслѣдствіе этого способность измѣнять форму; такія К. называются синцитіями. Къ нимъ принадлежатъ всѣмъ извѣстные миксомицеты, образующіе своими колоніями большія, имѣющія видъ сѣтки, массы протоплазмы. Форма ядра въ свою очередь очень различна у разныхъ К. Чаще всего ядра бываютъ круглыми или овальными, встрѣчаются также у инфузорій червеобразныя, лентообразныя и четковидныя ядра, а у нѣкоторыхъ К. (клѣтки железъ) они принимаютъ форму развѣтвленную, на подобіе оленьихъ роговъ (фиг. 16). Что касается содержимаго ядра, то въ немъ были найдены въ видѣ болѣе или менѣе постоянныхъ составныхъ частей слѣдующія вещества: 1) хроматинъ, очень легко воспринимающій красящія вещества; 2) ахроматинъ, на который, напротивъ, красящія вещества не оказываютъ никакого дѣйствія; 3) одно и нѣсколько преломляющихъ свѣтъ ядрышекъ (nucleoli); 4) болѣе жидкая составная часть — ядерный сокъ и часто также 5) ядерная оболочка, отдѣляющая ядро отъ протоплазмы. Всѣ эти элементы могутъ быть въ самомъ разнообразномъ сочетаніи и имѣть различное строеніе въ зависимости отъ состоянія клѣтки.

Относительно химическаго состава содержимаго К., наши современныя данныя очень не полны. Т. к. протоплазма, также какъ и ядро, представляютъ смѣсь веществъ, составъ которыхъ въ зависимости отъ назначенія К. очень разнообразенъ, то само собой понятно, что и химическій составъ К. долженъ быть въ каждомъ случаѣ очень разнообразенъ. Однако, нѣкоторыя существенныя химическія соединенія присущи каждой К., напр., между неорганическими веществами, вода, фосфаты, карбонаты, хлориды, щелочи и друг., а между органическими прежде всего бѣлковинныя вещества и ихъ соединенія или производныя. Эти органическія соединенія представляютъ главный интересъ по-

тому, что благодаря имъ отличаютъ живой организмъ отъ всѣхъ неорганическихъ тѣлъ. Нѣтъ К. безъ бѣлковыхъ соединеній, нѣтъ бѣлковыхъ соединеній внѣ живой К. Обыкновенно бѣлковыя вещества находятся въ живыхъ клѣткахъ не въ видѣ простого бѣлка (какъ напр. въ куриномъ яйцѣ, въ крови), но въ формѣ сложныхъ, содержащихъ фосфоръ, соединеній — нуклеинъ, нуклеоальбуминъ и до сихъ поръ малоизвѣстный пластинъ. При этомъ нуклеоальбуминъ и пластинъ находятся въ протоплазмѣ, а нуклеинъ исключительно въ ядрѣ. При дѣйствіи на клѣтку искусственнаго желудочнаго сока, который переваривается всѣ бѣлковыя вещества кромѣ нуклеина, остается нетронутымъ только ядро, а вся протоплазма переваривается. Это служитъ доказательствомъ вышеупомянутой локализаціи этихъ веществъ въ К. Кромѣ бѣлковыхъ веществъ мы можемъ упомянуть еще о существованіи другихъ органическихъ веществъ въ нѣкоторыхъ клѣткахъ и особенно въ протоплазмѣ ихъ; таковы напр. жиры, углеводы (крахмалъ, гликогенъ), муцинъ, ферменты и т. д. Т. к. всякій организмъ состоитъ исключительно изъ К., то и жизненныя функціи должны имѣть мѣсто въ каждой К. въ специальной для каждаго рода К. формѣ. Отправленія тканей и органовъ каждаго сложнаго организма, будь то растеніе или животное, есть не что иное, какъ выраженіе или сумма жизненныхъ проявленій единичныхъ К., составляющихъ эти органы и ткани. Поэтому каждая К. представляетъ основу всякой жизни и каждое изслѣдованіе явленій жизни должно начинаться съ изученія К. Общность явленій въ живой К. и есть сущность жизненнаго процесса, внѣшнее выраженіе котораго называется жизнью. Какъ всѣ явленія въ мірѣ разсматриваются съ трехъ различныхъ сторонъ, какъ ни одно явленіе не происходитъ безъ измѣненія матеріи, силы и формы, такъ и жизненныя проявленія К. могутъ разсматриваться съ этихъ трехъ сторонъ: какъ явленія обмѣна матеріи, проявленія энергіи и образованія формы. При этомъ, понятно, нужно имѣть въ виду, что это не самостоятельныя явленія, но только три различныя фазы одного и того же процесса (см. *жизнь*).

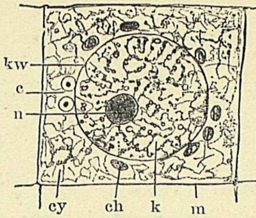
Подъ обмѣномъ веществъ мы понимаемъ всѣ химическія измѣненія, которыя происходятъ въ К. Каждая К. беретъ изъ окружающей ее среды извѣстныя вещества (питательныя вещества) и отдаетъ этой средѣ другія. Изъ этого слѣдуетъ, что внутри К. должны происходить химическія измѣненія питательныхъ веществъ. Пища употребляется на образованіе клѣточнаго вещества, это послѣднее въ свою очередь безпрерывно распадается и продукты распаденія выводятся клѣткой наружу. Въ то время какъ зеленыя К. растенія обладаютъ способностью вырабатывать клѣточное вещество изъ простыхъ неорганическихъ пищевыхъ матерьяловъ (углекислота, вода, азотистыя соли), животнымъ К. необходимы уже сложныя органическія питательныя вещества, какъ бѣлковыя тѣла, для образованія ихъ жизненной субстанціи. Какъ различны питательныя вещества, необходимыя для поддержанія жизни того или другого рода клѣтокъ, такъ разнообразны и способы поглощенія этихъ веществъ клѣтками. Однѣ К. поглощаютъ только растворенную или газообразную пищу, другія уже готовую. Однѣ растворяютъ твердую пищу внѣ клѣтокъ, посредствомъ выдѣляемыхъ ими ферментовъ, и пищевыя вещества поглощаются тогда уже въ растворенномъ видѣ, другія принимаютъ ее въ твердомъ видѣ, обволакивая своей протоплазмой (какъ напр. корненожки) и переваривають ее уже внутри посредствомъ тѣхъ-же ферментовъ. Въ клѣточныхъ комплексахъ высшихъ животныхъ и растеній мы видимъ широкое раздѣленіе труда въ этомъ отношеніи. Нѣкоторыя К. (напр. К. пищеварительныхъ железъ) благодаря выдѣляемымъ ими ферментамъ перерабатываютъ твердую пищу въ жидкую, и такимъ обр. дѣлаютъ ее доступной другимъ К. Растворенная пища попадаетъ въ кровь и лимфу и черезъ нихъ доставляется другимъ клѣткамъ тѣла. Продукты выдѣленія, полученные отъ распаденія клѣточнаго вещества, понятно, такъ же разнообразны, какъ и виды пищи и составъ той или другой К. Однѣ К. выдѣляютъ слизь, другія — ферменты, третьи желчь. Такимъ обр. и здѣсь мы видимъ раздѣленіе труда между отдѣльными комплексами животныхъ и растительныхъ К., выраженное въ томъ, что нѣкоторыя изъ нихъ (К. почекъ, кожи), получая продукты выдѣленія всѣхъ К. тѣла, перерабатываютъ ихъ и выводятъ изъ организма въ той или другой формѣ. Какъ ни разнообразны, однако, выдѣленія различныхъ формъ К. въ отдѣльности, всѣмъ имъ свойственно выдѣленіе подобныхъ веществъ, какъ углекислота, вода и азотныя соединенія (напр. амміакъ), также какъ всѣмъ К. безъ исключенія свойственно поглощеніе извѣстныхъ веществъ, напр. кислорода, чтобы поддерживать свое существованіе. Поглощеніе кислорода и выдѣленіе углекислоты необходимо каждой К., пока она жива, въ этомъ состоитъ ея процессъ дыханія. Изъ того, что всѣмъ К. присущи процессы дыханія и выдѣленія азотистыхъ продуктовъ, ясно слѣдуетъ, что въ основѣ всѣхъ измѣненій въ живой К. лежитъ общій принципъ и что самый жизненный процессъ — какъ-бы различно онъ ни проявлялся, слѣдуетъ одному неизмѣнному закону. Этотъ общій принципъ жизни К. можетъ быть выраженъ пока только гипотезой, которая до сихъ поръ просто и безъ противорѣчій фактамъ объясняла явленія обмѣна матеріи. Гипотеза эта предполагаетъ, что въ основѣ обмѣна матеріи лежатъ извѣстныя химическія, очень сложныя азотистыя со-

единенія (біогены), имѣющія свойство безпрерывно разлагаться и, послѣ потери извѣстнаго количества атомовъ, снова возстановляться при помощи вновь полученнаго питательнаго вещества. Так. обр. обмѣнъ веществъ выражается въ постоянномъ распаденіи и возстановленіи молекулъ біогеновъ и его разнообразіе въ различныхъ формахъ обусловливается разнообразіемъ этихъ біогеновъ (см. *жизнь*).

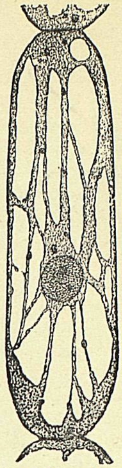
Съ обмѣномъ веществъ необходимо связано и превращеніе энергіи, ибо съ питаніемъ каждая К. получаетъ извѣстное количество потенціальной химической энергіи, тогда какъ въ продуктахъ выдѣленія К. она почти совсѣмъ отсутствуетъ. Так. обр. при измѣненіяхъ веществъ живой К. потенціальная химическая энергія должна превращаться въ другую форму энергіи. На самомъ дѣлѣ мы видимъ, что всѣ К. проявляютъ полученную ими энергію въ измѣненной формѣ (напр. въ отношеніи теплоты къ механической энергіи). Каждая К. производитъ теплоту, хотя количество ея у единичной К. такъ ничтожно, что можетъ быть измѣрено несовершенными методами, доступными намъ, только въ большихъ комплексахъ клѣтокъ (напр. въ мышечной ткани). Каждая К. проявляетъ также механическую энергію въ формѣ движенія. Во многихъ случаяхъ при несовершенствѣ методовъ нашихъ наблюденій оно совершенно ускользаетъ отъ нашего вниманія, но въ большинствѣ случаевъ мы можемъ наблюдать это движеніе (напр. въ мышечныхъ К.), при движеніи протоплазмы у растительныхъ К. и у корненожекъ, при мерцательномъ движеніи у инфузорій и клѣтокъ мерцательнаго эпителія. Весь процессъ превращенія потенціальной химической энергіи въ клѣткѣ во всей своей послѣдовательности намъ также мало извѣстенъ, какъ и послѣдовательность въ процессѣ обмѣна веществъ. Говоря короче, намъ извѣстны только начальная и конечная фазы этихъ процессовъ. Точно такъ же, какъ относительно участія отдѣльныхъ составныхъ частей К. въ явленіяхъ, происходящихъ внутри ея, намъ извѣстны только нѣкоторые общіе факты (см. ниже).

Измѣненія формы К. мы можемъ наблюдать во время роста, дѣленія и развитія ея. Каждая К. растетъ впродолженіе своей индивидуальной жизни до извѣстной предѣльной величины, которая для каждой спеціальной формы К. неизмѣнна. Ростъ К. выражается въ увеличеніи массы ея живой матеріи. Если, благодаря этому увеличенію, К. достигаетъ своей предѣльной величины, то происходитъ дѣленіе, т. е. размноженіе К. Дѣленіе К. зависитъ отъ того, что, по мѣрѣ ея прогрессивнаго роста, постоянно измѣняется отношеніе, существующее между ядромъ, протоплазмой и средой, и обусловливается главнымъ образомъ неравномѣрнымъ увеличеніемъ поверхности К. и ея массы. Само дѣленіе происходитъ различно у разныхъ клѣточныхъ формъ. По явленіямъ, происходящимъ въ ядрѣ, различаютъ прямое и непрямое дѣленіе или амитотическое и митотическое (каріокинезисъ). Первый видъ дѣленія самый простой; онъ состоитъ въ томъ, что ядро дѣлится на двѣ части путемъ образованія перехвата; вслѣдствіе этого получается стадія съ двумя ядрами. Вслѣдъ за дѣленіемъ ядра слѣдуетъ дѣленіе самой К. посредствомъ перетяжки протоплазмы на двѣ части, изъ которыхъ каждая содержитъ по ядру. Результатомъ такого процесса дѣленія мы имѣемъ двѣ равныя клѣтки съ тѣми же свойствами, какъ и материнская К., но по объему вдвое меньше ея. Этотъ процессъ мы можемъ наблюдать, напр., у амебъ (фиг. 1). Гораздо распространеннѣе, но вмѣстѣ съ тѣмъ и сложнѣе непрямое дѣленіе К., происходящее въ своихъ существенныхъ чертахъ слѣдующимъ образомъ: хроматиновое вещество ядра (фиг. 3) начинаетъ пріобрѣтать волокнистое строеніе и распадается вскорѣ на опредѣленное число равной длины нитей (фиг. 4). Въ то же время центрозома дѣлится на двѣ половины, обѣ расходятся и окружаются лучеобразно расположенными частицами протоплазмы. Кусочки хроматиновыхъ нитей ядра расщепляются по своей длинѣ на двѣ части, въ это же время ядерная оболочка растворяется въ протоплазмѣ, такъ что хроматиновыя нити располагаются свободно въ протоплазмѣ (фиг. 5). Между тѣмъ обѣ центрозомы размѣщаются на двухъ полюсахъ К. и посредствомъ окружающихъ ихъ лучей протоплазмы притягиваютъ каждая въ свою сторону расщепленныя половинки хроматиновыхъ нитей такимъ образомъ, что эти половинки располагаются на противоположныхъ сторонахъ К. (фиг. 6). Вслѣдствіе этого образуется въ средней плоскости перпендикулярной линіи, соединяющей обѣ центрозомы и лежащей между двумя группами хроматиновыхъ нитей, свободное пространство протоплазмы; эта послѣдняя кольцеобразно перетягивается и наконецъ между обѣими перехваченными половинками образуется разграничивающая стѣнка (фиг. 7). Этимъ заканчивается прогрессивная фаза дѣленія К. и начинается слѣдующая регрессивная, состоящая въ томъ, что хроматиновое вещество въ каждой половинкѣ К. скоро окружается ядерной оболочкой, а около центрозомы протоплазма теряетъ свое лучистое строеніе. Такимъ образомъ мы видимъ, что образовались двѣ К., содержащія каждая свои собственныя ядро, протоплазму и центрозому. Этотъ процессъ дѣленія подверженъ, конечно, нѣкоторымъ уклоненіямъ, въ общемъ зависящимъ отъ свойствъ протоплазмы. Если протоплазма дѣлится вся цѣликомъ, какъ въ вышеописанномъ примѣрѣ, мы имѣемъ, полное дѣленіе К., которое, въ свою очередь, можетъ быть равномѣрнымъ или неравномѣрнымъ, въ зависимости отъ того, полу-

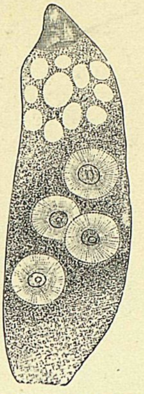
Клѣтка растительная I.



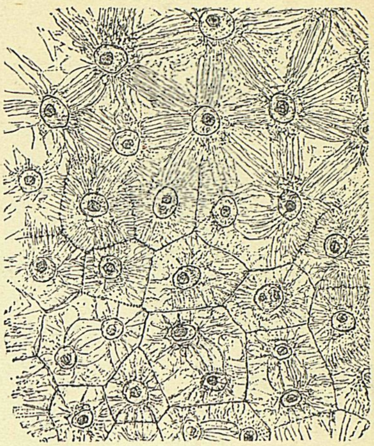
2. Молодая клѣтка изъ точки роста стебля.



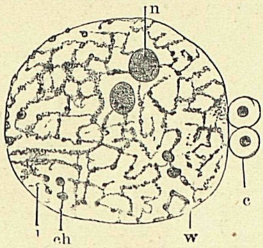
1. Клѣтка традесканціи.



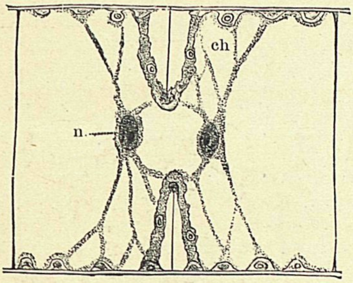
8. Свободное образованіе клѣтокъ.



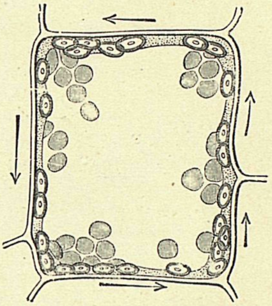
9. Многократное дѣленіе клѣтокъ.



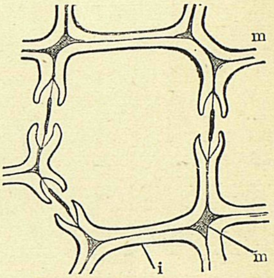
4. Клѣтка эндоспермы съ покоющимся ядромъ.



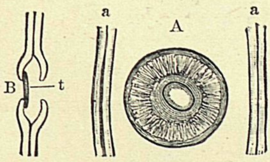
6. Дѣлящаяся клѣтка спирогиры.



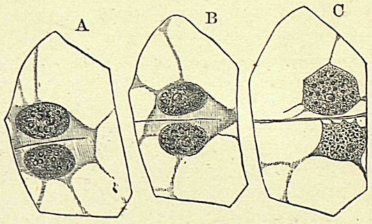
3. Клѣтка элодеи съ вращательно движущеюся протоплазмою. Стрѣлки показываютъ направленіе вращенія.



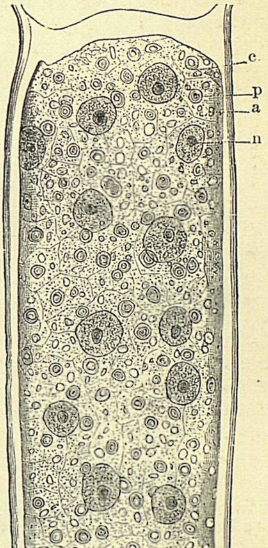
12. Поперечный разрѣзъ трахеиды сосновой древесины съ окаймленными порами въ стѣнкахъ.



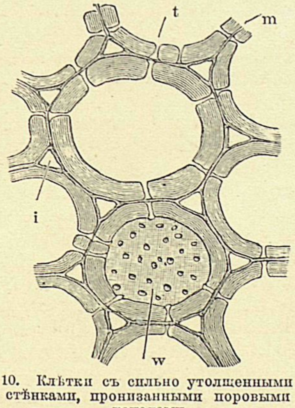
13. Окаймленная пора. A — видъ сверху; a a — продольные разрѣзы стѣнокъ клѣтки, имѣющей окаймленные поры; B — тангентальный разрѣзъ окаймленной поры.



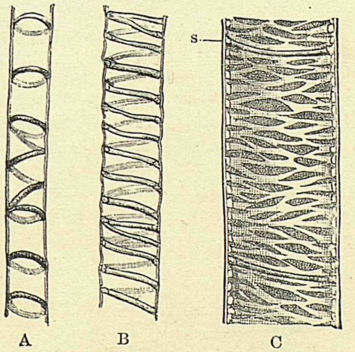
7. Различныя стадіи дѣленія одной и той-же клѣтки эпипактиса. A и B — съ начавшей образовываться, C — съ образовавшейся перегородкою.



5. Многоядерная клѣтка кладофоры.

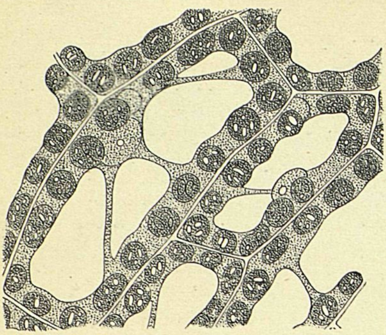


10. Клѣтки съ сильно утолщенными стѣнками, пронизанными поровыми каналами.

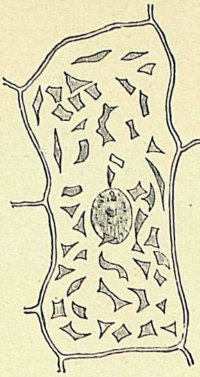


11. Способы утолщенія клѣточныхъ стѣнокъ: A — кольцевыя и спиральныя утолщенія; B — спиральное утолщеніе; C — сѣтчатое утолщеніе.

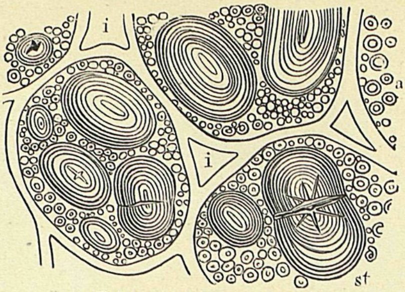
Клѣтка растительная II.



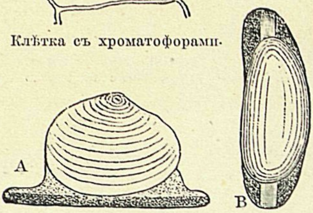
1. Клѣтка съ зернами хлорофилла.



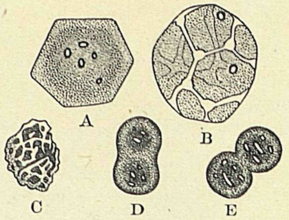
5. Клѣтка съ хроматофорами.



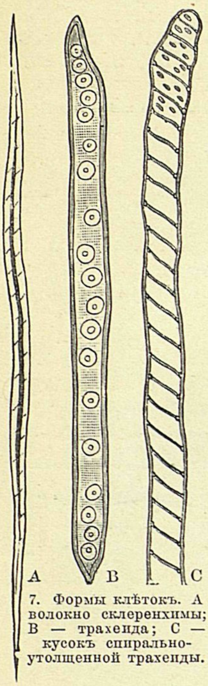
3. Клѣтки съ зернами крахмала.



4. Лейкопласты: А — сбоку, В — сверху.

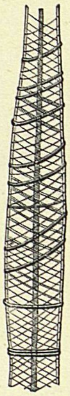


2. Зерна хлорофилла: съ зернышками крахмала (А), съ сѣтчатой и губчатой структурою (В, С) и въ состоянiи дѣленiя (D, E).

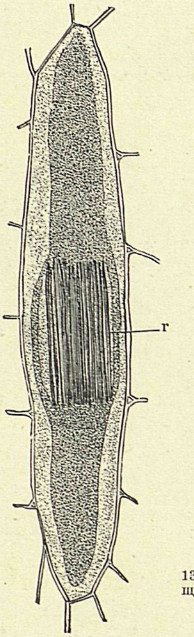


7. Формы клѣтокъ. А — волокно склеренхимы; В — трахеида; С — кусокъ спирально-утолщенной трахеиды.

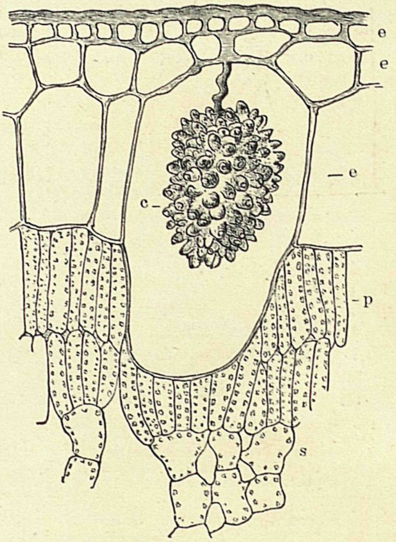
10. Часть млечнаго хода.



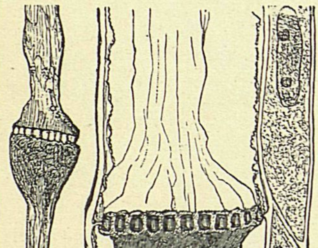
11. Сѣтчато-полосатая клѣточная стѣнка.



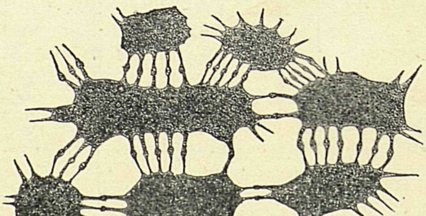
6. Клѣтка со слизью и пучкомъ раффидъ.



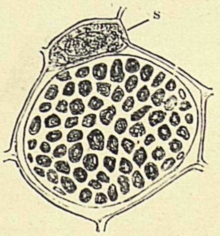
13. Поперечный разрѣзъ листа фикуса, проходящiй чрезъ большую подкожную клѣтку, содержащую цистолитъ



8. Ситовидныя трубки. А — концы двухъ смежныхъ ситовидныхъ трубокъ въ продольномъ разрѣзѣ. В — содержимое двухъ смежныхъ ситовидныхъ трубокъ, освобожденное отъ оболочекъ посредствомъ обработки сѣрною кислотою.



12. Клѣтки съ цитоплазматическими соединенiями.



9. Ситовидная пластинка сверху.

чаются ли отъ дѣленія двѣ равныя или неравныя части. Часто протоплазма дѣлится не вся, а поверхностно, мѣстами, тогда мы имѣемъ неполное, частичное дѣленіе. Наконецъ, протоплазма можетъ и совсѣмъ не дѣлиться, и тогда ядро распадается на безчисленное множество маленькихъ ядеръ, которыя свободно располагаются въ протоплазмѣ, пока каждое изъ нихъ вмѣстѣ съ небольшой частицей протоплазмы не отдѣлится отъ сосѣднихъ своей оболочкой или пока каждое ядро, окруженное небольшимъ количествомъ протоплазмы, отдѣлившись, не сдѣлается свободной особью. Подобную форму размноженія мы видимъ въ образованіи многоклѣточныхъ организмовъ и въ споровомъ размноженіи. Развитіе каждаго многоклѣточнаго организма изъ яйцевой К. происходитъ путемъ безпрерывнаго дѣленія и роста К. При этомъ особенно важны два условія: чтобы всѣ вновь образовавшіяся отъ дѣленія К. оставались тѣсно связанными между собой, и чтобы наравнѣ съ равномѣрнымъ дѣленіемъ имѣло бы мѣсто и неравномѣрное, такъ что полученныя К. были бы равномѣрны. Только благодаря этому можно понять, какимъ образомъ развивается изъ единственной К. —яйца столь богатый клѣтками и сильный организмъ, съ такими разнообразными К., тканями и органами, какъ человѣческое тѣло. Своей крѣпостью оно обязано образованію твердыхъ продуктовъ отдѣленія, отлагаемыхъ К. извѣстныхъ тканей путемъ образованія междуклѣточныхъ веществъ, какъ хрящевое, костное и роговое. Сами по себѣ онѣ не представляютъ живыхъ тканей, а только продукты живыхъ К., которые отлагаются между этими послѣдними (см. *яйцо и оплодотвореніе, исторія развитія*).

Вопросъ относительно значенія, которое имѣютъ обѣ составныя части К. при ея жизненныхъ проявленіяхъ, какія функціи выпадаютъ на долю протоплазмы, какія на долю ядра, какого рода отношеніе ихъ къ другъ другу, вопросъ этотъ въ новѣйшее время, благодаря безчисленнымъ наблюденіямъ, все болѣе выясняется, хотя какія нибудь десять лѣтъ тому назадъ имѣли объ этомъ совершенно ложное представленіе. Старая теорія протоплазмы Макса Шульце приписывала все значеніе этой послѣдней, а ядро разсматривала какъ несущественную часть К. Послѣ открытія сложныхъ измѣненій въ ядрѣ при дѣленіи и размноженіи К., впали въ другую крайность и стали считать ядро главной составной частью, а протоплазму второстепенной. Теперь же, какъ и было говорено выше, на основаніи морфологическихъ наблюденій и опытовъ надъ живыми К., постепенно убѣдились, что для жизни К., какъ и для ея жизненныхъ проявленій, обѣ составныя части ея одинаково существенны и важны. Благодаря многочисленнымъ наблюденіямъ надъ одноклѣточными протистами, яйцевыми и растительными К. стало яснымъ, что между ядромъ и протоплазмой существуетъ дѣятельный обмѣнъ матеріи, столь же необходимый для поддержанія нормальнаго обмѣна въ К., какъ и обмѣнъ между этой послѣдней и окружающей ее средой. Если К. лишить ядра, то всѣ свойственныя ей жизненныя проявленія постепенно прекращаются. Лишенная ядра часть К. уже не можетъ возстановить потеряннаго и погибаетъ. Наоборотъ, часть К., содержащая ядро, какъ бы мала она ни была, при нормальныхъ условіяхъ въ короткій срокъ регенерируетъ всю К. Изолированное ядро не можетъ возстановить цѣлую К., но также, какъ и лишенная ядра протоплазма, въ короткій срокъ погибаетъ. При умираніи лишенной ядра протоплазмы всѣ жизненныя проявленія (питаніе, перевариваніе пищи, отдѣленіе, движеніе и т. д.) исчезаютъ не сразу, а постепенно, и пока К. не распалась, она можетъ быть снова оживлена соприкосновеніемъ и соединеніемъ съ протоплазмой содержащей ядро. Такимъ образомъ, двѣ главныя составныя части К. находятся въ тѣсной связи, нарушеніе которой неминуемо ведетъ къ смерти.

Въ заключеніе мы можемъ сказать, что въ послѣднее время все болѣе и болѣе пробуютъ объяснить механически нѣкоторыя жизненныя проявленія К. Такъ, явленія движенія, поглощенія пищи, дѣленія К. и другія, которыя можно прослѣдить прямо подъ микроскопомъ, пробовали объяснить законами расширенія поверхности, капиллярности, диффузіи, химическаго сродства и т. д., и уже получили замѣчательные выводы въ этомъ отношеніи. Но всѣ эти изслѣдованія еще немногочисленны, и выводы нѣкоторыхъ ученыхъ по многимъ вопросамъ еще очень противорѣчивы. Только отъ дальнѣйшаго развитія ученія о К. можно ожидать освѣщенія всѣхъ этихъ вопросовъ (см. *клѣтка растительная, простѣйшія*).

См. Leydig, „Zelle und Gewebe" (Боннъ, 1885); Flemming, „Zellsubstanz, Kern und Kernteilung" (Лейпц., 1882); Boveri, „Zellstudien" (Іена, 1887—1890, 3 выпуска); O. Hertwig, „Die Zelle und die Gewebe" (Гертвигъ, „Клѣтка и ткань", русскій переводъ, изд. Риккера); Weismann, „Das Keimplasma" (Лейпц., 1892); Wiesner, „Die Elementarstruktur und das Wachstum der lebenden Substanz" (Вѣна, 1891); Butschli, „Untersuchungen über mikroskopische Schäume und das Protoplasma" (Лейпц., 1892); Berthold, „Studien über Protoplasmamechanik" (1886); Henneguy, „Leçons sur la cellule" (Парижъ, 1896); Delage, „La structure du protoplasma et les théories sur l'hérédité et les grands problêmes de la biologie générale" (Пар., 1895); Verworn, „Allgemeine Physiologie" (3 изд., 1900).

Клѣтка растительная (см. табл. „Растительная клѣтка I и II"), обыкновенно только при помощи микроскопа различимый основной органъ, изъ котораго

строится все тѣло растеній и отъ дѣятельности котораго зависитъ ихъ жизнь въ цѣломъ. Подобно тому, какъ въ животной К., въ К. р. носителемъ жизни является полужидкая, состоящая изъ бѣлковыхъ веществъ, субстанція—протоплазма, которая въ живой К. образуетъ самостоятельный организмъ — протопластъ съ опредѣленной структурой. Протопластъ обыкновенно бываетъ заключенъ въ тонкую, целлюлезную оболочку (табл. I, фиг. 2, *m*), представляющую продуктъ протоплазмы и поэтому въ нѣкоторыхъ случаяхъ, напр., у зооспоръ водорослей и грибовъ, совершенно отсутствующую (голыя клѣтки). Внутри протопласта находится шаровидное или чечевицеобразное тѣло—клѣточное ядро (Nucleus, та же фиг., *n*), одѣтое нѣжной, принадлежащей протоплазмѣ оболочкой (*kw*) и заключающее внутри одно или нѣсколько ядрышекъ (Nucleolus, фиг. 4, *n*). Главная масса ядра, какъ это установлено методомъ окрашиванія, состоитъ изъ нѣжныхъ, некрасящихся питей (лининъ, фиг. 4, *l*), между которыми находятся сильно поглощающія краску зернышки (хроматинъ, фиг. 4, *ch*). Близко около ядра въ протоплазмѣ находятся два маленькія часто трудно уловимыя тѣльца—центросферы (полярныя тѣльца, фиг. 2 и 4, *c*), заключающія по одному центральному тѣльцу, или центрозомѣ. У высшихъ растеній обыкновенно каждая клѣтка имѣетъ только одно клѣточное ядро, у многихъ же нитчатыхъ водорослей и грибовъ въ одной клѣткѣ бываетъ много ядеръ (многоядерныя клѣтки, табл. I, фиг. 5, *n*). Каждое ядро отдѣльной клѣтки, какъ и ядра клѣтокъ всего растенія, образуются всегда путемъ дѣленія изъ ядра, раньше существовавшаго, и слѣд. ведутъ начало отъ ядра первичной клѣтки (т. е. яйцеклѣтки или споры), а ядро этой послѣдней отъ ядеръ клѣтокъ предшествующихъ генерацій. Подобнымъ же образомъ и вся клѣточная протоплазма даннаго организма происходитъ отъ протоплазмы первичной клѣтки; въ клѣточномъ ядрѣ и протоплазмѣ послѣдней, т. обр., заключаются всѣ существенныя свойства материнскаго организма, которыя затѣмъ и переносятся на потомство. Точно также и при половомъ актѣ сливаются другъ съ другомъ мужское и женское ядро (ядро сперматозоида съ ядромъ яйцеклѣтки) и центросферы. Дѣленіе ядра происходитъ либо прямымъ путемъ (амитотическое или прямое дѣленіе, фрагментація), при чемъ ядро перетягивается посрединѣ и распадается на двѣ б. ч. неравныя половины, либо косвеннымъ (непрямое или митотическое дѣленіе, каріокинезъ). Этотъ послѣдній весьма распространенный процессъ дѣленія въ главныхъ чертахъ протекаетъ одинаково, какъ у растеній, такъ и у животныхъ (см. *клѣтка*). Кромѣ клѣточнаго ядра и полярныхъ тѣлецъ, протоплазма молодыхъ К. р., за исключеніемъ грибовъ, заключаетъ неопредѣленное число мелкихъ, безцвѣтныхъ, сильно преломляющихъ свѣтъ тѣлецъ — хроматофоръ (табл. I, фиг. 2, *ch*), расположенныхъ близъ ядра, размножающихся дѣленіемъ и позднѣе являющихся носителями пигментовъ и образователями крахмала. Полость молодыхъ клѣтокъ бываетъ цѣликомъ выполнена протоплазмой; позже въ ней появляются вакуоли, т. е. пространства, выполненныя водянистымъ сокомъ (клѣточный сокъ), при чемъ протоплазма принимаетъ видъ сѣтки. Слой протоплазмы, прилегающій къ оболочкѣ и облекающій вакуоли, является болѣе плотнымъ и сильнѣе преломляющимъ свѣтъ (гіалиновый слой), остальная же часть ея представляется зернистой (зернистая плазма, поліоплазма); въ зернистой плазмѣ находятся хроматофоры, клѣточное ядро и полярныя тѣльца. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ протоплазма является однородной (гіалоплазма), безъ зернышекъ. Въ болѣе старой, но еще живой К. р. протоплазма лишь выстилаетъ клѣточную оболочку (табл. 1, фиг. 3), окружая одну большую полость съ клѣточнымъ сокомъ; слой протоплазмы при этомъ иногда бываетъ настолько тонокъ, что обнаруживается лишь при дѣйствіи отнимающихъ воду веществъ (пласмолизъ).

Изъ упомянутыхъ хроматофоръ въ теченіе дальнѣйшаго развитія растенія и въ различныхъ частяхъ его образуются: хлорофилльныя зерна (см. *хлорофиллъ*), окрашенныя въ зеленый цвѣтъ, безцвѣтные лейкопласты (крахмало-образователи) и встрѣчающіеся въ цвѣтахъ и плодахъ, окрашенные б. ч. въ желтый или красный цвѣтъ, хромопласты. Хлорофилльныя зерна (хлоропласты, табл. II, фиг. 1 и 2) возникаютъ изъ хроматофоръ освѣщенныхъ частей растенія и представляютъ б. ч. эллиптическія, нѣсколько сплюснутыя, зеленыя тѣльца, располагающіяся въ большомъ числѣ въ выстилающемъ оболочку К. слоѣ плазмы (фиг. 1). У многихъ водорослей хлоропласты имѣютъ форму ленты, пластинки или звѣзды (напр., у Spirogira, табл. I, фиг. 6, *ch*). Тѣло хлоропласта имѣетъ губчатое или сѣтчатое строеніе (табл. II, фиг. 2, *C B*); промежутки этого остова выполнены маслянистой субстанціей, въ котор. растворены пигменты—зеленый (хлорофиллъ), желтый (ксантофиллъ) и оранжевокрасный (каротинъ). Хлорофилльныя зерна размножаются дѣленіемъ (табл. II, фиг. 2, *D* и *E*) и образуютъ при дѣйствіи свѣта мелкія зернышки крахмала (см. *хлорофиллъ*), которыя дѣлаются замѣтными послѣ обезцвѣчиванія хлоропласта алкоголемъ и прибавленія іода (синее окрашиваніе крахмала, табл. II, фиг. 2, *A*). У многихъ водорослей хлоропласты содержатъ бѣлковые кристаллы (пиреноиды), окруженные мелкими зернышками крахмала, напр., у Spirogira; въ другихъ случаяхъ, напр., у Cladophora, пиреноиды

находятся также внутри мелкихъ хлоропластовъ (табл. I, фиг. 5, *p*). У незеленыхъ растеній, а также въ бѣлыхъ частяхъ пестрыхъ листьевъ хроматофоры остаются безцвѣтными. Въ неосвѣщаемыхъ частяхъ растенія, напр., въ клубняхъ Phajus, изъ хроматофоръ образуются округлые или продолговатые лейкопласты (табл. II, фиг. 4), также образующіе зерна крахмала (фиг. 4, *A*). Кромѣ того, въ лейкопластахъ встрѣчаются также бѣлковые кристаллы (табл. II, фиг. 4, *B* — свѣтлыя полосы на обоихъ концахъ). Хромопласты являются круглыми или, вслѣдствіе кристаллизаціи пигмента, игольчатыми, трехгранными или ромбическими тѣльцами (табл. II, фиг. 5), окрашенными ксантофилломъ въ желтый или каротиномъ въ оранжевокрасный цвѣтъ.

Протоплазма, клѣточное ядро, центросферы и хроматофоры представляютъ активные элементы живого клѣточнаго организма.

Что касается пассивныхъ элементовъ содержимаго К. р., то изъ нихъ самыми распространенными являются зерна алейрона и крахмала (табл. I, фиг. 5, *a*, табл. II, фиг. 3); послѣдній наблюдается въ формѣ подвижнаго (мелкія зернышки) и запаснаго крахмала (крупныя зерна въ корневищахъ, клубняхъ и т. д.). Кромѣ того въ К. встрѣчаются способные разбухать бѣлковые кристаллы, напр., въ клубняхъ картофеля, сѣменахъ клещевины, у грибовъ и др., зернышки сѣры (Beggiaton), каучука и гуттаперчи (въ млечномъ сокѣ Euphorbiaceae и др.), слизь, игольчатые жировые кристаллы (сѣмена Bertholletia) и, наконецъ, широко распространенные кристаллы щавелевокислой извести. Послѣдніе встрѣчаются въ видѣ одиночныхъ кристалловъ, друзъ, сферитовъ, или въ формѣ пучковъ тонкихъ иголочекъ (рафиды, см. табл. II, фиг. 6, *r*); въ нѣкоторыхъ случаяхъ они бываютъ связанными съ клѣточной оболочкой или отлагаются на внѣшней сторонѣ ея. Углекислая известь встрѣчается въ видѣ т. н. цистолитовъ, представляющихъ целлюлезный остовъ, пропитанный углекислой известью (табл. II, фиг. 13, *c*); у многихъ лиственныхъ деревьевъ она выполняетъ сосуды и трахеиды ядра, часто отлагается также въ кожурѣ сѣмянъ. Кристаллы гипса найдены въ вакуоляхъ клѣтокъ десмидіевыхъ водорослей; кристаллическія включенія кремнезема также встрѣчаются у многихъ растеній (пальмы, орхидныя, магноліевыя и др.). У хвощей, злаковъ и крапивныхъ клѣточныя стѣнки пропитаны кремнеземомъ. Изъ жидкихъ составныхъ частей клѣточнаго содержимаго особенно распространены капли жировыя и дубильныхъ в—въ. Наконецъ, клѣточный сокъ содержитъ въ растворенномъ состояніи большое число какъ органическихъ (сахара, инулинъ, аспарагинъ, дубильныя в—ва, гликозиды, пигменты, кислоты), такъ и неорганическихъ соединеній.

Клѣточная оболочка состоитъ изъ клѣтчатки (целлюлезы), возникающей изъ кожистаго слоя протоплазмы; она окрашивается въ синій цвѣтъ хлорцинкіодомъ, растворяется въ крѣпкой сѣрной кислотѣ и амміачномъ растворѣ окиси мѣди и этимъ отличается отъ клѣточныхъ оболочекъ грибовъ (грибной клѣтчатки, близкой по составу къ хитину). Въ теченіе жизни клѣтки оболочка ея претерпѣваетъ три рода измѣненій: опробковѣніе, одревеснѣніе и ослизненіе. Опробковѣвшая, т. е. пропитанная суберииномъ (см. *пробка*) оболочка окрашивается ѣдкимъ кали въ желтый цвѣтъ и гораздо дольше, чѣмъ целлюлезная, противостоитъ одновременному дѣйствію азотной кислоты и хлористаго калія. Опробковѣніе происходитъ въ оболочкахъ клѣтокъ кожицы (кутикула), кожуры сѣмянъ и нѣкоторыхъ тканей ствола и корня. Вмѣсто опробковѣнія оболочка иногда пропитывается воскомъ (эпидермисъ Aloë, Cycas, Hoya). Одревеснѣніе оболочки состоитъ въ пропитываніи ея кониферином, ванилиномъ и др. в—вами; такая оболочка окрашивается въ желтый цвѣтъ сѣрнокислымъ анилиномъ, въ красный флорглюциномъ и соляной кислотой, въ зеленый или голубой феноломъ и соляной кислотой. Одревеснѣвшія оболочки встрѣчаются почти во всѣхъ тканяхъ растеній, но особенно характерны для элементовъ древесины (см. *древесина*). Ослизненіемъ наз. процессъ, при которомъ клѣточная оболочка сильно разбухаетъ, какъ напр., оболочки клѣтокъ кожицы сѣмянъ льна и др. Близко къ ослизненію стоитъ образованіе камеди, наблюдаемое при пораненіяхъ лиственныхъ древесныхъ породъ, особ. вишни.

При дальнѣйшемъ развитіи клѣтки, оболочка ея утолщается, при чемъ мѣста, оставшіяся неутолщенными, наз. порами (табл. I, фиг. 10, *t*). Въ томъ случаѣ, когда оболочка сильно утолщается, на неутолщающихся мѣстахъ образуются каналы (поровые каналы) съ круглымъ, эллиптическимъ или щелевиднымъ просвѣтомъ, иногда развѣтвляющіеся въ толщѣ оболочки (у каменистыхъ клѣтокъ груши, напр.). Такъ наз. окаймленныя поры (табл. I, фиг. 13) соединяютъ полости прилегающихъ другъ къ другу древесинныхъ клѣтокъ; внутри такой поры, на границѣ между двумя клѣтками, находится тоненькая оболочка съ утолщеніемъ въ центрѣ (торусъ, фиг. 12 и 13, *B* и *t*), которымъ замыкается отверстіе пороваго канала той или другой клѣтки (фиг. 13, *B* и *t*). Съ поверхности окаймленная пора представляется въ видѣ двухъ концентрическихъ кружковъ, изъ которыхъ внутренній есть отверстіе пороваго канала, а наружный представляетъ границу чечевицеобразной полости, образованной въ оболочкахъ прилегающихъ другъ къ другу клѣтокъ (фиг. 13, *A*). Древесина хвойныхъ состоитъ почти исключительно изъ клѣтокъ съ окаймленными

порами. Утолщенія на внѣшней поверхности оболочки встрѣчаются только у тѣхъ клѣтокъ, которыя цѣликомъ или отчасти свободны. Утолщеніе на внутренней поверхности можетъ распространяться на всю поверхность или на часть ея. Утолщеніе только въ углахъ клѣтокъ характерно для колленхимы. Кромѣ того, утолщеніе можетъ быть лѣстничнымъ, кольчатымъ (табл. I, фиг. 11, *A*), спиральнымъ (табл. I, фиг. 11, *B*), сѣтчатымъ (табл. I, фиг. 11, *C*) и неправильнымъ. Дѣйствительно открытыя поры встрѣчаются въ продольныхъ и поперечныхъ стѣнкахъ ситовидныхъ трубокъ (табл. I, фиг. 8), вслѣдствіе чего устанавливается прямая связь между протопластами сосѣднихъ клѣтокъ. Открытыя поры съ проходящими черезъ нихъ нитями плазмы распространены также въ оболочкахъ клѣтокъ эндосперма, коры и сердцевины (табл. II, фиг. 12).

Въ сильно утолщенной оболочкѣ можно ясно различить три оптически разнящихся пластинки, изъ которыхъ самая внутренняя наз. третичнымъ слоемъ (табл. I, фиг. 12, *i*), находящаяся на границѣ между двумя сосѣдними клѣтками—первичной оболочкой (фиг. 10 и 12), а лежащая въ промежуткѣ между этими двумя — вторичнымъ слоемъ. Первичная оболочка въ свою очередь состоитъ изъ трехъ пластинокъ; изъ нихъ средняя, составленная изъ т. н. межклѣтнаго вещества, легко растворяется при обработкѣ горячей азотной кислотой и хлористымъ кали, вслѣдствіе чего помощью этого реактива можно кусокъ ткани раздѣлить на отдѣльные элементы, ее составляющіе (мацерація). Кромѣ только что описанныхъ пластинокъ, на поперечномъ разрѣзѣ утолщенной оболочкѣ замѣтны тонкіе слои различной преломляемости (слоистость клѣточной оболочки, табл. I, фиг. 10), а при разсматриваніи съ поверхности — одна или нѣсколько системъ болѣе свѣтлыхъ и болѣе темныхъ косыхъ, въ различныхъ слояхъ перекрещивающихся, полосъ (полосатость клѣточной оболочки, табл. II, фиг. 11).

Ростъ клѣточной оболочки поверхностный (увеличеніе объема клѣтки) происходитъ, повидимому, путемъ внѣдренія (интуссусцепціи) выдѣляемыхъ протоплазмой новыхъ молекулъ целлюлёзы между отложенными раньше, тогда какъ ростъ въ толщину — посредствомъ наложенія новыхъ слоевъ на старые.

Образованіе новой клѣточной оболочки у одноядерныхъ клѣтокъ происходитъ послѣ дѣленія ядра, при чемъ оболочка возникаетъ изъ т. н. клѣточной пластинки сразу цѣликомъ или постепенно (табл. I, фиг. 7, *A*, *B* и *C*). У одноядерныхъ клѣтокъ слоевцовыхъ, напр. у Spirogyra (табл. I, фиг. 6), новая оболочка возникаетъ на старой въ видѣ кольцевого утолщенія (*w*), постепенно превращающагося въ поперечную перегородку. Въ многоядерныхъ клѣткахъ слоевцовыхъ, напр. у Cladophora (табл. I, фиг. 5), образованіе новыхъ поперечныхъ оболочекъ совершенно не зависитъ отъ дѣленія ядеръ. Голыя первичныя клѣтки, напр. зооспоры, одѣваются оболочкой также безъ замѣтнаго участія въ этомъ процессѣ ядра.

Размноженіе клѣтокъ въ растительномъ царствѣ происходитъ различными путями. Наиболѣе простой и распространенный способъ есть описанное выше дѣленіе на два, особенно часто встрѣчающійся у вегетативныхъ клѣтокъ. Въ органахъ размноженія, напротивъ, наблюдается дѣленіе на много клѣтокъ, напр. въ зародышевомъ мѣшкѣ цвѣтковыхъ растеній (табл. I, фиг. 9), при чемъ за быстрымъ повторнымъ дѣленіемъ ядеръ слѣдуетъ одновременное образованіе многихъ оболочекъ, раздѣляющихъ плазму материнской клѣтки между дочерними. Иначе дѣло происходитъ при свободномъ образованіи клѣтокъ (табл. I, фиг. 8), наблюдающемся у нѣкоторыхъ голосѣмянныхъ цвѣтковыхъ растеній, напр. у Ephedra, и при образованіи споръ въ сумкахъ сумчатыхъ грибовъ (см. *грибы*). При образованіи зародыша у Ephedra послѣ повторнаго дѣленія ядра каждое изъ четырехъ, возникшихъ т. обр. ядеръ окружается шаровиднымъ комочкомъ протоплазмы (табл. I, фиг. 8), которая затѣмъ одѣвается оболочкой; и плазма материнской клѣтки при этомъ расходуется не вся, а возникающія клѣтки не касаются другъ друга. Третья форма образованія клѣтокъ есть почкованіе, наблюдаемое у дрожжей и при образованіи конидій многихъ другихъ грибовъ; на материнской клѣткѣ при этомъ возникаетъ боковой выростокъ, потомъ превращающійся въ самостоятельную клѣтку. Наконецъ, для полового акта характерно образованіе клѣтки путемъ слiянія (копуляціи), при чемъ происходитъ сліяніе двухъ ядеръ одинаковыхъ (гаметы) или неодинаковыхъ (яйцо и сперматозоидъ) половыхъ клѣтокъ и ихъ центросферъ; послѣднія затѣмъ располагаются на противуположныхъ концахъ ядра, образуя полюсы веретена плазматическихъ нитей — процессъ, наблюдаемый при всякомъ митотическомъ дѣленіи (см. *клѣтка*).

Кромѣ упомянутыхъ формъ размноженія клѣтокъ, образованіе новыхъ клѣтокъ происходитъ еще путемъ обновленія и сліянія; въ первомъ случаѣ, напр. при образованіи зооспоръ, вся плазма материнской клѣтки идетъ цѣликомъ на образованіе дочерней, межъ тѣмъ какъ при сліяніи происходитъ соединеніе двухъ или нѣсколькихъ живыхъ клѣтокъ въ одну, напр. при образованіи плаcмодіевъ у миксомицетовъ, споръ у грибовъ и у высшихъ растеній при образованіи млечныхъ сосудовъ и ситовидныхъ трубокъ. У маковыхъ, сложноцвѣтныхъ и др. система млечныхъ сосудовъ получается путемъ

растворенія поперечныхъ стѣнокъ въ длинныхъ, расположенныхъ рядами, клѣткахъ (напр. у Chelidonium, см. табл. „Сосудистые пучки“ и пр.) Иногда, однако, млечныя трубки развиваются изъ одной растущей въ длину и вѣтвящейся клѣтки (см. табл. II, фиг. 10). Близко по способу происхожденія къ млечнымъ и ситовиднымъ трубкамъ стоятъ сосуды (трахеи). Однако, здѣсь не происходитъ слiянія живыхъ клѣтокъ, но лишь соединеніе, путемъ растворенія поперечныхъ стѣнокъ, полостей отмершихъ клѣтокъ. По способу утолщенія стѣнокъ различаютъ спиральные, кольчатые, сѣтчатые и др. сосуды. Сосудовидныя клѣтки, т. наз. трахеиды (табл. II, фиг. 7, *B* — трахеиды съ окаймленными порами, *C* — съ спиральнымъ утолщеніемъ), отличаются отъ настоящихъ сосудовъ тѣмъ, что поперечныя перегородки прилегающихъ другъ къ другу клѣтокъ остаются цѣльными.

Форма совершенно развившейся К. р. бываетъ чрезвычайно различна; большое разнообразіе въ этомъ отношеніи наблюдается особенно у одноклѣточныхъ низшихъ растеній. Первоначальной формой является шаръ; эта форма, однако, сохраняется лишь у свободно живущихъ или несвязанныхъ тѣсно другъ съ другомъ клѣтокъ, напр. у пыльцы, споръ грибовъ и т. д.; во всѣхъ же остальныхъ случаяхъ, когда живыя клѣтки находятся въ тѣсной связи другъ съ другомъ, она измѣняется въ многоугольную, таблицеобразную или вытянутую. Большія колебанія претерпѣваетъ также и величина К. р. Мельчайшія клѣтки наблюдаются у простѣйшихъ одноклѣточныхъ растеній, схизомицетовъ, напр. Bacterium termo (0,0015 mm. въ діаметрѣ), и у споръ разныхъ грибовъ. Круглыя и многоугольныя клѣтки высшихъ растеній имѣютъ въ діаметрѣ приблизительно отъ 0,02 до 0,2 mm. Волоски нѣкоторыхъ растеній, напр. хлопчатника, представляютъ клѣтки длиной до нѣсколькихъ сантиметровъ; весьма крупныя клѣтки наблюдаются у одноклѣточныхъ водорослей, какъ напримѣръ Vaucheria, Bryopsis и Caulerpa.

Размноженіе вегетативныхъ клѣтокъ путемъ дѣленія ведетъ къ образованію тканей, т. е. клѣточныхъ сочетаній, элементы которыхъ подчинены одному общему закону роста. Въ простѣйшемъ случаѣ путемъ повторнаго поперечнаго дѣленія материнской клѣтки возникаетъ простая клѣточная нить, напр. у нитчатыхъ водорослей. Если-же поперечныя стѣнки возникаютъ не параллельно другъ другу, но всегда перпендикулярно къ одной и той-же плоскости, въ которой и происходитъ гл. обр. ростъ клѣточнаго сочетанія, то образуется клѣточная пластинка, напр. листья мховъ. Клѣточное тѣло, напр. верхушка стебля и корня всѣхъ высшихъ растеній, возникаетъ при образованіи поперечныхъ перегородокъ во всевозможныхъ направленіяхъ. Клѣточная ткань, элементы которой находятся въ состояніи дѣленія, называется образовательною въ отличіе отъ постоянной ткани, составленной изъ клѣтокъ, неспособныхъ къ дальнѣйшему дѣленію. По формѣ клѣтокъ ткань наз. паренхимой, если размѣры клѣтокъ по всѣмъ тремъ измѣреніямъ приблизительно одинаковы, и прозенхимой, если клѣтки вытянуты по одному направленію и нѣсколько заострены по концамъ (табл. I, фиг. 3, табл. II, фиг. 7, *A*). Если ткань состоитъ изъ переплетенныхъ другъ съ другомъ нитевидныхъ клѣтокъ, каждая изъ которыхъ растетъ самостоятельно, какъ напр у многихъ грибовъ и лишайниковъ, то ее называютъ нитчатой (войлочная, грибная ткань) или ложной паренхимой, когда отдѣльные элементы ея имѣютъ болѣе или менѣе округлую форму. Тѣло высшихъ растеній по строенію клѣтокъ расчленяется на три системы тканей, изъ которыхъ самая поверхностная называется кожицей; за ней слѣдуютъ составленная изъ волокнистыхъ элементовъ сосудистая ткань древесины и луба и паренхиматическая, основная ткань коры и сердцевины.

Въ физіологическомъ отношеніи важнѣйшимъ свойствомъ клѣточной оболочки является ея способность набухать. Благодаря этому свойству создаются благопріятныя условія для осмоза, въ результатѣ котораго клѣтка, окруженная плотной оболочкой и заключающая осмотически дѣйствующій сокъ, увеличиваетъ свой объемъ и давленіе на стѣнки совнутри (тургоръ). Въ противуположность легко проницаемой клѣточной оболочкѣ, протоплазма отличается непроницаемостью, причемъ даже красящія вещества, обыкновенно жадно вбираемыя мертвой протоплазмой, черезъ живую совсѣмъ не проходятъ, или проходятъ лишь въ чрезвычайно слабыхъ растворахъ. Величина клѣточнаго тургора доходитъ иногда даже до 20 атмосферъ. При погруженіи живой К. р. въ растворъ нейтральной соли щелочнаго металла опредѣленной концентраціи тургоръ ея значительно увеличивается, а протопластъ отступаетъ отъ оболочки и иногда стягивается въ шаръ (пласмолизъ).

Изъ механическихъ свойствъ клѣточной оболочки особенно замѣчательны ея растяжимость, упругость и абсолютная крѣпость.

Важнѣйшіе физическіе и химическіе процессы несомнѣнно происходятъ въ протопластѣ. По мнѣнію нѣкоторыхъ изслѣдователей, плазма состоитъ изъ нѣжныхъ нитей или волоконъ, между которыми помѣщается еще вторая субстанція (фолярная теорія); по другой-же теоріи она состоитъ изъ пластинокъ, расположенныхъ какъ пчелиныя соты и заключающихъ жидкость. Наконецъ, согласно гранулярной теоріи, плазма состоитъ изъ мелкихъ, шаровидныхъ или удлинненыхъ элемен-

товъ (біопластовъ), которые должны быть разсматриваемы, какъ носители жизненныхъ функцій. Насколько неясно физическое строеніе протоплазмы, настолько же неясна и ея химическая природа; принимаемая нѣкоторыми химиками альдегидная натура плазмы на основаніи способности активнаго, но неорганизованнаго, бѣлка осаждать изъ слабыхъ растворовъ солей серебра металлическое серебро, есть только предположеніе, т. к. эта реакція съ организованной плазмой не происходитъ. Всѣ вещества, являющіяся включеніями въ протоплазму, какъ напр. аспарагинъ, ферменты, алкалоиды, углеводы, жиры и т. д., соединяются подъ именемъ метаплазмы. Видимыя движенія плазмы наблюдаются во многихъ случаяхъ, причемъ различаютъ: 1) движеніе свободно живущихъ клѣтокъ, напр. зооспоръ и сперматозоидовъ съ помощью рѣсницъ; 2) амебовидное движеніе голаго протопласта, напр. движеніе пласмодіевъ миксомицетовъ; 3) циркуляція плазмы въ клѣткахъ, наблюдаемая особенно часто въ волоскахъ сухопутныхъ растеній, напр. Tradescantia и др.

Клѣточное строеніе растенія первый замѣтилъ Робертъ Гукъ 1667 на бутылочной пробкѣ; основателями-же анатоміи растеній являются Мальпиги и Грю. Значеніе клѣтки, какъ живого организма, было признано лишь въ концѣ 30-хъ годовъ прошлаго столѣтія, благодаря работамъ Шлейдена надъ растеніями и Шванна надъ животными. Въ первое время ботаники, однако, переносили центръ тяжести на клѣточную оболочку, и лишь со времени Моля признали истинное значеніе плазмы.

См. Schleiden, Grundzüge der Botanik (1 изд., Лейпц., 1842, и въ „Archiv" Мюллера, 1838); Schwann, Mikroscopische Untersuchungen über die Uebereinstimmung in der Structur und dem Wachstum der Tiere und Pflanzen (Берл., 1839); Kühne, Untersuchungen über das Protoplasma und die Kontraktilität (Лейпц., 1864); v. Mohl, Grundzüge der natomie und Physiologie der vegetabilischen Zelle (Брауншв., 1851); Hofmeister, Lehre von der Pflanzenzelle (Лейпц., 1867); Strasburger, Zellbildung und Zellteilung (3 изд., Іена, 1880); его-же, Ueber Kern- und Zellteilung im Pflanzenreiche (1888); его-же, Histologische Beitrage (вып. 4, 1892); Wiesner, Untersuchungen über die Organisation der vegetabilischen Zellhaut (Вѣна, 1886); Zimmermann, Morphologie und Physiologie der Pflanzenzelle (Бресл., 1887); его-же, Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pflanzenzelle (Тюбинг., 1890); Guignard, Nouvelles études sur la fécondation (въ „Annales des sciences naturelles", 7 серія, т. 14 и др., а также въ „Comptes rendus"); Kienitz-Gerloff, Die Protoplasmaverbindungen zwischen benachbarten Gewebselementen in der Pflanze (въ „Botanische Zeitung", 1891); Strasburger, Noll, Schenk, Schimper, Lehrbuch der Botanik (Іена, 1894); Гертвигъ, Клѣтки и ткани (перев. съ нѣм. И. Бородина и Н. Холодковскаго, 2 т., Спб.); Бородинъ, Анатомія растеній (2 изд., 1900).

Клѣточка для пчелиныхъ натокъ, дѣлается въ тѣхъ случаяхъ, когда въ улей, почему нибудь лишившійся царицы, надо пустить новую матку; для того чтобы пчелы не убили ее и привыкли къ ней, ее сажають въ особую клѣточку, которую на нѣсколько дней прикрѣпляютъ къ сотамъ. К. дѣлается изъ дерева въ видѣ продолговатаго ящика съ крышкой, изъ проволоки въ видѣ полуцилиндра, изъ проволочной сѣтки съ дверкой, или безъ дверки, но и безъ дна; въ послѣднемъ случаѣ свободные края К. втыкаются въ соты, и пчелы, прогрызая ихъ, сами освобождаютъ матку.

Клѣтчатка, или подкожная соединительная ткань, см. *кожа.*

Клѣтчатки воспаленіе, наблюдается всюду, гдѣ имѣется подкожная клѣтчатка; большая часть интерстиціальныхъ воспалительныхъ процессовъ, развивающихся въ печени, сердцѣ, почкахъ и пр., относятся къ области К. в. Всѣ они при острыхъ случаяхъ ведутъ къ нагноенію, въ хроническихъ—къ новообразованію соединительной ткани (рубецъ). Собственно подъ именемъ К. в. разумѣютъ, зависящее отъ бактерій нагноеніе соединительной и жировой ткани (флегмона), которое протекаетъ при высокой температурѣ. Къ разряду остраго К. в. относится также и опасная припухлость шейной области при дифтеритѣ, а также воспаленіе широкихъ маточныхъ связокъ при родильной горячкѣ. Лѣченіе К. в. возможно только при заболѣваніи доступныхъ частей и заключается въ широкомъ разрѣзѣ и противогнилостной повязкѣ.

Клэ (Clay), 1) Генри, сѣв.-амер. госуд. дѣятель, род. 1777, ум. 1852 г.; 1806 былъ сенаторомъ въ конгрессѣ, провелъ миссурійскій компромиссъ, по которому рабство на югѣ было ограничено 36 градусомъ; 1824 К. былъ статсъ-секретаремъ министерства иностр. дѣлъ, во время президентства Джексона былъ 1829 вождемъ партіи виговъ въ конгрессѣ, защищалъ принципъ протекціонизма и національнаго банка. Его біографію написалъ Кальтонъ, который издалъ также его рѣчи и письма.

2) К., Кассій Марцеллъ, сѣв.-амер. государств. дѣятель, род. 1810, участвовалъ въ мехиканскомъ походѣ, былъ тяжело раненъ въ войнѣ изъ за рабовладѣльческаго вопроса, но по выздоровленіи снова мужественно сражался противъ рабства; во время президентства Линкольна, былъ отправленъ въ качествѣ посланника въ Спб.; возвратившись 1862 въ Америку, побудилъ Линкольна нанести послѣдній ударъ рабству прокламаціей 1863, которой отмѣнялось рабство во всѣхъ штатахъ. Въ

томъ же году К. вернулся на прежній постъ въ Спб., который занималъ до 1869. Онъ написалъ свою автобіографію: „The life, memoirs, writings and speeches of Cassius M. Clay“ (Цинцинати, 1886).

Клэкмэнненширъ (Clackmannanshire), самое маленькое графство Шотландіи (площадь 129 квадр. км.), въ южной части ея, отъ Форта къ холмамъ Охилль до 717 м.; гл. р. Девонъ; жит. (1891) 28,432; почва вдоль Форта плодородна; 34,2% занято (1890) пашнями, 16,2% пастбищами, 9% (1888) лѣсомъ; добывается желѣзо и кам. уголь; производство бумажныхъ матерій, виски, литыхъ издѣлій, бумаги, машинъ, стекла и глиняныхъ издѣлій; гл. г. Клэкмэнненъ.

Клэренса проливъ (Clarenscanal), между Австраліей (сѣв. территорія) и о. Мельвиллемъ, соединяетъ Тиморское м. съ Вандименовымъ зал.

Клэркъ (Clarke), 1) Гайдъ, англ. писатель, род. 1815, ум. 1878, былъ одновременно дипломатомъ, инженеромъ, этнологомъ и экономистомъ. Изъ его произведеній упомянемъ „Theory of railway-investment“; „Engineering of Holland“ (1849); „Colonization in our Indian empire“ (1857); „Comparative philology“ (1858); „Sovereign and quasi-sovereign states, debts etc.“ (1878, 2 изданіе 1879). Онъ составилъ также англійскую грамматику и лексиконъ (1852) и написалъ много стат. по этнологіи и сравнительной миѳологіи, напр. „The prae-Hellenic inhabitants of Asia minor“ (1864); „Examination of the legend of Atlantis“ (1886).

2) К., Мери Коуденъ, англійская писательница, род. 1809, ум. 1898. Она употребила цѣлыя 16 лѣтъ на книгу: „Complete Concordance of Shakespeare“, которая появилась 1854. Необходимая всякому изслѣдователю Шекспира, эта книга выдержала съ тѣхъ поръ не мало изданій. Перу К. принадлежатъ еще нѣсколько романовъ, напр.: „Worldnoted women“ (1857), „Trust and remittance“. Въ сотрудничествѣ съ своимъ мужемъ К. издала „Many happy returns of the day: a birthday book“ (1847, нов. изданіе 1869) и „The Shakespeare key“ (1879), дополненіе къ вышеупомянутой „Shakespeare-conkordance“. Сверхъ того она написала пародію на „Hiawatha“ Лонгфелло, и издала стихотворенія и драмы Шекспира (1869).

Клэро (Clairault), Алексисъ Клодъ, математикъ, род. 1713, умеръ 1765; будучи 12-ти лѣтъ отъ роду, прочелъ въ Парижской академіи наукъ свою первую работу о новыхъ кривыхъ; за свое сочиненіе: „Recherches sur les courbes à double courbures“ (1731), былъ избранъ 18 лѣтъ въ члены акад. наукъ. 1736 съ Мопертюи выполнилъ въ Лапландіи большое градусное измѣреніе, 1743 сообщилъ академіи свою знаменитую теорію фигуры земли („Théorie de la figure de la terre“, 1743, 2 изд., 1808). К. былъ первый французскій математикъ, продолжавшій изслѣдованія Ньютона. Ему же принадлежитъ теорія луны („Théorie de la lune“, 1752; 2 отд. 1765).

Клэръ (Clare), графство въ ирл. пров. Мёнстеръ, занимаетъ полуо-въ между зав. Гальвей и устьемъ Шэннена, пл. 3351 кл. км.; обнаженная холмистая мѣстность, дѣлится плодородной долиной Фёргёса на 2 части; высш. точка Сливъ Берна (529 м.) на в.; часто встрѣчаются періодическія озера (такъ наз. tulloghs), содержащія воду только зимой, и подземныя рѣки; жителей (1891) 124,483; глав. занятія земледѣліе и скотоводство; (1890) 18,3% занято пашнями, 59,6% пастбищами, 1% лѣсомъ; лошадей 18,640, рог. скота 171,036, овецъ 33,508, свиней 52,315; значит. рыболовство; встрѣчается камен. уголь, желѣзо, свинецъ, марганецъ; добывается шиферъ, мраморъ, камень для построекъ; гл. г. Эннисъ.

Клэтонъ (Cleyton), Джонъ Миддльтонъ, сѣв. амер. госуд. дѣятель, род. 1796, ум. 1856 г.; 1849 президентъ Тэйлоръ назначилъ его статсъ-секретаремъ и поручилъ составить кабинетъ. Его политика воздержанія отъ вмѣшательства въ дѣла Европы навлекла на него неудовольствіе демократовъ. Заключенный имъ 1850 съ Англіей, такъ наз. Бульверовъ договоръ относительно нейтралитета проектировавшагося канала Никарагуа былъ встрѣченъ неодобрительно.

Клювачъ (Tantalus), родъ птицъ, изъ сем. аистовъ (Ciycomidae), плотно сложенныя птицы, съ шеей средней длины, довольно большой головой, длиннымъ клювомъ, слегка согнутымъ на концѣ, высокими сильными ногами, голой головой, длинными и широкимп крыльями и короткимъ хвостомъ. К. ибисъ (T. ibis *L.*)— 90—104 см. длиной, бѣлаго цвѣта, кроющія крылья и плечевыя перья съ красными пятнами, маховыя и рулевыя перья зеленоваточерныя, лицо красное, живетъ въ средн. Африкѣ, близъ воды, питается мелкими животными, даже звѣрками, гнѣздится общественно на высокихъ деревьяхъ.

Клюверъ (Clüver), Филиппъ, основатель исторической географіи, род. 1580, ум. 1622. Онъ написалъ: „Germania antiqua“ (1616), „Sicilia antiqua“ (1619), „Italia antiqua“ (1624). См. Partsch, Philipp Clüver (Вѣна, 1891).

Клювоголовыя (Rhynchocephalina), см. *пресмыкающіяся.*

Клювоносыя (Lepidosteidae), семейство рыбъ изъ отряда эмалевочешуйныхъ (Ganoidei), рыбы съ конусовидными зубами, крупными чешуйками, простымъ заднепроходнымъ плавникомъ и 1—2 спинными плавниками Появляются уже въ девонскихъ отложеніяхъ и до лейясовыхъ отложеній, почти безъ исключ. имѣютъ разнолопастный хвостовой плавникъ. Затѣмъ начинаютъ преобладать, формы съ равнолопастн. хв. плавникомъ, однако, единственный нынѣ живущій родъ К. (Lepidosteus *Lac.*)

имѣетъ разнолопастный хвостъ. У видовъ этого рода удлиненныя на подобіе клюва и усаженныя многочисленными зубами челюсти, маленькій, лежащій далеко назади спинной плавникъ, первый лучъ котораго, какъ и другихъ плавниковъ, и самое тѣло, покрыты чешуйками, твердыми, какъ камень. Эти рыбы, къ которымъ относится клювоносъ или каймановая рыба (L. osseus *Lac.*) достигаютъ 1 м. длины, ведутъ хищный образъ жизни, живутъ въ прѣсныхъ водахъ Сѣверной Америки; ихъ мясо жирно и очень вкусно.

Клювъ, лицевыя вытянутыя въ длину кости черепа, одѣтыя роговымъ чехломъ у птицъ и однопроходныхъ млекопитающихъ; различаютъ верхнюю половину К. или надклювье, и нижнюю—подклювье.

Клюгъ (Klug), Ив. Христоф. Фридр., род. 1774, ум. 1856. Написалъ: Entomologische Monographien" (Берл., 1825); „Jahrbücher der Insektenkunde" (1834).

Клюзрэ (Cluseret), Гюставъ Поль, франц. коммунаръ, род. 1823, ум. 1900, участвов. въ крымской войнѣ, затѣмъ служилъ въ Африкѣ, 1861 въ Америкѣ принималъ участіе въ гражданской войнѣ. Послѣ революціи 1870 К. отправился въ Ліонъ и тамъ организовалъ неудавшееся возстаніе. Когда разразилась коммуна, К. поспѣшилъ въ Парижъ и руководилъ нападеніемъ на версальскія войска. Заподозрѣнный въ томъ, что онъ подкупленъ версальскимъ правительств., К. былъ заключенъ въ Мазасъ, затѣмъ бѣжалъ заграницу. Военный судъ приговорилъ его къ смерти in contumaciam. Послѣ амнистіи 1880, К. возвратился въ Парижъ и 1888 сдѣлался членомъ палаты. Онъ написалъ: „Mémoires du general Cluseret" (1887—88).

Клюзы, отверстія въ бортахъ корабля и въ палубахъ для прохода якорныхъ канатовъ.

Клюква (Oxycoccus pallustris *Pers.*), растеніе изъ рода брусники (см.).

Клюки-фонъ Клугенау, Францъ Карловичъ, род. 1791, ум. 1851; генералъ лейтенантъ; началъ службу въ австрійскихъ войскахъ, участвовалъ въ войнѣ 1813 и подъ Лейпцигомъ былъ контуженъ, 1818 перешелъ въ русскую армію поручикомъ 8 егерскаго полка на Кавказѣ, гдѣ особенно отличился во время персидской войны въ сраж. при Елисаветполѣ (1826); участвовалъ въ турецкой войнѣ 1829, въ экспедиціи противъ лезгинъ, а съ 1831 дѣйствовалъ противъ Кази Муллы и Гамзатъ бека въ Дагестанѣ; 1838 назначенъ управляющимъ Ахалцыхской провинціи, 1839 начальникомъ лѣваго фланга кавказской арміи, гдѣ совершилъ рядъ экспедицій противъ горцевъ, 1845 назначенъ начальникомъ 21 пѣх. дивизіи и участвовалъ съ нею въ экспедиціи къ Дарго. Всего на Кавказѣ К. сдѣлалъ 20 кампаній и участвовалъ болѣе, чѣмъ въ 20 сраженіяхъ. 1849 назначенъ начальникомъ 9 пѣх. дивизіи въ Царствѣ Польскомъ. Записки его напечатаны въ „Русск. Стар." 1874—76.

Клюни (Cluny), Клюньи (Clugny), г. во франц. департ. Соны и Луары, округа Маконъ, узлов. пунктъ ж. д., жит. 3½ тыс; извѣстенъ остатками знаменит. бенедиктинскаго аббатства, въ которомъ помѣщена теперь ремеслен. школа, развалины собора аббатства, нѣкогда второго по величинѣ католич. храма въ мірѣ, разрушеннаго крестьянами 1790 во время революціи; сохранил. значительно библіотека и музей. Аббатство К. основано 910, получило 930 суровые уставы подчиненной непосредственно папѣ конгрегаціи или К. ордена, къ которому въ XII в. принадлежало до 2 т. монастырей, разсѣянныхъ по всему свѣту и имѣвшихъ главною задачею подчиненіе папѣ всѣхъ національ. церквей. Клюнійскій монахъ Гильдебрандъ (папа Григорій VII) произвелъ реформу католической церкви въ духѣ идей этой конгрегаціи. Но вскорѣ политическое могущество и собранныя богатства породили уклоненіе бенедиктинцевъ отъ основъ монашеской жизни, К. болѣе другихъ орденовъ сталъ средоточіемъ всевозможныхъ злоупотребленій католическихъ монаховъ, справедливо обвинявшихся, между прочимъ, въ необузданномъ развратѣ; въ XVI вѣкѣ К. орденъ находился въ полномъ подчиненіи Гизамъ; въ XVII в. Ришелье тщетно старался путемъ коренныхъ реформъ поднять его упавшее значеніе; давнее озлобленіе народа при взрывѣ франц. революцію 1790 положило конецъ К. ордену, всѣмъ его начинаніямъ и величественнымъ сооруженіямъ аббатства. Въ парижскомъ дворцѣ К. аббатства, секвестрован. и проданномъ тогда въ частныя руки, въ настоящее время находится пользующійся заслуженной извѣстностью музей прикладного искусства и исторіи французскихъ художественныхъ изданій; самъ дворецъ представляетъ прекрасный образецъ архитектуры XV вѣка. См. Champly, „Histoire de l'abbaye de C." (Маконъ, 1879); Sackur, „Die Cluniacenser" (Галле, 1891—94).

Клюнцингеръ (Klunzinger), Карлъ Беньяминъ, зоологъ и путешественникъ, род. 1834; 1863—1869 и 1872—1875 прожилъ въ качествѣ врача въ Коссейрѣ на Красномъ морѣ, изслѣдуя его берега, а также долину Нила, 1879 назначенъ хранителемъ естественноисторическаго музея въ Штуттгартѣ, 1884 проф. зоологіи при штутгартскомъ политехническомъ училищѣ. Онъ написалъ: „Bilder aus Oberägypten, der Wüste und dem Roten Meer" (2 изд., Штуттг., 1877); „Die Korallteire des Roten Meeres" (Берл., 1878—79, 3 т.); „Die Fische des Roten Meeres, eine kritische Revision" (1 часть, Штуттг., 1884); „Bodenseefische, deren Pflege und Fang" (1892).

Клюпфель, Владиславъ Филипповичъ, род. 1796, ум. 1885, ген. адъют., членъ александровск. комитета о раненыхъ, участвовалъ въ войнахъ 1812—14 и въ

польской войнѣ, былъ директоромъ павловскаго кадетскаго корпуса, а затѣмъ инспекторомъ военно-учебныхъ заведеній. Некрологъ см. „Русск. Инв.“ 1885 №№ 186 и 192.

Клюпфель (Klüpfel), Карлъ Августъ, нѣм. историкъ, род. 1810, ум. 1894. Онъ написалъ: „Geschichte der Universität Tübingen“ (1848); „Geschichte der deutschen Einheitsbestrebungen 1848—71“ (Берлинъ, 1872—73).

Клютеръ, безхвостая порода домашней курицы.

Ключаревъ, Өедоръ Петр. Род. 1751. 1812, по распоряженію гр. Растопчина, былъ схваченъ и высланъ изъ Москвы въ Воронежскую губерн., заподозрѣнный, какъ прежній масонъ и какъ заступникъ за Верещагина. За эту несправедливую высылку К., по Высоч. указу сенату (28 іюня 1816), получилъ „въ вознагражденіе“ чинъ тайн. сов. и званіе сенатора. К. былъ однимъ изъ вліят. членовъ масонства съ 1781 и близкимъ другомъ Новикова, жившаго, послѣ своего освоб. изъ Шлиссельбурга, нѣкот. время въ усадьбѣ К. Ум. 1 іюля 1822. Изданы слѣд. сочин. К.: „Ода“, чит. на открытіи „Дружескаго общ.“ (въ книгѣ М. Н. Лонгинова: „Новиковъ и моск. мартинисты“, М., 1867); „Владиміръ Великій“, трагедія въ стихахъ (М., 1779 и въ 6-й ч. „Росс. Өеатра“) и „Испытаніе честности“, повѣсть (Калуга, 1797). Кромѣ того, есть указанія, что ему принадлежитъ и 1-е изд. (М., 1804) „Древнихъ рус. стихотв.“ Кирши Данилова.

Ключевская сопка, Камчатская сопка, высочайш. гора на полу—вѣ Камчатка подъ 56° 8′ с. ш. и 160° 25′ в. д; выс. 4804 м. К. представляетъ нынѣ дѣйствующій вулканъ, сильное изверженіе котораго произошло 1853, причемъ истеченіе лавы базальтоваго типа продолжалось 4 мѣсяца; вулканъ и теперь продолжаетъ дымиться, имѣя на склонахъ много горячихъ ключей. У подножія находится на правомъ берегу р. Камчатки селеніе Ключевское, имѣющее около 350 жит., преимущ. русскихъ переселенцевъ изъ Сибири.

Ключевскій, Вас. Осип., ординар. проф. моск. унив. и москов. дух. академіи, предсѣдатель императорск. общества исторіи и древностей россійскихъ, членъ академіи наукъ. Происходя изъ духовнаго званія, К. воспитывался сначала въ семинаріи, высшее образованіе получилъ въ московскомъ университетѣ, гдѣ и кончилъ курсъ по историко-филологическому факультету 1867. Степень магистра русской исторіи К. получилъ 1872 за диссертацію на тему: „Древне-русскія житія святыхъ, какъ историческій источникъ“, докторскую степень — 1882 за „Боярскую думу древней Руси“. Лекціи онъ началъ читать сначала въ духовной академіи (1871), а потомъ и въ университетѣ, который 1879 избралъ его доцентомъ по каѳедрѣ русской исторіи. Кромѣ университета и академіи, К. читалъ лекціи еще въ Александровскомъ военномъ училищѣ (съ 1867—1873) и на высшихъ женскихъ курсахъ В. И. Герье (съ 1872—1888), по закрытіи которыхъ участвовалъ въ организаціи публичныхъ лекцій, предпринятой московскими профессорами. Изъ ученыхъ трудовъ К., кромѣ диссертацій, необходимо отмѣтить: „Сказанія иностранцевъ о московскомъ государствѣ“ (1886) и рядъ статей: „въ Чтеніяхъ московскаго общества исторіи и древностей россійскихъ“ (въ 1884 „Русскій рубль XVI—XVIII столѣтіи въ его отношеніи къ нынѣшнему. Опытъ опредѣленія мѣновой стоимости стариннаго рубля по хлѣбнымъ цѣнамъ“ и въ 1894 „Памяти въ Бозѣ почившаго Государя Императора Александра III“; послѣдняя статья издана также отдѣльно); въ „Богословскомъ Вѣстникѣ“ („Новооткрытый памятникъ по исторіи раскола“ и др.) и въ „Русской Мысли“ („Происхожденіе крѣпостного права“, 1885, №№ 8 и 10; „Подушная подать и отмѣна холопства въ Россіи“, 1886, №№ 9 и 10; „Составъ представительства на земскихъ соборахъ древней Руси“, въ январскихъ книжкахъ 1890, 1891 и 1892). Изрѣдка К. выступалъ въ Москвѣ съ публичными лекціями и рефератами, напечатанными потомъ въ „Рус. Мысли“: „Добрые люди старой Руси“, „Два воспитанія“ (1893); „Воспоминанія о Н. И Новиковѣ и его времени“ (1894), „Евгеній Онѣгинъ и его предки“ (1899). Научные труды К. давно снискали ему въ ученомъ мірѣ почетную извѣстность; императорская академія наукъ нѣсколько лѣтъ тому назадъ избрала его своимъ корреспондентомъ, а 1901 ординарнымъ академикомъ. Обладая въ высшей степени даромъ критическаго анализа, К. своими изслѣдованіями освѣтилъ многіе темные вопросы русской исторіи; въ особенности много сдѣлалъ онъ по исторіи соціальнаго строя и управленія въ московскомъ государствѣ XV—XVII вв. Работы К. въ этой области не только дали богатые положительные результаты, но также много способствовали дальнѣйшей разработкѣ затронутыхъ имъ вопросовъ, даже въ тѣхъ случаяхъ, когда авторы новыхъ изслѣдованій и полемизировали съ нимъ. На трудахъ К. и его лекціяхъ воспиталось уже нѣсколько поколѣній русскихъ историковъ, являющихся въ большей или меньшей степени его учениками. Но особенно широкую популярность пріобрѣлъ К. своими лекціями и статьями, отличающимися мастерскимъ изложеніемъ и художественной литературной обработкой. Умѣнье облечь сложный историческій процессъ въ ясную и стройную схему, выпукло и ярко выразить свою мысль, дать мѣткую и остроумную характеристику, — составляетъ одну изъ главныхъ особенностей научнаго и литературнаго дарованія К.; этой особенностью обусловливаются какъ сильныя, такъ и слабыя стороны его изложенія, не всегда безпристрастнаго.

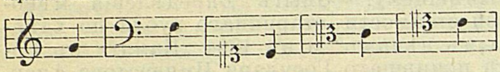
Ключи, см. *источники.*

Ключица, см. *плечевой поясъ.*

Ключъ, см. *замки;* въ телеграфномъ дѣлѣ клавиша Морза; К. шифрованнаго письма, см. *шифрованное письмо.*

Ключъ, въ музыкальномъ смыслѣ такъ называется знакъ въ началѣ нотной линейной системы, носящій буквенное названіе ноты. Наиболѣе употребительны въ наше время К. G, или скрипичный и F или басовой. Къ прежнему К. C принадлежатъ дискантовый, альтовый и теноровый. Въ

Скрипичн. ключъ Басовый К. Дискантов. К. Альтовый К. Теноровый К.



болѣе раннее время употребляли еще К. G на первой линейкѣ и C — на второй, а также К. F на высшихъ и среднихъ линейкахъ.

Клюшка, ломъ употребляемый литейщиками, кочегарами и проч. для помѣшиванія въ печи.

Клюшниковъ, 1) Викторъ Петр., род. 1841, ум. 1892, беллетристъ. Съ 1851 по 1857 учился въ московск. 4-й гимн. и пользовался уроками нѣкотор. членовъ кружка Станкевича. По окончаніи гимназіи, поступилъ въ московскій университетъ, гдѣ окончилъ курсъ со степенью кандидата физико-математическихъ наукъ. Въ 1862 поступилъ на службу помощникомъ секретаря въ 8-й департаментъ правительствующаго сената, но, прослуживъ всего около года, перешелъ къ преподавательской дѣятельности. На педагогическомъ поприщѣ К., однако, оставался недолго и вскорѣ всецѣло отдался литературной дѣятельности, влеченіе къ которой онъ почувствовалъ еще на школьной скамьѣ. К. пришлось вступить въ литературу въ памятную эпоху общественнаго возрожденія 60-хъ годовъ. Господствующія передовыя теченія этой эпохи и ея представителей К. пытался воспроизвести въ своемъ главномъ произведеніи, романѣ „Марево" (1865), представляющемъ собою одинъ изъ первыхъ образчиковъ обличительныхъ романовъ охранительнаго типа. Сенсаціонное содержаніе „Марево" доставило ему кратковр. успѣхъ. Но какъ художественное произведеніе, романъ этотъ не имѣетъ никакого значенія. Крайне поверхностное знакомство автора съ общественнымъ настроеніемъ и живыми дѣятелями изображаемой имъ эпохи, отсутствіе художественнаго чутья, одностороняя оцѣнка фактовъ и событій и, наконецъ, слишкомъ грубо подчеркнутая тенденція — все это дѣлаетъ понятными тѣ рѣзкія нападки, которыми обрушились на автора его литературные противники. Одной изъ наиболѣе ѣдкихъ статей, написанныхъ по поводу „Марево", была статья Писарева („Сердитое безсиліе". Соч. т. IV; см. А. М. Скабичевскій, „Русское недомысліе". Соч. т. I, Спб., 1890). Остальныя произведенія К.: „Нѣмая", „Большіе корабли", „Цыгане", „Не марево", „Барышни и барыни", „Danse macabre" („Пляска мертвыхъ")—еще слабѣе перваго его романа. К. помѣщалъ свои произведенія въ „Рус. Вѣстникѣ", „Моск. Вѣдомостяхъ", „Литературной Библіотекѣ" Богушевича и „Зарѣ" Кашпирева; 1870 онъ сдѣлался редакторомъ только что основаннаго тогда журнала „Нива". Въ 1875 К. задумалъ изданіе собственнаго журнала „Кругозоръ", но не имѣлъ успѣха. 1880 онъ уѣхалъ въ Москву и принялъ близкое участіе въ „Моск. Вѣд.", а съ 1883 по 1886 редактировалъ „Рус. Вѣстн.". 1887 К. возвратился въ Петербургъ и снова сдѣлался редакторомъ „Нивы", которымъ онъ оставался до конца своей жизни. К. сотрудничалъ также и въ дѣтскихъ журналахъ „Дѣтскомъ Чтеніи" и „Дѣтскомъ Отдыхѣ", гдѣ напечаталъ повѣсти: „Другая Жизнь" и „Государь-Отрокъ".

2) К., Ив. Петров., поэтъ, род. 1811, ум. 1885, образованіе получилъ въ моск. унив. и принадлежалъ къ кружку Станкевича; съ 1838 выступилъ съ стихотвореніями, подписанными —ѳ— и обратившими общее вниманіе, но съ начала сороковыхъ годовъ оставилъ литературу.

Клязьма, лѣв. прит. Оки, начин. въ сѣв.-зап. части Московскаго у., протекаетъ 600 в. по наиболѣе промышленнымъ, фабричнымъ районамъ Московск., Владим. и Нижегород. губ.; типичная среднерусск. рѣка, протекающая въ преобладающемъ восточномъ направленіи, въ широко разработанной рѣкою долинѣ, съ однимъ берегомъ крутымъ, противоположнымъ ему низменнымъ, медленно и полого поднимающимся, при постоянномъ переходѣ обрывистыхъ высотъ съ праваго берега на лѣвый и обратно, причемъ внизъ отъ г. Владиміра высоты, сложенныя изъ коренныхъ породъ, остаются преобладающими вдоль праваго берега долины. Сплошные лѣса, нѣкогда подходившіе къ К., благодаря увеличенію населенія и особенно огромному развитію фабричной дѣятельности на большей части площади или истреблены, или порѣдѣли и обезцѣнены; по берегамъ въ Богород. и Ковров. уѣз. значительная ломка известняка и выжиганіе извести. К. судоходная и сплавная р., начиная отъ границъ Московск. губ. (Орѣхова), выше преграждена фабричн. плотинами, отъ впаденія Тезы до устья небольшое пассажир. пароходство. Всего по К. (1899) отправлено вверхъ, 445, внизъ 528 судовъ и 845 плотовъ на сумму 1496 т. руб., важнѣйшія по оборотамъ пристани: Вязники, Галицкая (при ж. д.), Владиміръ, Мстера, Балинская и др.; всего числится 19 пристаней. Притоки К. важнѣйшіе слѣва: Учь, Воря, Шерна, Киржачъ, Пекша, Колокша, Нерль, Уводь, Теза и Лухъ; справа незначительны: Пола, Судога, Тара, Суворицъ. Изъ нихъ только шлюзованная отъ г. Шуи р. Теза имѣетъ нѣкоторое судоходное значеніе, остальныя важны какъ крупная двигательная сила многочисленныхъ фабрич-

ныхъ и мельничныхъ плотинъ. См. также *Владимірская губ.*

Клязминскій 238-й рез. бат., сформ. 1720 въ составѣ двухъ батал. Глуховскаго гарнизона Комендантскаго полка, изъ котораго 1764 выдѣленъ Симбирскій гарнизонный баталіонъ, названный 1847 Владимірск. внутрен. гарнизоннымъ, 1878—1879 резервнымъ (кадровымъ), а 1891 — К. резервнымъ.

Клепецъ, капканъ для ловли крупныхъ звѣрей, волковъ, рысей, оленей, а также зайцевъ и лисицъ, употребляется въ Сибири и сѣв. Россіи, состоитъ изъ насторожённаго бревна, обыкновенно снабженнаго желѣзными зубьями, ставится поперекъ звѣриной тропы; звѣрь натыкается раньше на спурокъ, который спускаетъ сторожку, послѣ чего бревно падаетъ.

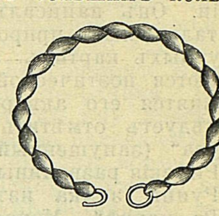
Кляпикъ-Ярошкинъ, Михаилъ, дьякъ дипломатъ, посолъ къ Казиміру IV и Максимиліану I при Іоаннѣ III. Участвовалъ въ четырехъ посольствахъ въ Литву къ вел. кн. Александру и кор. Сигизмунду I. Въ 1505 г. ѣздилъ въ Казань, чтобы разузнать о казняхъ Магметъ Аминя, былъ схваченъ и 2 года провелъ въ плѣну.

Кляпыши, также костыльки, родъ старинныхъ запонокъ, пуговицъ вродѣ оливокъ (какъ въ гусарскихъ венгеркахъ) на полахъ, прорѣхахъ и вороту рус. верхнихъ одеждъ, числомъ отъ одного и до двухъ десятковъ; дѣлались изъ серебра, обвивались шелками и золотой канителью или канителью съ жемчугомъ и пр.; къ К. часто привѣшивались еще богатыя кисти, низаныя жемчугомъ.

Клястицкій 18 драгун. Его Кор. Выс. Вел. Герц. Гессенскаго Эрнста Людвига полкъ, сформированъ 1806 въ г. Торопцѣ изъ части Изюмскаго гусарскаго полка подъ именемъ Гродненскаго гусарскаго полка, 1824 названъ К. гусарскимъ, 1833 къ полку присоединена часть Черниговскаго конноегерскаго полка. Знаки отличія: 7 серебряныхъ трубъ за отличіе при пораженіи и изгнаніи непріятеля изъ предѣловъ Россіи 1812, знаки на шапки за отличіе въ сраженіи подъ Лейпцигомъ (1813).

Клястицы, деревня Витебской губ., на дорогѣ изъ Полоцка въ Себежъ; близъ нея 18 и 19 іюля 1812 происходилъ бой между прикрывавшимъ пути къ Петербургу корпусомъ графа Витгенштейна и французскимъ корпусомъ Удино́; французы должны были отступить, потерявъ до 900 чел. плѣнными.

Клятвенное кольцо, большія доисторическія кольца, которыя носили на шеѣ. Они состояли большею частью изъ бронзовой или мѣдной перевитой палочки съ петлей и крючкомъ на концахъ. Эти кольца часто находятся въ гробницахъ бронзоваго или желѣзнаго періода, получили названіе К. к. потому, что въ сѣверныхъ миѳахъ и сагахъ часто упоминается о кольцѣ подземнаго бога Уллера, на которомъ произносятъ клятвы. Романско-кельтическій богъ подземнаго міра почти всегда изображается съ большимъ кольцомъ, которое у него иногда надѣто на шеѣ, иногда же онъ держитъ его въ рукахъ. На древне-персидскихъ памятникахъ также изображены подобныя спаянныя концами К. к., служащія, вѣроятно, знакомъ неразрывности союза.



Клятв. кольцо.

Клятвопреступленіе, см. *лжесвидѣтельство* и *присяга*.

Клячинъ, Вас. Петр., род. 1859, въ 1886 окончилъ курсъ въ унив—тѣ св. Владиміра по ист.-филологич. фак—ту и получилъ золотую медаль за изслѣдованіе „Политическія собранія и организація кальвинистовъ во Франціи“ (К., 1887). По выдержаніи экзамена на степень магистра всеобщей исторіи, читалъ лекціи въ томъ же унив—тѣ въ качествѣ привать-доцента.

Клячко, Юліанъ, род. 1823, современный польскій критикъ и публицистъ. Извѣстность К. пріобрѣлъ политическ. брошюрою „Die deutschen Hegemonen“ (1849). Поселившись въ Парижѣ, онъ издавалъ вмѣстѣ съ польскимъ историкомъ Калинкою журн. „Wiadomosci polskie“ и писалъ статьи публицистическаго и критическаго содержанія въ „Revue de deux Mondes“ и другихъ журн. Главныя произведенія К.: „Causeries Florentines“ (Парижъ, 1880), переведенныя на польскій яз. гр. Ст. Тарновскимъ (Wieczory Florenckie, Краковъ, 1884) и „Rome et la Renaissance“ (Пар., 1898, въ польскомъ переводѣ Варшава, 1900).

Кмита, Янъ Ахацій, польскій писатель эпохи Сигизмунда III (ум. 1628), особенно извѣстенъ своимъ переводомъ „Буколикъ“ Виргилія. Перевелъ также „Энеиду“ и написалъ нѣкоторыя сочиненія историческаго содержанія.

Кнабль (Knabl), 1) Іосифъ, нѣм. скульпторъ, род. 1819, ум. 1881, учился скульптурѣ въ Мюнхенѣ и впослѣдствіе старался возобновить старинное искусство скульптуры по дереву. Онъ исполнилъ изъ дерева колоссальную группу „Крещеніе Іисуса Христа“, нѣсколько фигуръ святыхъ для аугсбургскаго собора. Изъ мрамора онъ исполнилъ статуи „Мадонны“, „св. Бенедикта“, „св. Анны“ и „Коронованіе Богородицы“ — главное его произведеніе.

2) К., Карлъ, нѣм. живописецъ, род. 1850, былъ сначала скульпторомъ и учился у своего отца Іосифа К., затѣмъ перешелъ къ живописи и сдѣлался ученикомъ Пилоти. Изъ его жанровыхъ картинъ, мотивы которыхъ взяты б. ч. изъ народной жизни, назовемъ: „Обокраденный скупецъ“, „Сапожная мастерская“, „Охотники“, „Возка дровъ въ баварскихъ Альпахъ“ и „Браконьеры“.

Кнабъ (Knab), Фердинандъ, нѣм. живописецъ, род. 1834, учился въ Мюнхенѣ у Рамберга и Пилоти, затѣмъ въ Италіи. Онъ написалъ много пейзажей изъ итальянской природы, а также архитектурныхъ картинъ. Произведенія его отличаются поэтической концепціей. Особенно цѣнятся его акварели. Изъ картинъ его слѣдуетъ отмѣтить: „Романская архитектура“ (запущенный монастырскій дворъ), „Римскія развалины“, „Римская гробница“, „Руины замка изъ эпохи возрожденія“, „Въ паркѣ“, „Монастырскій дворъ съ фонтаномъ“, „Римскія термы и руины въ Кампаньѣ“.

Кнакфусъ (Knackfuss), Германъ, нѣм. живописецъ и писатель объ искусствѣ, род. 1848, учился въ дюссельдорфской академіи, принималъ участіе въ войнѣ 1870/71. Исполнивъ плафоны и занавѣсъ (впослѣдствіе сгорѣвшіе) для театра въ Берлинѣ, К. получилъ премію для поѣздки въ Италію и 1875 отправился въ Римъ. Затѣмъ онъ былъ профессоромъ академіи художествъ въ Касселѣ, гдѣ читалъ анатомію и исторію искусства. Изъ его декоративныхъ и монументальныхъ произведеній и историческихъ картинъ наиболѣе замѣчательны: „Битва при Мюльдорфѣ“ (собствен. германс. императ.), „Битва при Туринѣ“ — стѣнная фреска въ берлинскомъ цейхгаузѣ, фрески въ офицерскомъ казино въ Потсдамѣ, „Императоръ Юстиніанъ и составители пандектовъ“ — фреска въ вестибюлѣ дворца юстиціи въ Касселѣ, „Св. Семейство“ (алтарная картина въ соборѣ гор. Фульды), „Битва при Никополѣ“ и „Имп. Генрихъ VII посвящаетъ въ рыцари бургграфа нюрнбергск. Фридриха IV“ (обѣ картины собств. императ. германскаго). К. извѣстенъ также, какъ портретистъ. Онъ написалъ: „Deutsche Kunstgeschichte“ (Билефельдъ, 1888), кромѣ того К. (съ 1895) одинъ изъ издателей „Künstlermonographien“, гдѣ имъ написаны статьи о Рафаэлѣ, Рембрандтѣ, Рубенсѣ, Микелѣ Анджело, Дюрерѣ, Мурильо, Гольбейнѣ, Тиціанѣ, Веласкесѣ, Ф. Гальсѣ, Ванъ Дейкѣ и Менцелѣ.

Кнаппе, также Кнаппъ, Кноппъ, Карлъ Фридрихъ, первый рус. звѣрописецъ, ученикъ І. Грота въ акад. художествъ и преемникъ его по классу живописи звѣрей и птицъ до закрытія послѣдняго въ 1795.

Кнаппъ (Knapp), Германъ, окулистъ и врачъ по ушнымъ болѣзн., род. 1832, изучалъ медицину въ Мюнхенѣ, Берлинѣ, Вѣнѣ, Цюрихѣ, Парижѣ, Лондонѣ и проч., былъ много лѣтъ ассистентомъ Грефе. 1860 состоялъ приватъ-доцентомъ въ Гейдельбергѣ, 1865—тамъ же профессоръ глазныхъ болѣзней. 1868 К. основалъ въ Нью-Іоркѣ Ophthalmic and aural Institute, 1882 былъ тамъ же профессоромъ Medical College въ университетѣ. К. особенно извѣстенъ въ области физіологической оптики, ученіемъ объ интраокулярныхъ опухоляхъ, а также въ вопросахъ оперативной техники, въ особенности косоглазія, катаракты и механическомъ лѣченіи трахомы. К. написалъ: „Die Krümmung der Hornhaut des menschlichen Auges“ (Гейдельб., 1860); „Die geschichtliche Entwickelung der Lehre vom Sehen“ (Висбад., 1862); „Die intraokularen Geschwülste“ (Карлср., 1868); „Cocaïne and its use“ (Нью-Іоркъ, 1885); „Investigations on fermentation, putrefaction, and suppuration“ (1886); „Cataract extraction without iridectomy“ (1887) и пр. Съ 1869 К. вмѣстѣ съ Моасомъ издавалъ „Archiv für Augen- und Ohrenheilkunde“ по нѣм. и англ., кот. съ 1879 раздѣленъ на „Archiv für Augenheilkunde“, редактир. К. и Швенгеромъ и „Zeitschrift für Ohrenheilkunde“ — К. и Моосомъ.

Кнапскій, Григорій, род. 1564, ум. 1638, польскій лексикографъ, іезуитъ (1583). Составленный имъ латино-польскій словарь состоитъ изъ трехъ частей: 1) „Tesaurus polonolatino-graecus seu promptuarium linguae latinae et graecae Polonorum usui accomodatum“ (Кр., 1621); по богатству матерьяла, еще и доселѣ не утратилъ интереса для изслѣдователей польскаго языка; 2) „Tesauri polono-latino-graeci tomus II latino-polonicus“ (Кр., 1676); 3) „Tesauri polono-latino-graeci Gregorii Cnapii tomus III, cont nens adagia polonica selecta et sententias morales ac dicteria faceta honesta latine et graece reddita“, представляетъ собою сборникъ наиболѣе употребительныхъ польскихъ пословицъ и сентенцій въ переводѣ на латинск. и греч. яз. Трудъ К. поражаетъ богатствомъ эрудиціи и отличается остроуміемъ филологическихъ сближеній и объясненій. Біографія К. помѣщена въ журн. „Tygodnik ilustr.“, 1862, № 94.

Кнаусъ (Knaus), Людвигъ, нѣм. живописецъ, род. 1829, учился въ Дюссельдорфѣ подъ руководствомъ Карла Зона и Шадова, но не слѣдовалъ ихъ направленію, а занялся изображеніемъ народной жизни. Уже первыя картины его: „Пляшущіе крестьяне“, „Игроки“ (музей въ Дюссельдорфѣ и повтореніе въ лейпц. музеѣ), „Пчеловодъ“, „Похороны въ лѣсу“, „Карманный воръ на базарѣ“, имѣли большой успѣхъ, хотя колоритъ ихъ согласно со старой дюссельдорфской манерой нѣсколько тяжеловатъ и тусклъ. Затѣмъ К. отправился 1852 въ Парижъ и здѣсь написалъ главныя картины перваго періода своей дѣятельности: „Золотая свадьба“, „Крестины“, маленькая жанровая картина „Promenade“, пріобрѣтена люксембургскимъ музеемъ. 1861 К. переселился въ Берлинъ и здѣсь написалъ: „Играющіе въ карты сапожные подмастерья“, „Игра въ шашки“, „Фокусникъ“, „Его Свѣтлость въ дорогѣ“ и „Шарманщикъ“. Съ 1866—74 К. жилъ въ Дюссельдорфѣ и къ этому періоду принадлежатъ лучшія его жанровыя картины: „Дѣтскій праздникъ“ (берлинск. націон. галл.), „Похороны въ деревнѣ“, „Гусятница“, „Крестьянскій совѣтъ“; онѣ отличаются искреннимъ, наивнымъ чувствомъ, тонкимъ юмо-

ромъ, чрезвычайно характерной передачей самыхъ разнообразныхъ типовъ, сильнымъ, естественнымъ колоритомъ и смѣлымъ рисункомъ. Впослѣдствіе К. путемъ изученія голландскихъ мастеровъ развилъ въ себѣ еще бо́льшую виртуозность по отношенію къ краскамъ, но зато его картины утратили наивность и непосредственность чувства. Наиболѣе замѣчательны изъ картинъ этого періода: „Св. Семейство", „Строптивый натурщикъ", „Соломонова премудрость", „За кулисами" (дрезд. галл.), „Вакханка", „У лѣсничаго", „Школьники". К. писалъ также мужскіе и женскіе портреты въ видѣ жанра, съ тонкой духовной характеристикой. Между ними замѣчательны портреты Гельмгольца и Момзена въ берл. націон. галл. Особенную группу составляютъ его прелестныя идилліи съ женскими и дѣтскими фигурами въ античныхъ костюмахъ.

Кнауцъ (Knauz), Фердинандъ, венгер. историкъ, род. 1831, ум. 1898. Главное произведеніе его: „Хронологія" (1872); „Monumenta ecclesiae strigoniensis" (1874). Онъ писалъ б. ч. на венгерскомъ языкѣ.

Кнезебекъ (Knesebeck), Карлъ-Фридрихъ, прусскій ген.-фельдмаршалъ, род. 1768, ум. 1848, участвовалъ въ походахъ 1792—94, въ сраженіи при Ауэрштедтѣ (1806) спасъ короля отъ плѣна, до конца кампаніи состоялъ при главной квартирѣ русской арміи, 1812 былъ посланъ въ Спб. съ порученіемъ предотвратить войну между Россіей и Франціей; принималъ дѣятельное участіе въ реорганизаціи арміи Шарнгорстомъ, 1813 велъ переговоры о союзѣ съ Россіей и Австріей. По смерти Гнейзенау 1831, былъ назначенъ командующимъ прусскими войсками на восточной границѣ. К. былъ большимъ поклонникомъ политики Меттерниха и сближенія съ Австріей; въ военномъ дѣлѣ былъ доктринеромъ, считавшимъ стратегію точной географическо-математической наукой. Записки его „Erläuterung meiner Sendung 1812 nach Russland" отличаются обиліемъ невѣрныхъ свѣдѣній.

Кнейпъ (Kneipp), Себастіанъ, католическій священникъ, род. 1821, ум. 1897, изучалъ теологію, съ 1852 былъ священникомъ. 1848 занимался водолѣченіемъ, которое соединялъ съ различными несообразными пріемами. Сюда относится главнымъ образомъ хожденіе босикомъ по сырымъ лугамъ, къ чему онъ въ особенности совѣтовалъ прибѣгать въ Вальпургіевъ день (1 мая). Онъ написалъ: „Meine Wasserkur" (Кемптенъ, 1887, 1894); So sollt ihr leben" (1889, 1894); „Mein Testament" (1894); „Öffentliche Vorträge" (1894). Съ 1891 онъ издавалъ „Worishofner Kneipp-Kalender". См. Vater K., sein Leben und sein Wirken (Кемптенъ, 1897).

Кнеллеръ (Kneller, собст. Kniller), Готфридъ, нѣм. живописецъ, род. 1646, ум. 1723, учился у Ферд. Боля въ Амстердамѣ, затѣмъ въ Римѣ и Венеціи, гдѣ онъ сначала занялся исторической живописью, но потомъ сталъ писать почти исключительно портреты. 1684 К. послѣдовалъ приглашенію Людовика XIV въ Парижъ, чтобы писать портреты королевской семьи; англійскій король Вильгельмъ III сдѣлалъ его рыцаремъ, а Георгъ I баронетомъ. Имп. Іосифъ I далъ ему званіе дворянина. Въ Вестминстерскомъ аббатствѣ ему поставленъ памятникъ. Множество находящихся въ Англіи портретовъ его, въ которыхъ онъ подражалъ Ванъ Дейку, служатъ, по своей вылощенной фактурѣ, истиннымъ отраженіемъ этой поверхностной элегантной эпохи. См. Ackermann, Der Porträtmaler Sir Godfrey Kniller (Люб., 1845). Въ Эрмитажѣ два портрета: философа Джона Локка (№ 1388) и скульптора Гиббонса (№ 1389).

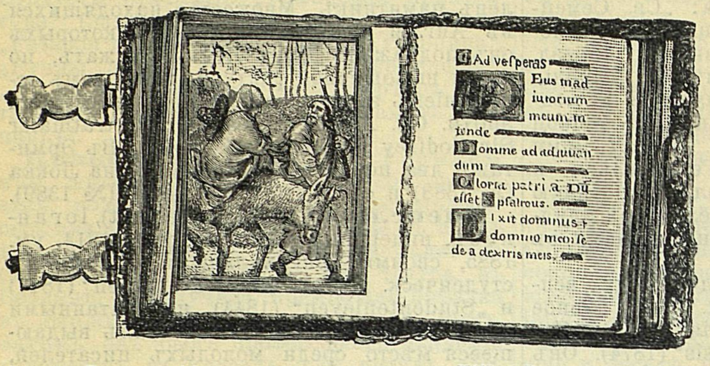
Кнепельгаутъ (Kneppelhout), Іоганнесъ, нидерланд. писатель, род. 1814, ум. 1885, своими оригинальными описаніями студенческ. жизни: „Studententypen" (1841) и „Studentenleven" (1844), напечатанными подъ псевд. Кликспанъ, занялъ выдающееся мѣсто среди молодыхъ писателей, стремившихся въ то время внести свѣжую струю въ нидерландскую литературу. И послѣдующія произведенія (путевыя воспоминанія, разсказы, біографическія и литературныя статьи) выказываютъ въ авторѣ сильнаго наблюдателя и глубокаго мыслителя, хотя и не вполнѣ удовлетворяютъ ожиданіямъ, вызваннымъ первымъ произведеніемъ К.

Кнеорумъ (Cneorum *L.*), родъ изъ семейства Cneoraceae, заключающій мелкіе кустарники съ простыми, кожистыми листьями и двуполыми цвѣтами. 12 видовъ въ средиземноморской области. C. tricoccum *L.*, низкій, вѣчнозеленый кустарникъ, встрѣчающійся въ южн. Европѣ и сѣв. Африкѣ по побережью Средиземнаго моря; листья и плоды представляютъ сильнодѣйствующее рвотное. C. pulverulentum *Vent.*, кустарникъ, встрѣчающійся на Канарскихъ о—вахъ, можетъ замѣнять хину.

Кнеръ (Kner), Рудольфъ, зоологъ, род. 1810, ум. 1869; 1841 назначенъ профессоромъ естественной исторіи въ Львовъ, а 1849 въ Вѣну. Предпринялъ обширныя палеонтологическія работы, въ 1863 и 1867 путешествовалъ по сѣверной Германіи, Даніи и Скандинавіи съ цѣлью изучить культуру каменнаго вѣка; онъ опредѣлилъ собранныхъ Наттереромъ въ Бразиліи рыбъ (Siluridae и Characindae) и вмѣстѣ съ Геккелемъ издалъ обратившее на себя всеобщее вниманіе сочиненіе „Die Süsswasserfische der österreichischen Monarchie" (Лейпцигъ, 1858). Со стороны разныхъ музеевъ въ Германіи К. поручено опредѣленіе коллекцій рыбъ; онъ же обработалъ рыбъ, добытыхъ экспедиціей „Новары". Онъ написалъ: „Lehrbuch der Zoologie" (Вѣна, 1849, 3 изд. 1862); „Leitfaden zum Studium der Geologie" (1851; 2 изд. 1855); „Ueber die Ganoiden als natürliche Ordnung" (1867).

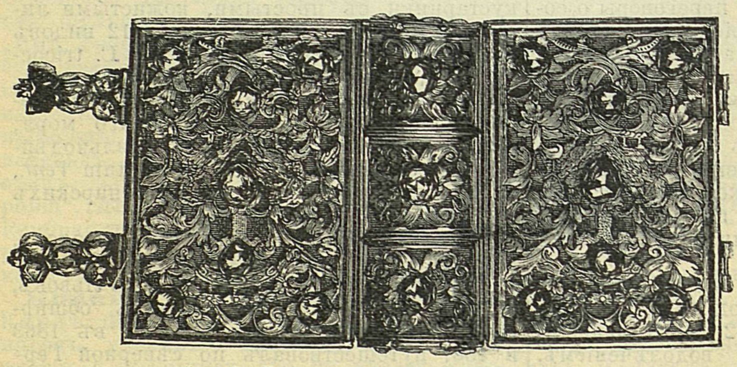
Кнехты или кнеки, круглые металлическіе столбики съ перехватомъ по срединѣ, устанавливаемые на палубѣ и служащіе для закрѣпленія якорныхъ и другихъ канатовъ.

Книбисъ, горная группа Шварцвальда на бад.-виртемб. границѣ, представляетъ роскошные виды на Вогезы, Альпы и бóльшую часть Шварцвальда и Швабіи вплоть до горъ Тироля. Климатич. курортъ К. (968 м.), насчитыв. (1890) 369 жит., богатъ минер. источниками (углекис., желѣзистые, частью щелочно-зем., частью съ содержаніемъ глауберовой соли).



Фиг. 1. Латинскій молитвенникъ, начала XVI в. Въ настоящ. велич.

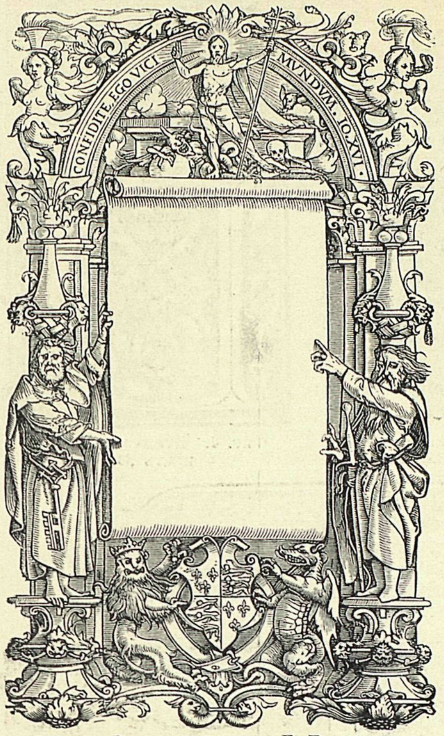
Книга (табл. „Книжныя украшенія“ I и II), извѣстное количество соединенныхъ въ одно листовъ бумаги, пергамента и т. д., писанныхъ, печатныхъ или пустыхъ.



Фиг. 2. Переплетъ молитвенника.

Однако, б. ч. подъ словомъ К. подразумѣвается томъ печатныхъ листовъ. Латинское названіе К. liber, означаетъ мочалку, которую римляне въ первый періодъ ранней культуры, повидимому, употребляли для писанья; греческое названіе К. библосъ, папирусъ, изъ котораго приготовлялся у древнихъ матерьялъ для писанія. Такіе листы папируса склеивались въ длинныя полосы и для болѣе удобнаго сохраненія свертывались въ свитокъ (хартія, килиндросъ, волуменъ). Свитокъ долгое время былъ исключительной формой древней К. Концы полосы, которая была исписана только съ одной стороны, прикрѣплялись къ палочкамъ, на кот. свитокъ развертывался и навертывался при чтеніи. Свитокъ вкладывался въ футляръ изъ пергамента, обыкновенно выкрашенный въ красный цвѣтъ. Къ закрытому так. обр. свитку былъ прикрѣпленъ висящій наружу кусокъ пергамента, на которомъ были написаны имя и заглавіе книги. Это называлось index или sillabos. Уже при первыхъ римскихъ императорахъ стали въ исключительныхъ случаяхъ употреблять для писанія К. пергаментъ, но такія К. не имѣли большой цѣны. Только въ IV вѣкѣ пергаментъ вошелъ во всеобщее употребленіе. Пергаментъ разрѣзывался на листы, которые затѣмъ складывались въ кодексъ по образцу прежнихъ восковыхъ дощечекъ. Другой письменный матерьялъ, какъ дерево, металлъ и т. п., употреблялся для К. очень рѣдко, и такія К. считались диковинками.

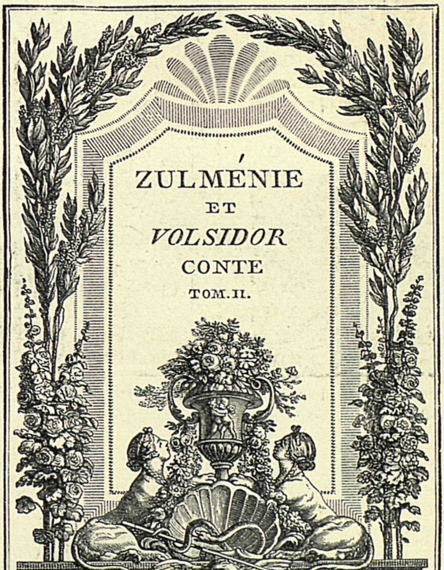
Книжное дѣло было значительно развито уже у грековъ и римлянъ. Переписываніе К. въ большомъ количествѣ экземпляровъ производилось фабричнымъ способомъ рабами; у древнихъ было уже много весьма значительныхъ публичныхъ и частныхъ библіотекъ и даже книжная торговля достигла извѣстной довольно значительной степени процвѣтанія. За то въ средніе вѣка К. сдѣлались рѣже и дороже, частью вслѣдствіе недостаточно сильнаго и распространеннаго интереса къ К., частью вслѣдствіе высокой цѣны пергамента, который со времени прекращенія ввоза папируса (съ завоеваніемъ Египта арабами), до введенія въ концѣ XIII в. и въ началѣ XIV в. тряпичной бумаги, былъ единственнымъ письменнымъ матерьяломъ. Иногда въ цѣломъ большомъ городѣ и даже въ очень богатыхъ монастыряхъ были лишь немногія К., необходимыя для богослуженія. Этимъ и объясняется то, что нѣкоторые монахи соскабливали старинныя рукописи съ пергамента для того, чтобы написать на немъ свой собственный текстъ (Codex palimsestus). Форматъ рукописи натурально зависѣлъ отъ величины пергамента, который имѣлся въ распоряженіи переписчика, тогда какъ свитокъ папируса, вслѣдствіе большой нѣжности матерьяла, никогда не могъ превышать извѣстную норму широты.



Фиг. 1. Заглавный листъ Г. Гольбеина (ок. 1540).
Нѣмецкій Ренессансъ.

Фиг. 2. Заглавный листъ Ораса Жофруа Тори (1543).
Французскій Ренессансъ.

Фиг. 3. Заглавный листъ къ стихотвореніямъ папы Урбана VIII, грав. Галле по рис. Рубенса (Плантенъ, Антверпенъ).
Стиль Барокъ.



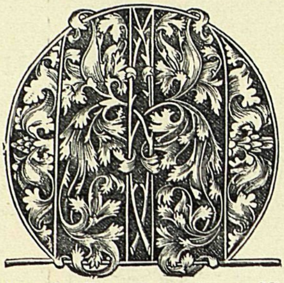
Фиг. 4. Заглавный листъ Клемана Пьера Марилье (1776).
Стиль Рококо.

Всѣ заглавные листы изображены въ уменьшенномъ видѣ.

Книжныя украшенія II.

Фиг. 1. Нѣмецкая заставка по Бургкмайру.

Фиг. 2. Готическая буква ‚L‘ (Эргартъ Радтольтъ).

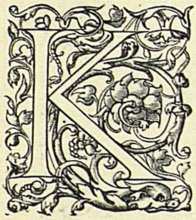


Фиг. 3. Готическая буква ‚M‘ (Израэль ванъ Мекененъ).

Фиг. 4. Итальянскій инниціалъ ‚D‘.

Фиг. 5. Венеціанское книжное украшеніе, бордюръ (1478).

Фиг. 6. Типографскій знакъ Г. Гольбейна.

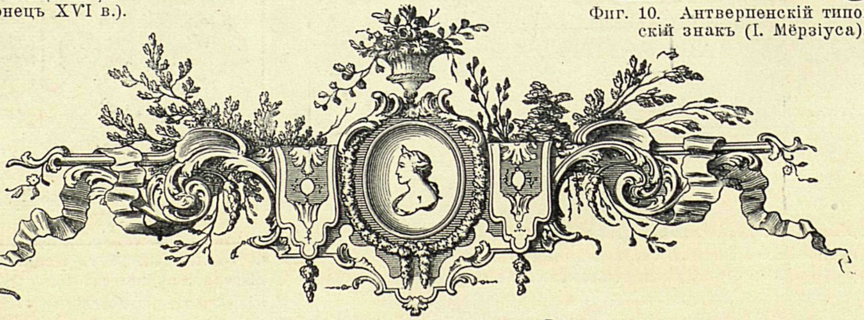


Фиг. 7. Иниціалъ ‚K‘ Тори (конецъ XVI в.).

Фиг. 8. Голландская заставка (1620)

Фиг. 9. Франц. виньетка Рококо (1715)

Фиг. 10. Антверпенскій типографскій знакъ (I. Мёрзіуса).



Фиг. 11. Французская виньетка Рококо.

Послѣ изобрѣтенія тряпичной бумаги, а еще болѣе послѣ изобрѣтенія книгопечатанія произошли не только цѣлесообразныя измѣненія во внѣшнемъ видѣ К., но К. сдѣлались столь дешевыми, что стали доступны даже низшимъ народнымъ классамъ.

К. въ ея современномъ видѣ (состоящая изъ сложенныхъ печатныхъ листовъ) давно уже сдѣлалась, сообразно своему внутреннему значенію, предметомъ художественной обработки, которая относилась какъ къ ея внѣшней сторонѣ, т. е. къ переплету и обложкѣ (см. *переплетъ*), такъ и къ внутренней сторонѣ, т. е. къ матерьялу (пергаментъ или бумага), къ шрифту и печати. Копіи съ церковныхъ, предназначенныхъ для богослуженія книгъ (Евангеліе, псалтырь, хоралы) исполнялись особенно тщательно, иногда цвѣтными или золотыми чернилами по бѣлому и окрашенному пергаменту. Заглавныя буквы украшались сначала росчерками, потомъ позолотой и рисункомъ, и наконецъ возникло особенное каллиграфическое искусство, изъ котораго образовалась миніатюрная живопись (см. *миніатюра*). Примѣръ такого художественнаго изданія мы видимъ на прилагаемомъ рисункѣ фиг. 1 и 2. Послѣ изобрѣтенія книгопечатанія, украшеніе К. художественными иниціалами, бортами, заставками и т. д, перешло къ граверамъ по дереву, которые работали частью по собственнымъ рисункамъ, частью по моделямъ художниковъ. Послѣдніе нерѣдко доставляли рисунки всѣхъ буквъ азбуки (табл. II, фиг. 2 и 3). Когда иниціалы дѣлались только контурами, то они раскрашивались обыкнов. по способу прежней миніатюры (см. факсимиле при ст. *типографское искусство*). Во второй половинѣ XV и въ началѣ XVI в. въ украшеніи К., сообразно съ общимъ направленіемъ въ искусствѣ, господствовалъ готическій стиль; съ XVI вѣка, сначала въ Италіи, а затѣмъ въ Германіи и Франціи, его замѣнилъ стиль Возрожденія, который привелъ къ болѣе богатой и стильной орнаментаціи К., сохранившейся до конца XVIII в., вопреки всѣмъ измѣненіямъ направленій и стилей въ искусствѣ. Художественное развитіе украшенія К. стоитъ въ тѣсной связи съ развитіемъ типографскаго искусства. Въ городахъ, гдѣ были выдающіеся типографы: въ Венеціи, Базелѣ, Нюрнбергѣ, Аугсбургѣ, Франкфуртѣ на М., Ліонѣ, Парижѣ, Виттенбергѣ, Галле, Антверпенѣ, вскорѣ явились также художники, занимавшіеся спеціально украшеніемъ и иллюстраціей К. Съ конца XV в. особенно высоко цѣнили художественную отдѣлку заглавныхъ листковъ, которые по большей части были разукрашены фигурами, эмблемами, аллегорическими изображеніями и т. д., указывавшими на содержаніе К. Такіе заглавные листки или заголовки б. ч. исполнялись лучшими мастерами ранняго и поздняго ренессанса и такія К. конечно получали вслѣдствіе этого высокій художественный интересъ. Оригинальныя изданія ихъ цѣнятся знатоками въ настоящее время весьма дорого. Гансъ Гольбейнъ младшій много работалъ для базельскихъ издателей (табл. I, фиг. 1 и табл. II, фиг. 6). Особенной извѣстностью пользуются его „Азбука смерти“ и „Дѣтская азбука“. Для аугсбургскихъ типографій работалъ Буркмайеръ (табл. II, фиг. 1) и другіе швабскіе художники; для Виттенберга и Галле — Лука Кранахъ и его школа; для Франкфурта на М. — Гансъ Зебальдъ Бегамъ; для Кёльна — Антонъ Вёнзамъ изъ Вормса. Во Франціи издатель Жофруа Тори имѣлъ большое вліяніе въ теченіе всего XVI вѣка (табл. I, фиг. 2 и табл. II, фиг. 7) на украшеніе К., которое, исходя изъ итальянскаго ренессанса, приняло направленіе, приведшее къ французскому стилю барокъ и рококо. Всѣ эти художники работали для гравюры на деревѣ, причемъ итальянцы, вѣроятно, съ цѣлью придать рисунку колоритъ, не прибѣгая къ раскрашиванію, стали печатать иниціалы свѣтлыми на темномъ фонѣ (табл. II, фиг. 4 и 5); этой манерѣ стали подражать и другіе (табл. II, фиг. 1 и 8). Въ концѣ XVI в. въ украшеніи К. выступаетъ на первый планъ гравюра на мѣди, которая особенно тщательно разрабатывалась въ Антверпенѣ, гдѣ Рубенсъ и его ученики изготовляли во множествѣ для типографій Плантена, Моретуса, Мёрзіуса и др. (табл. I, фиг. 3 и табл. II, фиг. 10) рисунки, которые гравировались на мѣди. Тѣмъ же способомъ воспроизведены почти всѣ книжныя украшенія эпохи рококо (табл. I, фиг. 4 и табл. II, фиг. 9 и 11), въ теченіе которой особенно изящныя и полныя вкуса украшенія и иллюстраціи произвела Франція. Съ начала XIX в. на художественную внѣшность К. стали смотрѣть, какъ на нѣчто ненужное, и еще любители придавали значеніе развѣ только переплету. Но съ начала 70-хъ годовъ столѣтія, съ оживленіемъ художественной промышленности, художественная внѣшность К. снова выступила впередъ. Бумага, шрифтъ, иллюстрація, переплетъ и украшеніе — все это снова сдѣлалось цѣлью художественныхъ усилій. См. Egger, „Histoire du livre“ (Пар., 1880); Birt, „Das antike Buchwesen“ (Берл., 1882); Wattenbach, „Das Schriftwesen im Mittelalter“ (Лейпц., 1876); „Le livre“ (ежемѣсячное изд., Пар., 1880).

На Руси книга пришла вмѣстѣ съ христіанствомъ изъ Византіи. Первыя книги были богослужебныя и религіозно нравственныя. Книжное дѣло сосредоточивалось исключительно въ монастыряхъ и переписываніе книгъ считалось дѣломъ богоугоднымъ. Переписываніе происходило очень медленно. Переписчики у насъ были уже при Ярославѣ Мудромъ. Писали обыкновенно на „харатьѣ“ (пергаментѣ), но и береста служила подчасъ матерьяломъ для письма (препод. Сергій Радонежскій писалъ на бе-

рестѣ). Писали крупнымъ „уставомъ“, болѣе мелкимъ „полууставомъ“, а послѣ явилась малоразборчивая скоропись. Для экономіи мѣста (особ. въ заглавіяхъ) прибѣгали иногда къ „вязи“, весьма замысловатой и трудно читаемой. Книгопечатаніе пришло къ намъ лишь въ XVI в. Первымъ русскимъ типографомъ былъ діаконъ Иванъ Өедоровъ, напечатавшій въ Москвѣ 1564 первую книгу въ Россіи—Апостолъ, съ гравюрой еванг. Луки. Черезъ 2 года народъ сжегъ печатный дворъ и книгопечатаніе остановилось у насъ до возобновленія московской типографіи 1587. Печатались почти исключительно славянскія церковныя книги. 1708 Петръ I ввелъ вмѣсто ц.-сл. шрифта—гражданскій и перевелъ 1711 часть московской типографіи въ Спб. Указъ Екатерины II 1783, разрѣшавшій заводить „вольныя“ типографіи, сильно способствовалъ развитію издательской дѣятельности. Извѣстна въ Москвѣ дѣятельность Новикова, какъ издателя и книгопродавца, а въ Спб.—Сопикова, Смирдина и др. Со второй половины XIX в. книга и у насъ становится крупной общественной силой: книги удешевляются, заводятся общедоступныя библіотеки, увеличивается журналистика и быстро растетъ грамотность въ народѣ. См. Божеряновъ, Историч. очеркъ русскаго книгопечатнаго дѣла (Спб., 1895); Ө. Булгаковъ, „Иллюстрированная исторія книгопечатанія“ (т. I, Спб., 1898).

Книга Большаго Чертежа, сохранившійся текстъ къ утраченной картѣ московскаго государства, составленіе которой историки относятъ къ XV или XVI вв.

Книга конкордіи (Konkordienbuch), полное собраніе символическихъ книгъ, вѣрнѣе, канонъ, новый Corpus doctrinae лютеранской церкви. Книга конкордіи, появившаяся впервые въ Дрезденѣ 25 іюня 1580, содержитъ: три вселенскихъ символа, такъ наз. аугсбургское исповѣданіе, составленное по мнимому нѣмецкому оригиналу, апологію исповѣданія въ нѣмецкомъ переводѣ Юстуса Іонаса, шмалькальденскія постановленія 1537 съ дополненіями Меланхтона о власти и главенствѣ папы, краткій катехизисъ Лютера съ приложеніемъ метрическихъ книгъ о бракѣ и крещеніи, полный катехизисъ и формулу конкордіи. Подлинный латинскій текстъ появился въ Лейпцигѣ 1584, послѣднее нѣмецко-латинское изд., исправленное Мюллеромъ: „Die symbolischen Bücher der evangelischen Kirche“ (4 изданіе, 1890).

Книгге (Knigge), Адольфъ Францъ Фридрихъ, баронъ, нѣм. писатель. род. 1752, ум. 1796. Вступивъ 1780 въ орденъ иллюминатовъ, употреблялъ всѣ старанія, чтобы доставить ордену преобладаніе надъ розенкрейцерами и другими распространенными въ то время тайными обществами. Привлеченный, послѣ уничтоженія ордена, къ слѣдствію, издалъ по этому поводу сенсаціонную статью подъ псевдонимомъ Фило (1788). К. былъ и романистомъ, и популярнымъ философомъ, драматургомъ и публицистомъ, музыкантомъ и т. д. Извѣстнѣйшая его книга „Über den Umgang mit den Menschen“ (1788, 16 изд. 1878), нѣкогда очень популярный сборникъ афоризмовъ, жизненныхъ правилъ и житейскихъ совѣтовъ, въ которомъ выражаются большая наблюдательность и знаніе свѣта и людей, но ограниченно эгоистическія основныя воззрѣнія. Многочисленные романы К.—произведенія поверхностныя. См. Gödecke, Adolf Freiherr Knigge (Ганноверъ, 1844).

Книги писцовыя и переписныя, правительственные документы XV—XVII в., служившіе основаніемъ для податного обложенія. Писцовыя К., носившія въ то время названіе „данскихъ“, упоминаются еще при в. кн. Вас. Темномъ. Описи владѣній въ цѣляхъ финансоваго обложенія производились уже гораздо раньше (см. Уставы (XII в.) Смоленскаго кн. Ростислава и Новгородскаго кн. Святослава). Въ XIII в. татаре, черезъ каждыя 17 лѣтъ, производили общія исчисленія душъ муж. пола и головъ скота. Когда въ XIV ст. князья сами стали собирать подати для татаръ и русское правительство стало отвѣтственнымъ передъ ордой за правильное поступленіе дани, подать изъ поголовной (подушной) превратилась въ поимущественную и сообразно съ этимъ, измѣнилась система описей, которая, совершенствуясь, развилась въ правильную систему писцовыхъ К. Такъ, 1491—92 была сдѣлана перепись Новгородской и Тверской земель, приблизительно въ то же время была начата общая перепись населенія („большое письмо“), которая продолжалась и при Вас. Іоан.; наконецъ, при Іоаннѣ Грозн. было сдѣлано двѣ (въ 1540-ыхъ и въ 1550—80-ыхъ гг.), и при Өедорѣ Іоан.—одна, общія переписи. Въ XVI в. окладной единицей являлась московская „соха“—крупная условная единица измѣренія всякихъ имуществъ. Послѣ смутнаго времени единицею обложенія явилась „живущая четверть“ т. е. нѣсколько крестьянскихъ и бобыльскихъ дворовъ. Къ этому же времени относится и появленіе дозорныхъ книгъ,—результата дѣятельности писцовъ, посланныхъ земскимъ соборомъ 1619 въ разоренныя мѣстности для опредѣленія платежныхъ силъ населенія. „Живущая четверть“ для значительной части населенія служила окладною единицею вплоть до 70-ыхъ годовъ XVII в. и общая перепись 1625—1630 была произведена по этой системѣ. 1646—1648 и 1676—1678 правительство дѣлаетъ дальнѣйшіе шаги по пути общей финансовой реформы, устраивая переписи по принципу подворнаго исчисленія населенія, по окончаніи которыхъ всѣ прямые налоги были перенесены съ „сохи“ и „живущей“ четверти на „дворъ“. Результаты переписи 1676—1678 сохранили свое значеніе до введенія ревизій, и еще

при Петрѣ В. подати собирались по книгамъ этого времени. Послѣ подворныхъ переписей 1646—1648 и 1676—1678 впервые появились переписныя К., которыя для удобства справокъ въ приказахъ и уѣздныхъ учрежденіяхъ сокращались въ книги перечневыя, т. е. въ указатели именъ владѣльцевъ и итога принадлежащихъ имъ дворовъ. Что касается писцовыхъ книгъ, то онѣ состояли изъ описанія, качественнаго и количественнаго, земель, населенныхъ мѣстъ, урожайности, повинностей въ пользу мѣстныхъ властей и землевладѣльцевъ и сравнительной съ предыдущими годами таблицы доходовъ, чѣмъ и отличались отъ книгъ переписныхъ, содержавшихъ лишь подробное исчисленіе дворовъ исключительно тяглого населенія. Кромѣ финансоваго значенія, писцовыя и переписныя К. имѣли еще и юридическое, являясь доказательствомъ права собственности на землю и на крестьянъ и подтверждая дворянское происхожденіе владѣльцевъ населенныхъ мѣстъ и ихъ наслѣдниковъ. Съ исторической точки зрѣнія К. имѣютъ очень важное значеніе, какъ источники для изученія экономическаго, финансоваго и сословнаго быта до-Петровской Россіи. Списокъ писцовыхъ К. XVI в. см. у Неволина, Милюкова и Дьяконова; писцовыя К. XVII в. въ „Описаніи документовъ и бумагъ архива министерства юстиціи“ (т. 1, 2 и 5). Изъ древнѣйшихъ К., за исключеніемъ новгородскихъ, хранящихся въ архивѣ м-ва иностр. дѣлъ, сохранились только выписи; копіи въ значительномъ числѣ находятся въ спб. публичной библіотекѣ и разсѣяны по архивамъ разныхъ монастырей и упраздненныхъ присутственныхъ мѣстъ.

„Книговѣдѣніе“, ежемѣс. библіографич. журналъ, изд. 1894—96, въ Москвѣ. Ред. былъ А. Д. Тороповъ. „К.“ было очень хорошимъ библіогр. журналомъ и помѣстило много цѣнныхъ свѣдѣній и обработ. матерьяловъ по исторіи рус. литературы, науки и искусства.

Книгопечатаніе, см. *печатное дѣло.*

Книдаріи (или жгучія), см. *кишечнополостныя.*

Книдская (Gnidia), прозвище Афродиты по городу Книду (лат. Cnidus или Gnidus), въ Каріи. Пракситель создалъ для Книда статую обнаженной купающейся богини; изображенія ея имѣются на монетахъ, копіи въ Ватиканѣ и Мюнхенѣ.

Книдъ (Гнидъ), лакедемонская колонія и главный гор. дорійскаго союза шести гор. въ Малой Азіи, у предгорій Тріонія (мысъ Кріо), въ Каріи, центральное мѣсто культа Афродиты, гдѣ находилась исполненная Праксителемъ статуя богини (см. *Книдская*). Здѣсь же праздновались сообща съ Родосомъ, Косомъ и Галикарнассомъ игры въ честь Тріонійскаго Аполлона.

„Книжки Недѣли“, см. *„Недѣля“.*

Книжнаго дѣла музей, основанъ 1884 центральнымъ о—вомъ книжнаго дѣла въ Лейпцигѣ съ цѣлью художественнаго усовершенствованія этой отрасли.

Книжная вошь (Troctes *Burm.*, Atropos *Leach*), родъ изъ сем. древесныхъ вшей (Psocina); безкрылыя насѣкомыя съ плоскимъ лбомъ и выдающимся ртомъ; глаза и усики не выдаются надъ тѣломъ. Стучащая К. в. (T. pulsatorius *L.*), длиною въ 1,5 мм., желтоватобѣлаго цвѣта, около рта рыжеватая; живетъ въ книгахъ, въ коллекціяхъ насѣкомыхъ и гербаріяхъ, которые съ теченіемъ времени превращаетъ въ пыль. Названіе свое получила отъ раздающагося иногда въ старой рухляди треска, происхожденіе котораго приписывается ей, на самомъ же дѣлѣ этотъ звукъ производитъ жукъ Anobium изъ сем. древоточцевъ (Xylophaga).

„Книжникъ“, журналъ библіографіи и книжн. дѣла въ Россіи, М., 1865—66. Ред.-изд. былъ А. Ѳ. Черенинъ.

Книжникъ, Григорій, псевдонимъ библіографа Г. Н. Геннади („Наше Время“ 1862; отд. книги: „Эротич. стихотв.“, Спб., 1858 и „Жизнь Ваньки Каина“, Спб., 1859).

Книжные знаки, листочки различной величины, на которыхъ посредствомъ гравюры на деревѣ, на мѣди или посредствомъ хромолитографіи изображается монограмма, надпись или гербъ того, кому принадлежитъ книга.

„Книжный Вѣстникъ“, 1) „журналъ книжно-литер. дѣятельн. въ Россіи“. Спб., 1860—67, 2 раза въ мѣсяцъ. Изд. былъ Н. А. Сеньковскій, а съ 18 № 1866 книжн. торг. Беккера и К⁰. Ред. состояли: 1860—63 Н. А. Сеньковскій, 1864—65 П. А. Ефремовъ, 1866—67 Я. А. Ростовцевъ (фактич. ред. при немъ были Н. С. Курочкинъ и Н. К. Михайловскій).

2) „Журналъ книжно-торговой, издательской и литер. дѣятельности въ Россіи“. Служитъ органомъ рус. (Спб.) книгопродавцевъ и издателей. Спб. съ 1884., ежемѣс. Ред. были: 1884—87 Н. Цыловъ, 1888—97 А. Хомиховскій, 1898 Н. П. Карбасниковъ, съ 1899 донынѣ Н. Фену.

Книжный скорпіонъ (Chelifer cancroides K., см. табл. „Паукообразныя“), паукообразное изъ отряда ложноскорпіоновъ (Pseudoscorpionina), 3 мм. длиною, напоминаетъ настоящихъ скорпіоновъ, особенно большими клешневидными челюстными щупальцами; сильно сплющеннымъ тѣломъ и окраской походитъ нѣсколько на постельнаго клопа. Брюшко сростается съ головогрудью, на которой помѣщается пара глазъ; органами дыханія служатъ трахеи. Живетъ между пыльными книгами и въ гербаріяхъ, передвигается по всѣмъ направленіямъ съ одинаковымъ проворствомъ и питается книжными вшами, клещами и другими насѣкомыми. Самка откладываетъ около 29 яицъ. Другіе виды живутъ во мху и подъ древесною корою.

„Книжныя Новости“, 1) „Систематич. указатель вновь выходящихъ рус. книгъ“. Спб. Изд. владѣльцемъ „Книжн.

маг. для иногор." Ф. Ѳ. Павленковымъ. Ежемѣс. съ 1 окт. 1867 (вышло въ этомъ г. 6 №№) по 15 авг. 1868 (въ этомъ г. 8 №№). 2) „Ежемѣс. Листокъ книгъ, поступавшихъ въ продажу". Спб. Изд. кн. торговли Н. П. Карбасникова. Съ 1 окт. 1879 по ноябрь 1883 включительно. 3) Ежемѣс. извлеченія (списки вновь выход. книгъ) изъ „Кн. Вѣстн.", изд. книгопродавцами изд—ми. Спб., 1889—92.

Книжныя религіи, такъ называются: религія китайцевъ, основанная на 5 книгахъ Конфуція и Таотекинга Лаотзе; религія индусовъ—благодаря ея браминскимъ Ведамъ и буддійской Трипитакѣ; религія персовъ—благодаря Зендъ-Авестѣ; религія іудейская и христіанская, имѣющія въ своей основѣ Библію, и магометанская вѣра, исламъ, основанная на Коранѣ.

Книлле (Knille), Отто, нѣм. живописецъ, род. 1832, ум. 1898, учился въ дюссельдорфской академіи, затѣмъ въ Парижѣ у Кутюра, въ Мюнхенѣ и наконецъ въ Италіи. Его романтическое направленіе особенно выразилось въ большой, отличающейся блестящимъ колоритомъ картинѣ: „Венера и Тангейзеръ" (Націон. галл. въ Берлинѣ). Въ берлинской университетской библіотекѣ К. написалъ четыре декоративныхъ картины; „Обученіе юношей въ древности" (Аѳины), „Схоластическая наука" (Парижъ), „Гуманисты и реформаторы" (Виттенбергъ) и наконецъ „Новоклассич. школа Германіи" (Веймаръ) въ полныхъ жизни группахъ знаменитыхъ людей. Онъ написалъ книгу „Grübeleien eines Malers über seine Kunst" (Берл., 1887).

Книна, Леопольдъ Ѳедоровичъ, піанистъ, педагогъ, композиторъ. Род. 1842 въ Прагѣ (Чехія), гдѣ и получилъ свое музыкальное образованіе. 1857 началъ артистическое tournée по Австріи, Венгріи и Россіи какъ виртуозъ-исполнитель; 1863 поселился въ Вѣнѣ, а 1866 переселился въ Спб., гдѣ и посвятилъ себя преимущественно педагогіи, открывъ первую частную музыкальную школу 1870, пользовавшуюся въ свое время извѣстностью. Вслѣдствіе растроеннаго здоровья К. переселился 1882 на югъ Россіи, — въ Тифлисъ, гдѣ открылъ музыкальную школу, которая существуетъ до сихъ поръ. Онъ написалъ свыше 200 произведеній, преимущественно салонной музыки. 1899 издалъ „Универсальныя упражненія" для фортепіано,

Книпель, снарядъ изъ 2 чугунныхъ полушаровъ, соединенныхъ стержнемъ; употреблялся въ береговой и морской артиллеріи для стрѣльбы изъ гладкихъ орудій по мачтамъ.

Книповичъ, Ник. Мих., зоологъ, род. 1862 въ Свеаборгѣ, среднее образованіе получилъ въ Гельсингфорской гимназіи, высшее въ спб. унив., 1892 защитилъ диссертацію на степень магистра зоологіи подъ заглавіемъ „Матерьялы къ познанію группы Ascothoracida", 1895 назначенъ младшимъ зоологомъ зоол. музея имп. академіи наукъ, 1900 старшимъ зоологомъ, занимался главнымъ образомъ изслѣдованіями животнаго царства и гидрографіи Бѣлаго и Ледовитаго морей, напечаталъ: „Положеніе морскихъ рыбныхъ и звѣриныхъ промысловъ Архангельской губ." (1895); „Отчетъ о плаваніи въ Ледовитомъ океанѣ на крейсерѣ Наѣздникъ" (Труд. Спб. Общ. Естеств. XXIV); „Научно-промысловыя морскія изслѣдованія у береговъ Мурмана" (предварит. отчеты за 1897, 1898 и 1899 гг.); „Reliktensee Mogilnoje" (Bull. de l'Acad. des sciences de S.-Petersb., 1895); „Zoologische Ergebnisse der Russisch. Expedition nach Spitzbergen" (Ежегодн. зоол. музея ак. наукъ, 1901) и друг.

Книппердоллингъ (Knipperdoling), Бернтъ, предводитель перекрещенцевъ въ Мюнстерѣ; онъ призналъ Іоанна Лейденскаго, помогъ его воцаренію, сдѣлался его меченосцемъ и намѣстникомъ. Послѣ взятія города епископскими войсками, К. былъ подвергнутъ жестокой казни и тѣло его выставлено въ желѣзной клѣткѣ.

Книпперъ, 1773 собралъ изъ питомцевъ воспитат. дома въ Москвѣ труппу, которую и обучалъ актеръ Калиграфъ. Эту труппу К. привезъ въ Спб. въ началѣ 80-хъ годовъ XVIII ст. и давалъ представленія въ деревянномъ театрѣ у лѣтняго сада (построенномъ итальянцемъ Локателли). 1783 труппа К. въ полномъ составѣ поступила въ вѣдѣніе спб. придворнаго театра.

Книпроде (Kniprode), Винрихъ, гохмейстеръ Нѣмецкаго ордена (1351—1382); побѣдилъ литовцевъ при Рудау, помогъ Ганзѣ заключить выгодный миръ въ Стральзундѣ (1370) съ Даніей. Правленіе его было цвѣтущимъ періодомъ ордена.

Книпъ (Knieр), Христофоръ Генрихъ, рисовальщикъ, род. 1748, ум. 1825, былъ посланъ своимъ покровителемъ, княземъ епископомъ Крашинскимъ, для усовершенствованія въ Италію. Гёте познакомился съ нимъ въ Римѣ и взялъ его себѣ въ спутники для путешествія по Сициліи. К. рисовалъ пейзажи, отличающіеся большой своеобразной прелестью. Впослѣдствіе онъ сдѣлался профессоромъ академіи художествъ въ Неаполѣ, гдѣ и умеръ.

Книсъ (Knies), Карлъ, нѣм. экономистъ, род. 1821, ум. 1898, учился съ 1841—1845 въ марбургск. универ., преподавалъ съ 1849 въ политехнической школѣ въ Касселѣ, занялъ 1852 мѣсто учителя въ кантональной школѣ въ Шаффгаузенѣ и былъ съ 1855 проф. камеральныхъ наукъ во Фрейбургѣ (въ Баденѣ). Здѣсь 1860, когда предстояло заключеніе баденскаго конкордата, онъ написалъ: „Prometeoria der protestanischen Professoren an der badischen Landesuniversität Freiburg". 1861 онъ былъ избранъ въ нижнюю палату, а 1862 назначенъ директоромъ главнаго училищнаго совѣта. 1865 К. занялъ каѳедру

государствовѣдѣнія въ гейдельбергскомъ университетѣ. К. принадлежитъ къ защитникамъ историческаго направленія въ экономической наукѣ. Кромѣ многочисленныхъ статей въ періодическихъ изданіяхъ онъ написалъ: „Die Statistik, als selbständige Wissenschaft“ (Кассель, 1850); „Die politische Oekonomie vom Standpunkt der geschichtlichen Methode“ (Брауншв., 1853, 2 изд. 1883); „Die Eisenbahnen und ihre Wirkungen“ (тамъ же, 1853); „Der Telegraph als Verkehrsmittel“ (Тюбинг., 1857); „Die Dienstleistung des Soldaten und die Mängel der Konskriptionspraxis“ (Фрейб., 1860); „Zur Lehre vom volkswirthschaftlichen Güterverkehr“ (Фрейб., 1862); „Finanzpolitische Erörterungen“ (Гейдельб., 1871); „Geld und Kredit“ (Берл., 1873—1876, 3 части; 2 изд. 1-ой.: Das Geld, 1886); „Weltgeld und Weltmünzen“ (Берл., 1874). По порученію баденской исторической комиссіи онъ издалъ: „Karl Friedrichs von Baden brieflicher Verkehr mit Mirabeau und Du Pont“ (Гейдельб., 1892, 2 т.).

Кница (морск.), желѣзный наугольникъ, скрѣпляющій между собой два бруса подъ угломъ.

Кничанинъ, Стефанъ Петровичъ, сербскій генералъ, род. 1809, ум. 1855; былъ военнымъ начальникомъ въ Смеродовахъ, за участье въ возстаніи изгнанъ кн. Михаиломъ и возвращенъ кн. Александромъ. 1848 съ 3 т. отрядомъ волонтеровъ содѣйствовалъ возстанію сербо-хорватовъ противъ венгровъ, 1854 назначенъ военнымъ министромъ.

Кнобель (Knobel), Карлъ Августъ, протестантскій богословъ, род. въ 1807, ум. 1863; профессоръ богословія въ Гиссенѣ. Написалъ: „Der Prophetismus der Hebräer“ (Бреславль, 1837, 2 т.); „Die Völkertafel des Genesis“ (Гис., 1850).

Кноблаухсландъ, обширная полоса, непосредственно примыкаетъ съ сѣв. къ Нюрнбергу. Жители, смѣсь франконскихъ и вендскихъ поселенцевъ, заним. воздѣлыв. чеснока, лука и рѣпнаго сѣмени, зажиточны и носятъ своеобразную одежду.

Кноблаухъ (Knoblauch), Карлъ Германъ, физикъ (1820—1895), былъ 1848 приватъ-доцентомъ въ Берлинѣ, а съ 1854 ординарнымъ профессоромъ въ Галле. Въ 1895 онъ вышелъ въ отставку. Съ 1878 К. былъ президентомъ императорской Леопольда-Карла академіи германскихъ естествоиспытателей. Работы К. посвящены почти исключительно явленіямъ лучистой теплоты; его работамъ и работамъ Меллони мы, главнымъ образомъ, обязаны болѣе точнымъ знаніемъ свойствъ тепловыхъ лучей доказательствомъ того, что они не отличаются отъ свѣтовыхъ лучей.

Кнозосъ, латин. Гноссусъ, самый большой древн. городъ о-ва Крита, резиденція Миноса, впослѣдствіе римск. колонія, недалеко отъ сѣв. берега р. Кэрата. Развал. К. близъ Макротихо, въ 5 км. къ ю.-ю.-в. отъ современн. Кандіи (тогда Гераклеонъ или Матіонъ, вторая гавань К. послѣ Амнизоса). К. важенъ, какъ центръ культа Зевса; здѣсь показывали мѣсто его рожденія, свадьбы, могилы; обычай оргій въ честь него (куреты, корибанты), занесенъ вѣроятно изъ Азіи семитами, основателями К. Позже утвердились здѣсь дорійцы. По сказаніямъ, близъ К. находился лабиринтъ.

Кноллъ (Knoll), Конрадъ, нѣмецк. скульпторъ, род. 1829. ум. 1899, образованіе получилъ въ мюнхенской академіи. Его первыми выдающимися произведеніями были: щитъ Тангейзера и статуя Вольфрама фонъ Эшенбахъ въ формѣ фонтана для мѣста рожденія поэта. Затѣмъ онъ исполнилъ изъ мрамора статую Сафо для Людвига II баварскаго и позднѣе двѣ колоссальныя статуи Генриха Льва и Людвига Баварца передъ Старой Ратушей въ Мюнхенѣ. Послѣ этого, онъ тотчасъ же принялся за исполненіе фонтана передъ Новымъ Ратгаузомъ, представляющаго собой не только лучшее произведеніе К., но и одинъ изъ лучшихъ памятниковъ нашего времени. За этимъ фонтаномъ слѣдовала глубоко прочувствованная группа: „Св. Елизавета со своими тремя дѣтьми, изгнанная изъ Вартбурга“. Назовемъ еще колоссальные бюсты Бетховена и Глюка. К. состоитъ проф. при технической школѣ въ Мюнхенѣ.

Кнопки, гвозди съ большой плоской шляпкой и короткой, очень острой ножкой, для прикрѣпленія рисунка къ рейсбрету, столу, стѣнѣ и т. д.

Кнопъ, Вильгельмъ, проф. агрономической химіи (1817—1891), учился съ 1840 въ Геттингенѣ, Гейдельбергѣ и Лейпцигѣ и съ 1880 былъ ординарнымъ проф. агрономической химіи въ Лейпцигѣ. Въ 1854—62 онъ редактировалъ „Pharmazeutisches Zentralblatt“, позже „Das Chemische Zentralblatt“.

Кноррингъ, Богданъ Ѳед., ген. отъ инфант., род. 1746, ум. 1825, воспитывался въ сухоп. шляхет. кадет. корпусѣ, участвовалъ въ I турецкой войнѣ, 1773 посланъ съ фокшанскаго корпуса къ Алексѣю Орлову, стоявшему съ флотомъ у остр. Наксоса, и проѣхалъ всю евр. Турцію, сдѣлавъ съемку, 1788 участвовалъ въ войнѣ противъ шведовъ, а 1792—94 въ дѣйствіяхъ противъ польскихъ конфедератовъ; по воцареніи Павла I, вышелъ въ отставку, 1806 вновь вызванъ на службу; нѣкоторое время участвовалъ въ войнѣ съ французами, 1809 послѣ Буксгевдена былъ назначенъ главнокомандующимъ арміей въ Финляндіи, но вскорѣ сдалъ должность Барклаю де Толли. Единственный сынъ его Карлъ убитъ въ сраж. подъ Кульмомъ (1813), въ которомъ онъ командовалъ татарск. улан. полкомъ.

Кноррингъ (Knorring), Софія Маргарита, баронесса, шведская писательница, род. 1807, ум. 1848; 1834 анонимно напечатала свой первый ром. „Kusinerna“, имѣвшій большой успѣхъ. За нимъ бы-

стро слѣдовали дальнѣйшіе: „Vännerna“ (1835), „Axel“ (1836), „Qvinnorna“ (1836), „Illusionerna“ (1836), „Ständsparalleler“ (1838), „Nya skizzer“ (1845) и т. д. К. преимущественно описываетъ жизнь высшаго общества, но умѣетъ подмѣчать и характерныя черты народнаго быта.

Кнорръ (Knorr), 1) Гуго, нѣм. живописецъ, род. 1834, учился въ кенигсбергской академіи и закончилъ ученіе у пейзажиста Берендсена. Его пейзажи, на мотивы норвежскихъ береговъ, отличаются грандіозной концепціей, вполнѣ соотвѣтствующей величавой красотѣ скандинавской природы. Изъ нихъ назовемъ: „Водопадъ на норвежскомъ плоскогорьѣ“, „Гардангерфіордъ“, „Норвежскіе глетчеры“, „Прибой волнъ у береговъ Норвегіи“. К. писалъ также на мотивы Балтійскаго моря и о—ва Рюгена. Еще ярче выказывается его талантъ въ 10 рисункахъ пастелью къ сказанію о Фритіофѣ, въ циклѣ рисунковъ углемъ: „Что освѣщаетъ мѣсяцъ“ и наконецъ въ циклѣ рисунковъ изъ „Кольца Нибелунговъ“. Съ 1875 К. состоитъ профессоромъ политехникума въ Карлсруэ.

2) К., Людвигъ, химикъ, род. 1859 въ Мюнхенѣ, учился съ 1878 въ Мюнхенѣ, Гейдельбергѣ и Эрлангенѣ и съ 1889 профессор. химіи въ Іенѣ. Онъ открылъ и изучилъ классъ пиразоловъ, къ которымъ принадлежитъ получаемый съ 1884 въ большихъ количествахъ антипиринъ.

Кнохъ (Knoch), Августъ Вильг., род. 1742, ум. 1818. Написалъ: „Beiträge zur Insectengeschichte“ (Лейпц., 1781—83, 3 т.); „Neue Beiträge zur Insectenkunde“ (1801).

Кнупферъ (Knupfer), Николай, живописецъ нѣм. и голл. школъ, род. 1603, ум. 1660; образовался, главнымъ образомъ, у Блумарта и писалъ охотнѣе всего портреты и внутренности помѣщеній, оставивъ по себѣ значит. число картинъ, легко отличимыхъ по точности рисунка, легкой кисти, пріятному колориту и тщательности исполненія; лучшая—„Семейный концертъ“; въ спб. Эрмитажѣ находится его „Царица Савская предъ Соломономъ“.

Кнутценъ (Knutzen), Мартинъ, род 1703, ум. 1751, послѣдов. школы Вольфа. Написалъ: „Elementa philosophiae rationalis“ (Кёнигсб., нов. изд. 1771); „Systema causarum efficientium“ (Лейпц., 1741); „Von der immateriellen Natur der Seele“ (Франкф., 1744), гдѣ онъ начало единства сознанія обратилъ въ доказательство нетѣлесной сущности и безсмертія души. Въ исторіи философіи имѣетъ настолько значенія, насколько былъ учителемъ Канта, находившагося подъ его вліяніемъ въ первомъ періодѣ своей ученой дѣятельности.

Кнутъ, дат. ист., см. *Канутъ*.

Кнутъ, орудіе тѣлеснаго наказанія въ Россіи, существовавшее съ XV в. и отмѣненное 1845. К. состоялъ изъ рукояти, на которой былъ прикрѣпленъ хвостъ изъ сыромятнаго ремня, согнутаго въ желобъ; желобовидною стороною наносились удары. Наказаніе было жестокое и нерѣдко оканчивалось смертью.

Кнышинъ, зашт. гор. Гродн. губ., Бѣлост. у., въ 20 в. къ сѣв.-зап. отъ у. г.; жит. (1897) 3392, половина евреевъ; основ. въ XVI Радзивиломъ, переходилъ изъ рукъ въ руки къ различн. родамъ польскихъ королей и магнатовъ; въ 1807 отошелъ къ Россіи; суконн. фабр., гончарный заводъ; ярмарокъ 6, но незначит.

Княгининскій уѣздъ, Нижегород. губ., одинъ изъ центральн. Площ. 2595,5 кв. в. Поверхн. волнообр., почва глинист., мѣстами чернозем., орош. незначит. рѣками: Пьяной, Сундовик., Имзой. Крест. надѣл. 148,554 д., частновладѣльч. 105,119, въ томъ числѣ дворянск. болѣе 63%, казен. 249 д., удѣльн. 1399 д., монастыр. 878 дес., церк. 2400 д., городск. 3933 д., разныхъ учреж. 20 д. Пахатн. 191,805 дес., сѣнокосн. выгон. 26,674 дес., лѣсной 28,784 д., остальн. удобн. 5910 д., неудоб. 9309 д. Посѣв. 1900 г. опред. 99,323 д., съ кот. собрано болѣе 6 милл. пуд. Подъ картоф. 1068 д., выкопано до 455 т. пуд. Ленъ заним. 2563 д., собр. 81,384 п. сѣмени, 59,763 волокна; конопля 797 дес., сборъ 20,310 п. сѣм., 15,147 пуд. волокна. Луга — 19,519 дес., изъ нихъ 9746 д., сѣна накош. до 3 мил. пуд. Скотоводство весьма ограничено, до 80,000 гол. Населеніе (1897) вмѣстѣ съ городск. 107,430 человѣкъ (48,742 м., 58,688 ж.). Большинство правосл., великорос., небольш. часть мордвы (эрзяне). Раскольн. показ. 6257 душъ об. пола. Садоводство промышлен. характера, въ нѣкот. волостяхъ доставляетъ главное средство къ жизни. Кустарн. промыслы — кожевен. производ., вязаніе сѣтей, такъ назыв. „дѣлей“, изъ матерьяла, даваемаго скупщиками, которымъ занимаются мужчины, женщины и дѣти. Фабр. нѣтъ. Завод. 17, произв. 153,000 р. при 214 рабоч. Земская больница на 12 кроватей, амбулат. 3. Волостей 18, селеній 216.

Княгининъ, уѣзд. гор., Нижегород. губ., при сліяніи рр. Княгининки съ Имзой, подъ 55° 49′ с. ш., 45° 2′ в. д. Промышл. торгов. значен. не имѣетъ. По переп. 1897, жит. 2962 об. п.; шитье шапокъ. Церкв. 5, домовъ 440. Земск. 3-хъ классн. учил. и больница на 50 кроват. Фабр. и завод. нѣтъ.

Княгининъ-Успенскій-Новый женскій, 2 кл. (съ 1764) монастырь въ губ. г. Владимірѣ на Клязьмѣ. Основанъ въ 1199 супругою великаго князя Всеволода Маріею. Въ Успенской церкви, очень древней по архитектурѣ, покоятся мощи св. мученика Авраамія, перенесенныя сюда 1230 изъ „Болгарской земли“. При м—рѣ жила въ заточеніи Ксенія Годунова.

Княжевацъ, главн. гор. Тимокскаго окр. въ корол. Сербіи, на р. Тимокѣ; прогимназія, (1890) 5026 жит. На возвышенности развал. сгорѣвшей 1858 башни Кула (1842—58 извѣстная тюрьма для политич. преступниковъ). 1876 турки взяли городъ и почти совершенно разорили.

Княжевичъ, Дим. Максим., писатель и общественный дѣятель. Род. 1788. Написалъ изслѣд. о синонимахъ въ рус. яз. (въ „Соревн. Просв.") и отд. изд. „Подарокъ на святки" (2 ч., Спб., 1820—21) и „Полн. собр. рус. пословицъ и поговорокъ" (Спб., 1822)— первый у насъ сборникъ этого рода, предупредившій труды И. М. Снегирева и В. И. Даля. Живя въ Одессѣ (1837—44), К. также неуклонно занимался литературой и наукой: издавалъ и почти одинъ составлялъ „Листки Общ. сельск. хоз. Южной Россіи" (съ 1837), „Новорос. Календарь", 2 кн. (1839—40), „Одес. Альманахъ", куда привлекъ сотрудниками выдающихся писателей Спб. и Москвы. Ставъ основателемъ (1839) „Одесск. общ. исторіи и древностей", К. единолично составилъ 1-й томъ „Записокъ" Общ. и былъ единогласно избранъ предсѣд. Общ. 1841 совершилъ заграничное ученое путеш., собравъ много археологич. коллекцій. Ум. 1844.

Княжевичъ (Kniaźewicz), Карлъ, польскій генералъ, род. 1762, ум. 1842, во время войны съ русскими 1794 былъ начальникомъ штаба Заіончка, участвовалъ въ оборонѣ Варшавы, а въ сражен. при Маціовице былъ взятъ въ плѣнъ; по воцареніи Павла I, получилъ свободу и, уѣхавъ во Францію, вступилъ въ польскій легіонъ и сражался въ Италіи; 1812 командовалъ въ арміи Наполеона I дивизіей, состоявшей изъ поляковъ, и отличился подъ Смоленскомъ и при Березинѣ. Послѣ паденія Наполеона, жилъ въ Варшавѣ, а затѣмъ въ Дрезденѣ. 1825, заподозрѣнный въ участіи въ польскомъ заговорѣ, былъ арестованъ и содержался нѣкоторое время въ Кенигштейнѣ.

Княжее. Одни считаютъ его, какъ jus primae noctis, существовавшее до 964 и отмѣненное вел. кн. Ольгой; другіе возражаютъ, что этотъ обычай не согласовался съ понятіями древнихъ славянъ; но можетъ быть этотъ обычай примѣнялся только къ рабамъ и военноплѣннымъ князя.

Княжекъ (Atragene *L.*), родъ изъ семейства лютиковыхъ (Ranunculaceae), родственный съ Clematis, но съ окрашенной чашечкой и многочисленными узкими лепестками. Нѣсколько видовъ, встрѣчающихся въ Европѣ, Азіи, Сѣв. Америкѣ. A. alpina *L.* съ ползучимъ стеблемъ и бѣлыми или фіолетовыми, крупными цвѣтами, A. sibirica *L.* съ голубыми или красными цвѣтами разводятся съ декоративными цѣлями. A. (Adonis) vesicatoria *L.* изъ Капской земли, служитъ лѣкарствомъ.

Княжнина, 1) Варвара Александр. (рожд. Караулова), писательница. Род. 1774, была замужемъ за писат. А. Я. Княжнинымъ. Она перевела съ франц. книгу „Строцціева пещера" (Спб., 1802) и писала стихотворенія, изъ кот. напеч. „Разговоръ матери съ маленькимъ ея сыномъ" („Иппокрена", 1806).

2) К., Екатерина Александр. (рожд. Сумарокова, дочь изв. драматурга), первая по времени рус. писательница. Род. 1717, была замужемъ за Я. Б. Княжнинымъ. Она печатала свои стихотв. въ издававшемся ея отцомъ журн. „Трудолюбивая Пчела" 1759. Изъ нихъ болѣе замѣчательны: „Элегія" (мартъ 1759, стр. 191) и „На злодѣевъ" безъ подписи и безъ вѣдома отца, при содѣйствіи Я. Б. Княжнина (музыка къ ея стих. сочинена была Раупахомъ).

Княжнинъ, 1) Ал-дръ Як., драматургъ и поэтъ. Род 1771, ум. 1829. К. печаталъ свои стихотворен. въ „Спб. Меркуріи", „Новостяхъ Литер." и др. журналахъ; отд. издалъ „Оду на новый 1815 г." (Спб., 1818). Но болѣе онъ былъ извѣстенъ, какъ драматургъ, писавшій комедіи, драмы съ хорами и балетами, оперы и комич. оперы. Всѣхъ драматич. произведеній написано было имъ 16 и большинство ихъ имѣло успѣхъ и пользовалось популярностью. Изданы были: „Неудачный примиритель, или безъ обѣда домой не поѣду", ком. („Росс. Ѳеатръ", Спб., 1790, ч. XXXIII), „Андромаха и Персей" (1802), „Цирцея и Улиссъ" (1803), „Женихъ трехъ невѣстъ", ком. (1807), „Мужья женихи своихъ женъ", ком. (1825), „Амуръ-судья или споръ трехъ грацій", опера (1820). Болѣе же всего славилась его трилогія изъ комич. оперъ (всѣ эти 3 ком. оп. изд. 1809): „Ямъ", „Посидѣлки, слѣдствіе Яма" (2-е изд., 1826) и „Дѣвишникъ или Филаткина свадьба, слѣдствіе Яма и Посидѣлокъ" (2-е изд. 1824).

2) К., Яковъ Борисовичъ, писатель, род. 1724, ум. 1791. Какъ писатель К. является представителемъ ложноклассической драмы. Творчество К. было весьма мало самостоятельнымъ, въ трагедіяхъ своихъ онъ копировалъ или комбинировалъ произведенія Расина, Вольтера, Метастазіо. Только трагедіи „Рославъ" и „Вадимъ" являются болѣе или менѣе самостоятельными. Новостью въ трагедіяхъ К. была попытка замѣнять страсть любовную патріотической. Изъ другихъ трагедій К. чаще всего давалась трагедія „Титово милосердіе", подраженіе оперѣ Метастазіо; трагедія эта написана по желанію императрицы Екатерины II и имѣетъ цѣлью прославить „милосердіе" не столько Тита, сколько Екатерины; этимъ и объясняется успѣхъ трагедіи. Совершенно иной была судьба другой трагедіи „Вадимъ". Написанная еще въ 1783 году, она не была ни поставлена на сцену, ни напечатана при жизни автора, но послѣ смерти К., бумаги его, а въ томъ числѣ и рукопись „Вадима" были проданы книгопродавцу Глазунову, отъ котораго перешли къ Дашковой. Дашкова, въ то время находившаяся не въ ладахъ съ императрицей, какъ полагаютъ нѣкоторые, сознательно напечатала „Вадима". Дѣло было 1793, во время разгара французской революціи. Трагедія была конфискована и сожжена, такъ какъ въ ней найдены были республиканскія тенденціи. Кромѣ названныхъ К. написалъ еще трагедіи „Вла-

димиръ и Ярополкъ", „Софинисба" и „Владисанъ". К. написалъ также нѣсколько комедій: „Хвастунъ", „Чудаки", „Трауръ", „Неудачный примиритель" и комическія оперы: „Несчастье отъ кареты", „Сбительщикъ", „Притворно сумасшедшая", „Мужья, женихи своихъ женъ". Въ комедіяхъ К. много остроумія и чертъ современныхъ нравовъ. Лучшими изъ комедій являются „Хвастунъ" и „Чудаки". Комедіи К., какъ и его трагедіи, въ значительной степени подражательны, но онѣ не лишены живости и правдивости въ изображеніи нравовъ. Кромѣ драматическихъ произведеній К. писалъ стихотворенія сантиментальныя или же сатирическія. Сочиненія К. изданы въ 1817 г.; къ этому собранію сочиненій приложена біографія.

Князевъ, Ал—дръ Тит., род. 1716. Занимался генеалогіей и геральдикой, написалъ, по Высоч. повелѣнію, „Гербовникъ" (хранится въ библ—кѣ казан. университета), „Выборъ законовъ о дворянствѣ" (рукопись въ спб. публ. библіотекѣ). 1776 онъ представилъ кн. А. А. Вяземскому свой генеалогич. указатель 754 княж. и дворянскихъ рус. родовъ. 1785 имъ была составлена и одобрена Екатериной II изданная ею жалованная грамата дворянству. Ум. 1790.

Князекъ (Parus cianus *Pall.*), см. *синицы.*

Князь (нѣм. Fürst, лат. princeps, фран. prince, итал. principe), титулъ, имѣвшій особенное значеніе въ Германіи во врем. прежней имперіи. К. составлялъ высшій классъ непосредств. послѣ императора. Отъ нихъ произошла аристократія. К. принимали участіе въ сеймахъ и имѣли голосъ. Они раздѣлялись на свѣтскихъ и духовныхъ К. Изъ сословія К. выдѣлились въ XIII в. семь самыхъ могущественныхъ К., имѣвшихъ право избирать императоровъ. Они назывались курфюрстами. Суверенныхъ или владѣтельныхъ К., въ противоположность тѣмъ К., которые представляютъ собой подданныхъ какого либо государства, въ настоящее время въ Германіи только четыре К.: Шварцбургъ, Рейсъ, Липпе и Вальдекъ, а внѣ германской имперіи К. Лихтенштейнскій и Монакскій. Правитель Болгаріи носитъ также титулъ К. Медіатизированныхъ К., т. е. такихъ, которые прежде были владѣтельными, но съ 1806 перешли въ подданство, очень много. Владѣнія К. называются княжествами.

Въ Россіи К. является необходимымъ элементомъ древне-русскаго общественнаго строя. Лѣтопись даетъ намъ указанія на существованіе К. у отдѣльныхъ племенъ (по крайней мѣрѣ у древлянъ и вятичей), но о значеніи этихъ князей мы не можемъ судить по отсутствію данныхъ. Первые кіевскіе князья, о которыхъ у насъ есть болѣе или менѣе обстоятельныя данныя (Олегъ, Игорь, Святославъ), еще мало связаны съ землей. Они являются скорѣе странствующими завоевателями, ищущими новыхъ земель и новой добычи, чѣмъ устроителями своей земли. Только съ Владиміра св. князья прочнѣе усаживаются въ Кіевѣ и Ярославъ уже имѣетъ черты князя, тѣсно привязаннаго къ своей землѣ. Отдѣльныя области, входившія въ составъ государства Владиміра и Ярослава, мало были связаны между собою и эти князья посылаютъ своихъ сыновей въ качествѣ правителей земель. Авторитетъ родительской власти удерживалъ сыновей въ повиновеніи кіевскому князю, но уже при Владимірѣ мы видимъ на примѣрѣ Ярослава Новгородскаго попытку проявить свою самостоятельность. Со смертью Ярослава рушится кажущееся единство Русской земли. Сыновья его становятся независимыми владѣтелями своихъ областей и кіевскій князь, носившій титулъ великаго, пользуется только большимъ почетомъ среди друг. князей. Функціи др.-русск. князя, въ общемъ, заключались въ слѣдующемъ: князь является законодателемъ, объ этомъ свидѣтельствуютъ заглавія нѣкоторыхъ статей „Русской Правды"; далѣе князь является предводителемъ на войнѣ и защитникомъ области и это одна изъ главныхъ обязанностей князя; для защиты страны К. располагаетъ дружиной, находящейся въ его личномъ распоряженіи, и народнымъ ополченіемъ, которое идетъ въ походъ по рѣшенію вѣча; наконецъ, К. является судьей и администраторомъ, князь судитъ или самъ, или черезъ довѣренныхъ лицъ, точно также для управленія онъ избираетъ помощниковъ изъ окружающихъ его дружинниковъ. За исполненіе своихъ обязанностей К. получаетъ вознагражденіе въ видѣ дани, доходовъ съ суда и торговыхъ пошлинъ. Князья имѣли также частную земельную собственность—села; въ пользу князя идетъ и военная добыча. На свои средства князь содержитъ дружину. Отношенія князя къ населенію иногда опредѣлялись договоромъ—рядомъ, но это имѣло мѣсто всегда только въ Новгородѣ и Псковѣ, въ другихъ областяхъ населеніе далеко не всегда рядилось съ княземъ, а взаимныя отношенія ихъ опредѣлялись обыкновенно обычаемъ и личностью князя. На договорномъ же началѣ покоились и отношенія князя къ дружинѣ. Не во всѣхъ областяхъ князь имѣлъ одинаковую власть. Въ Галичѣ княжеская власть была сильно ограничена высшимъ слоемъ дружины — боярами; въ Полоцкѣ и отчасти Смоленскѣ—вѣчемъ; въ Новгородѣ и Псковѣ, гдѣ князья приглашались на особыхъ условіяхъ и часто изгонялись, власть князя была ничтожна. Въ с.-в. Руси, гдѣ князь являлся колонизаторомъ - хозяиномъ, его значеніе подавляетъ и дружину и вѣче, хотя эта власть достается сѣверно-русскимъ князьямъ не безъ борьбы. Татарское нашествіе оказало сильное вліяніе на отношеніе князя къ населенію и на характеръ власти князя въ с.-в. Руси. Князья получаютъ столы по милости хана, а участіе народа

въ управленіи, выражавшееся въ вѣчевомъ строѣ, уменьшается и, наконецъ, совсѣмъ уничтожается. Татарское иго, въ числѣ другихъ причинъ, способствовало и возвышенію московскаго князя среди другихъ с.-в. князей. Мало по малу, всѣ эти князья становятся въ зависимыя отношенія къ московскому князю, теряютъ свои права и нисходятъ въ ряды боярства. Народъ въ московскомъ княжествѣ никогда не игралъ роли въ управленіи, а боярство, оказывавшее сопротивленіе самодержавнымъ стремленіямъ московскихъ в. князей, было сломлено Іоанномъ Грознымъ. Западно-русскіе князья, подпавшіе подъ власть Литвы, также довольно скоро утрачиваютъ права и сливаются съ литовско-польской аристократіей.

Князь епископъ, титулъ такого епископа, который былъ княземъ римско-германской имперіи.

Князь мира (Principe de la paz), почетный титулъ нѣкоторыхъ испанскихъ министровъ, оказавшихъ услуги въ смыслѣ возстановленія и охраненія мира, какъ напр донъ Гаро и донъ Мануэль Годой.

Княжнинъ (Kniażnin), Францискъ Діонисій (1750—1807), выдающійся польскій поэтъ эпохи Станислава-Августа. Полное собраніе сочиненій К. издано 1828 въ 7 т. Часть стихотвореній К. посвящена воспѣванію разныхъ торжественныхъ событій. К. переводилъ также Горація, Анакреона, Оссіана. Лучшія изъ стихотвореній К. патріотическія оды, а также тѣ, въ которыхъ давалъ картинки быта.

Коагвилла (Coahuila), штатъ съв. Мехики, между 25^0 и 29^0 50' с. ш. 235,638 жит. (1895) на 161,550 кв. клм., большею частью метисы, немного индѣйцевъ. Южная часть штата довольно гориста (отроги вост. Кордильеровъ); сѣв. часть понижается по направл. къ Ріо-Гранде (большіе лѣса, тучные луга и плодоносныя долины). Юго-западная часть принадлежитъ къ большой пустынѣ Больсонъ-де-Мапими. Рѣки: Ріо-Саладо съ Ріо-Сабинасъ, и притокъ Санъ-Хуана, озера: Лагуна-дель-Муэрто, Лагуна де Паррасъ (солен.) и соленое болото Лагуна дель Тлагвалила. Климатъ въ общемъ умѣренный и здоровый, но континентальн., съ сухими вѣтрами лѣтомъ. Главный промыселъ — скотоводство, обрабатывается пшеница, маисъ, ячмень, кофе, стручк. плоды, сахарн. тростникъ, испанскій перецъ; на ю. хлопокъ и вино. Горы богаты серебромъ и желѣзомъ; встрѣчаются золото, мѣдь, свинецъ, каменный уголь и соль, но разработка незначит. Нѣсколько жел.-дор. фабрикъ. Гл. гор. Сальтилло.

Коагуляціонный некрозъ, смерть животныхъ тканей со свертываніемъ органическихъ частей ихъ.

Коадъюторъ (лат. „помощникъ“), въ католической церкви означаетъ временно прикомандированное къ священнику духовное лицо.

Коала, см. *сумчатый медвѣдь.*

Коанца (Kwanza, Quanza), Кванца, рѣка въ вост. африканской португ. колоніи Ангола, вытекаетъ изъ оз. Муссомбо подъ 13^0 32' ю. ш. и 17^0 8' в. д., на высотѣ 1650 метровъ, течетъ нѣкот. время рядомъ съ горами Н'Талла Мунгонго (1400 м.) и образуя водопады (21 м. выс.) Камбамбе (или Ливингстонскіе), вступаетъ многочисл. озерами и болотами, соединяющимися съ рѣкой въ прибрежную равнину, по кот. течетъ на с.-з. почти до самаго устья отъ Санъ-Паоло-де-Лоанда въ 50 клм. Главн. притоки: справа Лукалла, съ лѣвой — Квито. Въ устьѣ К., совершенно загороженномъ барромъ, находится на одномъ изъ острововъ древній голландскій фортъ. К. очень многоводна; бѣловатая окраска ея воды замѣтна въ морѣ на 12 клм. отъ впаденія. Для мелкихъ судовъ она судоходна до водопада (225 клм.), для пароходовъ до Дондо.

Коарата, Кората, гор. въ Абиссиніи, на ю.-вост. бер. оз. Тана; жит. раньше до 12 тыс.; теперь (особ. послѣ изгнанія магометанъ) всего 1000; тѣмъ не менѣе важный центръ торговли, благодаря чему на оз. сильно развито судоходство. Почитаемая священной церковь, въ которую въѣзжаютъ на конѣ только негусъ и епископъ.

Коати, см. *носуха.*

Коацакоалькосъ (Coatzacoalcos), порт. гор. въ мехик. штатѣ Веракрусъ, при устьѣ рѣки. Исходный пунктъ жел. дор. и проектир. канала черезъ Тегуантепекск. перешеекъ.

Коба, обширная область на морскомъ бер. франц. колоніи Ривьеръ-дю-Сюдъ (вост. Африка), между рѣками Понго и Дембіа, 660 кв. км., плоская и богатая пальмовыми рощами и орѣх. кола: принадлежитъ къ окр. Брамайя.

Коба, абиссинская мѣра жидкостей — — $^1/_8$ меданы — 1,016 литра.

Кобальта закиси соли получаются раствореніемъ закиси или углекислой закиси К. въ кислотахъ. Въ безводномъ состояніи онѣ большею частью бѣлаго, въ водномъ — розово-краснаго цвѣта. Сѣроводородъ въ кислыхъ растворахъ осадка не даетъ, сѣрнистый аммоній осаждаетъ коричнево черный сѣрнистый К. Щавелевая кислота даетъ розовый кристаллическій осадокъ щавелевокислой закиси К.

Кобальта закись Co O, образуется при слабомъ нагрѣваніи гидрата закиси К. $Co(OH)_2$. К. з. свѣтло коричневаго или зеленовато-коричневаго цвѣта, постоянна на воздухѣ, даетъ при несильномъ нагрѣваніи на воздухѣ черную закись-окись К. Co_3O_4, окрашиваетъ жидкое стекло въ прекрасный голубой цвѣтъ, образуетъ съ кислотами соли закиси К. (см.) и служитъ для приготовленія нѣжныхъ красокъ.

Кобальта окислы (торговые сорта), различные препараты К., частью кислородные, частью обожженные мышьяковые и сѣрнистые (сафлоръ, см. *кобальтъ*), частью также болѣе чистые препараты, приготовляемые неизвѣстными способами, К.

рѣдко содержатъ болѣе 74—75 проц. закиси К. Примѣн. К. о. въ качествѣ синей краски для стекла, эмали, фарфора, глазури основано на ихъ растворимости въ расплавленномъ стеклѣ. Главнымъ матерьяломъ для производства К. о. служатъ шпейсовый К. и К. блескъ.

Кобальта окись Co_2O_3, образуется въ видѣ темнокоричневаго порошка при нагрѣваніи азотнокислой закиси К., переходитъ при высокой температурѣ въ черную закись-окись Co_3O_4, затѣмъ въ закись; растворяется въ соляной кислотѣ, выдѣляя хлоръ, въ сѣрной и азотной, выдѣляя кислородъ. Если къ раствору бѣлильной извести прибавить очень малое количество соли закиси К. и кипятить, то весь кислородъ бѣлильной извести равномѣрно выдѣляется. Большинство солей окиси К. очень легко превращаются въ соли закиси.

Кобальта сѣрнистыя соединенія, соединенія К. съ сѣрой. Односѣрнистый К. встрѣчается въ природѣ въ минералѣ сіепуритѣ; онъ чернаго цвѣта, трудно разлагается холодными разведенными минеральными кислотами. Сѣрнистый К. Co_3S_4 встрѣчается въ видѣ К. колчедана. Трехсѣрнистый К. образуется при умѣренномъ нагрѣваніи закиси К. въ сѣроводородѣ и образуетъ графитообразные кристаллы.

Кобальтинъ, см. *кобальтовый блескъ.*

Кобальтамины, кобальтіаки, см. *кобальто-амміачныя соединенія.*

Кобальто-амміачныя соединенія (кобальтіаки, кобальтіамины), соединенія, образующіяся при дѣйствіи воздуха на амміачные растворы К. солей и вслѣдствіе вторичныхъ реакцій, должны разсматриваться какъ производныя основанія, содержащ. въ тѣсной связи 1 атомъ К. съ 2—6 частицами амміака. Различаютъ ди-, три-, тетра-, пента- и гексамино-кобальтов. соединенія и оксикобальтіамины, получившіе по часто очень красивому цвѣту соединеній названія: празео-, розео-, пурпурео- и лутеокобальтіаковъ.

Кобальтовая бронза, фіолетовый, чешуйчатый порошокъ, съ металлическимъ блескомъ, состоитъ изъ фосфорнокислой закиси К. и фосфорноамміачной соли, растирается на кожѣ, какъ талькъ, и находитъ примѣненіе въ особенности въ печатаніи обоевъ и цвѣтной бумаги. К. б. называется также очень твердый, прочный и полирующійся сплавъ, употребляемый для выдѣлки предметовъ роскоши и измѣрительныхъ физическихъ приборовъ.

Кобальтовая желть (индійская желть), желтая краска, состоитъ изъ азотистокислой окиси К. и азотистокислаго калія, осаждается азотистокислымъ каліемъ въ видѣ желтаго кристаллическаго осадка изъ подкисленнаго уксусной кислотой раствора азотнокислой закиси К.; трудно растворима; она легко получается въ совершенно чистомъ видѣ, въ силу чего имѣетъ очень важное значеніе для полученія чистыхъ и красивыхъ синихъ тоновъ въ живописи по стеклу и фарфору. К. употребляется также въ качествѣ масляной и акварельной краски.

Кобальтовая зелень (зелень Ринманна), зеленая краска, получается, если растворить въ водѣ хлористый К. съ хлористымъ цинкомъ, растворъ осадить водой, осадокъ вымыть, высушить и прокалить. Она употребляется въ масляной и акварельной живописи. Другая К. з. (бирюзовая з.) для живописи по фарфору получается прокаливаніемъ смѣси гидрата окиси алюминія, гидрата окиси хрома и углекислой закиси К.

Кобальтовая розовая краска, красная краска, состоитъ изъ фосфорнокислой закиси К. $Co_3(PO_4)_2$, послѣ высушиванія обладаетъ розовымъ, а послѣ нагрѣванія краснофіолетовымъ, фіолетовымъ и, наконецъ, синимъ цвѣтомъ. Она употребляется въ ситцепечатаніи и въ печатаніи обоевъ, а также въ качествѣ масляной краски. Соединеніе этой соли съ амміакомъ образуетъ К. бронзу. Другая К. р. к. (К. красная краска) состоитъ изъ мышьяковокислой закиси К., $Co_3(AsO_4)_2$.

Кобальтовые цвѣты, эритринъ, минер., кристал. монокл. системы, въ видѣ мелкихъ игольчатыхъ и нитевидныхъ, расположен. пучками или звѣздами кристалловъ, карминокраснаго цвѣта, просвѣч., съ тв. 2,5, уд. в. 2,9, представляющ. водное соединеніе мышьяковокислаго кобальта ($Co_3As_2O_8 + 8H_2O$). Встрѣчается вмѣстѣ съ другими кобальтовыми рудами и вмѣстѣ съ ними добывается для приготовленія кобальтовыхъ красокъ.

Кобальтовый блескъ, глянцкобальтъ, кобальтинъ, мин., встр. въ видѣ кристал. правильн. системы, также въ видѣ зернистыхъ и столбчатыхъ аггрегатовъ, наросшихъ и вкрапленныхъ, серебристобѣлаго, розоватаго и сѣроватаго цвѣта съ сильнымъ металл. блескомъ; тв. 5,5, уд. в. 6,0—6,1, соединеніе сѣрнистаго и мышьяковаго кобальта ($CoS_2 + CoAs_2$), въ рудоносныхъ жилахъ Швеціи, Норвегіи, Силезіи; значительныя залежи близъ Елизаветполя на Кавказѣ; очень цѣнная руда для приготовленія синихъ кобальтовыхъ красокъ.

Кобальтовый колчеданъ, линнеитъ, мин., кристалл. правил. системы, въ сплошныхъ и вкрапленныхъ массахъ, серебристо-бѣлаго цвѣта, розоватаго или желтоватаго оттѣнковъ. Тв. 5,5; уд. в. 4,9; представляетъ сѣрнистый кобальтъ Co_3S_4, но почти всегда съ значительной примѣсью никкеля, отчего наз. также кобальто-никкелевымъ колчеданомъ, содержитъ также часто желѣзо и мѣдь. Встрѣч. вмѣстѣ съ другими кобальтовыми рудами, въ Швеціи, Англіи, Сѣв. Ам. С. Штатахъ.

Кобальтовый растворъ, растворъ азотнокобальтистой соли (соли закиси), служащій для анализа съ паяльной

трубкою при опредѣленіи глинозема, окисловъ цинка, олова и магнія.

Кобальтовый ультрамаринъ (Тенарова синь), синяя краска, состоитъ преимущественно изъ алюмината К. $Co\,Al_2\,O_4$ и служитъ главнымъ образомъ въ живописи по стеклу и фарфору.

Кобальтъ, Co, металлъ, встрѣчается въ самородномъ видѣ только въ метеорномъ желѣзѣ, въ соединеніи съ сѣрой въ видѣ К. колчедана $Co_3\,S_4$ (съ 11—25,6 проц. К.), съ мышьякомъ, никкелемъ, желѣзомъ и мн. др. Для добыванія К. и К. препаратовъ большею частью перерабатываютъ мышьяковистыя К. руды, которыя обжиганіемъ въ чистомъ видѣ или съ угольной мелочью по возможности освобождаются отъ сѣры и мышьяка и идутъ въ продажу подъ именемъ сафлора. Этотъ продуктъ содержитъ главнымъ образомъ закись и окись К., мышьяковую и мышьяковистую закись К. и употребляется въ фарфоровомъ, фаянсовомъ и стеклянномъ производствахъ въ качествѣ краски, а также для приготовленія шмальты и окрашиванія стекла въ синій цвѣтъ. Полученный возстановленіемъ окиси К., металлическій К. обладаетъ почти серебристобѣлымъ цвѣтомъ съ красноватымъ отливомъ, сильнымъ блескомъ, ковокъ, хорошо полируется, крѣпче и тверже никкеля и желѣза. К. обладаетъ парамагнитными свойствами, его атомный вѣсъ 58,6 (59,23), уд. в. 8.5—8,7; онъ не измѣняется на воздухѣ, плавится при 1800^0 (1500^0), даетъ при нагрѣваніи на воздухѣ закись-окись $Co_3\,O_4$, медленно растворяется въ соляной и сѣрной, легче въ азотной кислотѣ; растворы краснаго цвѣта. Съ кислородомъ К. образуетъ преимущественно закись CoO, окись $Co_2\,O_3$ и закись-окись $Co_3\,O_4$. К. былъ предложенъ для гальванизированія другихъ металловъ, такъ какъ онъ столь же мало поддается дѣйствію атмосферныхъ вліяній, какъ и никкель, и имѣетъ болѣе красивый цвѣтъ и большую твердость и вязкость. Желѣзная жесть, покрытая накладнымъ К., хорошо годилась-бы для кухонной посуды, лабораторныхъ приборовъ и т. д. Изъ кобальтовыхъ рудъ добывается много красильныхъ препаратовъ. Кобальтовая промышленность больше всего развита въ Рудныхъ горахъ и въ Венгріи, самый большой шмальтовый заводъ на землѣ находится въ Обершлема. Кобальтовая промышленность очень пострадала отъ конкурренціи ультрамарина. Общая добыча кобальтовыхъ рудъ составляетъ 6900 тоннъ, изъ нихъ 3100 тоннъ падаютъ на Европу. Слово К. было уже въ употребленіи около конца XV в. и, по всей вѣроятности, произошло отъ Kobold (горный духъ), такъ какъ рудокопы считали всякую руду, которая при плавкѣ не давала металла, издѣліемъ этого горнаго духа. Металлическій К. открытъ Брандтомъ 1735.

Кобальтъ кремнекислый, кремнекислая закись кобальта, содержится въ синихъ кобальтовыхъ стеклахъ, особенно въ шмальтѣ (см.), и осаждается кремнекислыми щелочами изъ растворовъ солей закиси кобальта. Этотъ препаратъ служитъ въ качествѣ краски по фарфору и для полученія очень чистой шмальты.

Кобальтъ сѣрнокислый (сѣрнокислая закись кобальта), соед., растворяющееся въ 24 ч. холодной воды, не растворимое въ спиртѣ; весьма прочное.

Кобальтъ углекислый, углекобальтовая соль, углекислая закись кобальта, извѣстна лишь въ видѣ основной соли, представляющей порошокъ персиковаго краснаго цвѣта. Она служитъ для полученія кобальтовыхъ препаратовъ.

Кобальтъ фосфорнокислый (фосфорнокобальтовая соль), $Co_3P_2O_8$, свѣтло-красный порошокъ. Красная „окись кобальта“ саксонскихъ шмальтовыхъ фабрикъ есть соль $Co_3\,P_2\,O_8 + H_2O$ (см. *кобальтовая розовая краска*). Пирофосфоръ $Co_2P_2O_7$ даетъ кобальтовую фіолетовую краску.

Кобальтъ хлористый $Co\,Cl_2 + 6\,H_2O$ образуется при раствореніи окиси или закиси кобальта въ соляной кислотѣ; розовый растворъ даетъ при выпариваніи темно-красные кристаллы, а при выпариваніи до суха безводный синій К. х. Написанное разведеннымъ растворомъ К. х., высыхая, становится невиднымъ, а при нагрѣваніи выступаетъ наружу съ синимъ цвѣтомъ; при охлажденіи написанное снова исчезаетъ. На этомъ основано употребленіе К. х. для симпатическихъ чернилъ и для такъ наз. барометрическихъ цвѣтовъ (К. х. окрашенный холстъ), которые во влажномъ воздухѣ принимаютъ розовый, а въ сухомъ — голубой цвѣтъ; эти цвѣты ничего общаго съ барометромъ не имѣютъ, а указываютъ лишь большую или меньшую влажность воздуха. К. х. получается вообще при переработкѣ кобальтовыхъ рудъ и такимъ образомъ является исходнымъ матерьяломъ для полученія остальныхъ кобальтовыхъ солей.

Кобальтъ ціанистый (синеродистый), $Co\,(CN)_2$, осаждается ціанистымъ каліемъ изъ уксуснокислой закиси кобальта въ видѣ коричнево-желтаго осадка съ $3\,H_20$, теряетъ при 280^0 свою воду и принимаетъ синій цвѣтъ. Изъ раствора К. ц. въ ціанистомъ каліѣ можно получить темные аметистоваго цвѣта кристаллы кобальтисто-синеродистаго калія $K_4\,Co\,(CN)_6$. Эта соль легко расплывается, нерастворима въ спиртѣ и очень непостоянна. Въ разведенномъ или щелочномъ растворѣ она выдѣляетъ водную закись кобальта и, поглощая кислородъ, превращается въ кобальто-синеродистый калій $K_6\,Co_2\,(CN)_{12}$. Послѣдній образуетъ прозрачные блѣдно-желтые кристаллы, очень легко растворяется въ водѣ, нерастворимъ въ спиртѣ, выдѣляетъ съ соляной кислотой безцвѣтные кристаллы кобальто-синеродистаго водорода и оставляетъ послѣ нагрѣванія ціанистый калій и углеродистый кобальтъ.

Кобанъ (Coban), главн. гор. департ. Альта Верапасъ (Гватемала), на р. Кодабонъ, прит. Полочика; съ 18,076 жит. (1880), больш. ч. индѣйцы (земледѣльцы и ремесленн.). К. былъ центромъ дѣятельности доминиканцевъ.

Коббе, см. *Кобехъ.*

Коббетъ (Cobbett), Уильямъ, англійскій публицистъ, род. 1762, ум. 1835. Онъ началъ писать въ Филадельфіи. Вернулся 1801 въ Лондонъ, гдѣ до своей смерти редактировалъ еженедѣльное изданіе „Weekly political Register". Изданіе это было образцомъ остроумной полемики и имѣло очень большое вліяніе на общественное мнѣніе, особенно въ широкихъ слояхъ мелкой буржуазіи. 1804 К. перешелъ въ радикальный лагерь, ставъ здѣсь во главѣ газетной агитаціи за парламентскую реформу. Изъ его произведеній назовемъ: „The works of Peter Porcupine" (Лонд., 1801); „Treatise on Cobbett's Corn" (1828); „English grammar" (1883, новое изданіе), въ которомъ приведенные примѣры—безпрерывная сатира на королевское званіе; „Collection of state trials" (Лонд., 1809—10); „Parliamentary debates" (1803—18); „History of the Protestant reformation" (новое изданіе 1867).

Коббитъ, мѣра длины, то же, что кобидо.

Кобденъ, Ричардъ, англ. политич. дѣятель и экономистъ, род. 1804, ум. 1865. Получилъ самое скудное школьное образованіе, которое широко пополнилъ самостоятельнымъ чтеніемъ и путешествіями. Начавъ съ мелкихъ промышлен. занятій, скоро сдѣлался однимъ изъ крупныхъ совладѣльцевъ ткацкой мануфактуры въ Манчестерѣ. Съ 30-хъ гг. К начинаетъ помѣщать статьи по экономич. вопросамъ, проводя въ нихъ идеи свободной торговли, но главную извѣстность К. пріобрѣлъ своей выдающейся ролью въ англійск. хлѣбной лигѣ (см.; Anti Corn Law Association), боровшейся за отмѣну хлѣбныхъ покровительственныхъ законовъ. К. былъ если не основателемъ, то душою лиги, имѣвшей главнымъ центромъ своей дѣятельности г. Манчестеръ. Разрозненныя ассоціаціи онъ объединилъ въ хлѣбную лигу, имѣвшую по всей странѣ свои филіальныя отдѣленія. К. выступалъ въ качествѣ и оратора, и публициста, такъ что ему и сотруднику его Джону Брайту долженъ быть приписанъ успѣхъ этого общественнаго движенія, равно какъ и распространеніе идей свободной торговли. Въ то же время К. былъ ярымъ сторонникомъ мирныхъ международныхъ отношеній и врагомъ всякихъ войнъ (въ томъ числѣ и Крымской кампаніи). К. былъ неоднократно дѣятельнымъ членомъ англ. парламента и подъ его непосредственнымъ вліяніемъ стали заключаться международные торговые договоры (первый съ Франціей 1860). Въ честь К. въ Манчестерѣ воздвигнута статуя, а въ Вестминстерѣ и Версальскомъ музеѣ бюсты; его-же именемъ названъ особый клубъ экономистовъ, Cobden-Club, возникшій по мысли Д. Брайта и Т. Роджерса.

Литература о К. довольно обширна; наиболѣе полное сочин.: J. Morley, „Life of Cobden" (1881). Bastiat, „Cobden et la Ligue" и др.

Кобдо, значит. р., входящая въ составъ обширной замкнутой системы Киргизъ-норъ въ сѣв.-зап. Монголіи, беретъ начало нѣсколькими истоками близъ русской границы со склоновъ хребтовъ, образующихъ центральную часть Алтая (см.); изъ этихъ истоковъ особенно важенъ Суокъ, какъ служащій черезъ перевалы Уланъ-Добанъ и Саймогемъ важною торговою дорогою въ русскіе предѣлы. Большая часть теченія рѣки и ея притоковъ въ гористыхъ и лѣсистыхъ долинахъ (лиственница, тополь). Нижняя часть теченія по безплодной ровной степи. К. впадаетъ въ оз. Кара-усу, связанное съ оз. Дурга-норъ и р. Дзапхыномъ.

Кобдо, гор. въ сѣв.-зап. Монголіи, на сѣв. склонѣ монгольскаго Алтая, на берегу р. Буянту, впадающей въ оз. Кара-усу. Одинъ изъ важнѣйшихъ центровъ Монголіи, отъ котораго идетъ нѣсколько главныхъ торговыхъ дорогъ. Городъ состоитъ изъ китайской крѣпости съ гарнизономъ, резиденціи амбаня, т. е. мандарина, управляющаго округомъ, и торговой части съ многочисленными китайскими и нѣсколькими русскими лавками; ламайскій монастырь. Жителей насчитываетъ до 6 тыс. почти исключит. китайцевъ, немного монголовъ и русскихъ. Въ городѣ нѣсколько древесныхъ насажденій, но окрестности пустынны, такъ что ближайшія пастбища калмыковъ отстоятъ на 70—80 верстъ въ горахъ. Мѣстопребываніе русскаго консула. Кобдоскій округъ, занимаетъ сѣв.-зап. уголъ Монголіи, пограничный съ Россіей, между монгольскимъ Алтаемъ, хребт. Тануола на сѣв. и округомъ Уля-сутая на востокѣ; населеніе округа кромѣ г. К. кочевое монгольское: ханха, калмыки, урянхайцы и др., киргизы, сойоты. Занятіе жителей почти исключительно скотоводство, такъ какъ земледѣліе возможно только на 4-хъ небольшихъ участкахъ.

Кобе, Хіого, главный городъ японск. кепа (округа) на южн. берегу о—ва Хондо (Нипона), въ 36 км. къ зап. отъ Осаки, на жел. дорогѣ. Жит. около 150 тыс. Прекрасная гавань, открытая для иностранной торговли, со многими европейск. торговыми учрежден.; локомотивный и вагонный заводъ, имѣется импер. верфь, и двѣ частныя верфи, фабрики бумаги, спичекъ, рисовой крупы и друг. Вывозъ риса, чая, шелка, рыбы, камфоры, фарфора, японскихъ кустарныхъ издѣлій. Гавань посѣщается главнѣйшими иностранными пароходными компаніями.

Кобеко, Дм. Ѳомичъ, директ. имп. публичной библіотеки, членъ государ. совѣта, род. 1837, образованіе получилъ въ

Александровскомъ лицеѣ, который окончилъ 1856 и поступилъ на службу въ мин. финан. Послѣдовательно былъ ученымъ секретаремъ ученаго комитета, управляющимъ канцеляріей, представителемъ м-ва въ нѣсколькихъ желѣзнодор. обществахъ, директ. департам. окладныхъ сборовъ, директ. общей канцеляріи и член. сов. мин. финанс. Во время войны 1877—78 К. былъ членомъ правленія рус. общества пароход. и торговли и Одесск. жел. дор. и много способствовалъ успѣшной перевозкѣ военныхъ орудій и лошадей. 1882 участвовалъ въ комиссіи для обсужденія проекта управленія Туркестанск. краемъ, а также въ комиссіи по составленію проекта мѣстнаго управленія, предсѣдательствовалъ въ комиссіи по пересмотру пенсіоннаго устава и мн. др. 1901 назначенъ членомъ гос. сов., 1902 директоромъ публ. библ. послѣ Н. К. Шильдера. Наиболѣе извѣстенъ трудъ К., удостоенный Уваровской преміи, „Цесар. Павелъ Петровичъ" (Спб., 1881). Кромѣ того, важны работы: „Ученикъ Вольтера (гр. П. А. Шуваловъ)" (1881); „Переписка д'Аламбера съ Екатериной II" (1884); „Изъ исторіи французск. колоніи въ Россіи (1762)" (1883); „О разработкѣ генеалогич. данныхъ въ смыслѣ пособія для русской археологіи" (1887); „Къ родословной рода Бестуж.-Рюминыхъ", тогда же; „Дѣти кн. Г. Г. Орлова"; „Наказъ царя Алексѣя М—ча Махмету Касимову, посланному 1675 къ великому моголу" (1884), и мн. др.

Кобелль (Kobell), 1) Вильгельмъ, живописецъ и офортистъ, род. 1766, ум. 1855, ученикъ своего отца, Фердинанда К.: 1808 сдѣлался профессоромъ мюнхенской академіи художествъ. Изъ его батальныхъ картинъ, пейзажей и картинъ животныхъ нѣкоторыя находятся въ мюнхенской пинакотекѣ, затѣмъ въ галлереяхъ Франкфурта на М., Дармштадта и Штуттгарта. Большія его картины отличаются сухостью исполненія; но его офорты и акватинты съ картинъ другихъ художниковъ исполнены весьма живо и колоритно. См. Luise v. Kobell, „Unter den vier ersten Königen Bayerns" (Мюнх., 1894).

2) К., Гендрикъ, голландскій живописецъ, род. 1751, учился въ Амстердамѣ, писалъ пейзажи и морскіе виды масляными красками и акварелью. Картины его отличаются солидной техникой и полны жизненной правды. Ум. 1799, въ Ротердамѣ, вслѣдствіе паденія изъ окна. Его сынъ Янъ, род. 1779, ум. 1814, пейзажистъ и анималистъ, писалъ въ манерѣ П. Поттера.

3) К., Фердинандъ, нѣмецкій живописецъ и граверъ, род. 1740, ум. 1799, учился сначала въ Гейдельбергѣ, затѣмъ окончилъ ученье въ Парижѣ. Его картины, написанныя б. ч. въ манерѣ Берхема, замѣчательны эффектнымъ исполненіемъ и основаны на тщательномъ изученіи натуры; его офорты отличаются легкостью и изяществомъ. Они изданы 1809 въ Нюрнбергѣ подъ заглавіемъ: „Oeuvres complètes de F. Kobell".

4) К., Францъ, нѣмецкій живописецъ, род. 1749, ум. 1822; курфюрстъ Карлъ Теодоръ отправилъ его въ Италію. Картинъ онъ писалъ не много, за то число рисунковъ достигаетъ 20,000.

Кобеляки, уѣздный гор. Полтавской губ., на рѣчкѣ Ворсклѣ; подъ 49° 9′ с. ш., 34° 13′ в. д. Жит. (1897) 11,936 д. об. п., большинство евреевъ, затѣмъ малороссы. Домовъ 7200. Имѣетъ видъ скорѣе села, чѣмъ города. Правосл. ц. 6; синагога 1 и нѣсколько еврейск. молитв. дом. Торговопромышл. значенія не имѣетъ. Фабрикъ и заводовъ 32, сельскохозяйств. типа, рабочихъ 42, производств. до 8 т. р. Агентство полтавскаго зем. б. Сельскохозяйств. общ. Ярмарокъ 5. Земск. складъ земледѣльческихъ орудій. Земск. больн. на 25 коекъ. Учебныхъ завед. 8, въ томъ числѣ женск. прогимн., городск. 3-клас., городск. приход. и 5 церковн. Типографія. Станц. харьк.-никол. жел. дор.

Кобелякскій уѣздъ, одинъ изъ юго-зап. Полтавской губ.; прилегаетъ къ Екатеринославской. Положеніе низменное; почва суглинистая, песчаная, солончаковая. Орошается рѣками Днѣпромъ, Ворсклой, Орломъ, Глотвой, Хороломъ. Площ. 3227,2 кв. в. Подъ песками числится 8540 дес. Изъ общ. колич. земли крест. надѣл. 189,600 дес., частн. собств. 122,738 дес., изъ нихъ болѣе 76% дворян.; казен. 123 дес., монаст. 31; церк. 2610 дес., городск. 1445 дес., ра н. учрежд. 320 дес. Пахатн. 238,753 дес., сѣнок. выгон. 30,181 дес., лѣсн. 12,448 дес., остальн. удобн. 22,857 дес., неудобн. 12,627 дес. Урожаи невысоки; посѣвн. площадь болѣе 160 тыс. дес. Собрано 6666 тыс. пуд. зерна. Подъ картоф. 5355 дес., выкопано 2518 тыс. пуд. Ленъ занимаетъ 3320 дес., сборъ 91,800 пуд. сѣм., 71,875 пуд. волок. Конопля 1988 дес., собр. 43,310 пуд. сѣм., 37,890 пуд. волок. Подъ лугами 26,360 дес., изъ котор. 9135 дес. заливныхъ, сѣна накошено болѣе 1700 тыс. пуд. Табаку собираютъ до 1 тыс. пуд., рапсу до 115 тыс. пуд. Фабрикъ и заводовъ 613, все мелкіе, сельскохозяйств. типа; производство до 45 тыс. руб. при 800 раб. Ярмарокъ 90; обороты весьма невелики. Врачебн. участк. 8. Лѣчебницъ 3 на 30 коекъ. Земск. сельскохозяйств. школа. Уѣздъ пересѣк. харьк.-николаевск. жел. дор. Волостей 21; селеній 500.

Кобержицкій (Kobierzycki), Станиславъ, польскій историкъ, подчашій калишскій и староста бродницкій, 1647 г. — каштелянъ гданскій, 1656 — поморскій; ум 1665. Достоинства его трудовъ дали поводъ современникамъ усвоивать ему имя Ливія. Произведенія его: „De luxu Romanorum commentarius" (Лованіумъ, 1628), „Obsidio Clari montis Częstochowiensis ab exercitu Suecorum duce Burchardo Mellero" (Гданскъ, 1656) и „Historia Vladislai Poloniae et Sueciae principis, ejus natales, in-

fantiam, electionem usque ad excessum Sigismundi III" (1655), трудъ, дающій весьма важный и богатый матерьялъ для эпохи Сигизмунда III и для біографіи Владислава IV; извлеченія изъ него въ перев. на русскій яз. Боричевскаго помѣщены въ „Сынѣ Отеч." 1842.

Коберштейнъ (Koberstein), Карлъ Августъ, нѣм. историкъ литературы, род. 1797, ум. 1870, изучалъ съ 1816 филологію въ берлинскомъ унив. и былъ съ 1824 профессоромъ въ Шульпфортѣ. Главное сочиненіе его: „Grundriss der Geschichte der deutschen Nationallitteratur" (Лейпц. 1827; 5 изд. послѣ смерти К., подъ редакціей К. Bartsch'a, 1872—75, 5 т.; 6 изд. 1 тома, 1884). Кромѣ того ему принадлежатъ: „Laut- und Flexionslehre der mittelhochdeutschen und neuhochdeutschen Sprache" (Галле, 1862; 4 изд. Schade, 1878); „Vermischte Aufsätze zur Litteraturgeschichte und Aesthetik" (Лейпц., 1858) и др. Сынъ его Карлъ, род. 1836, посвятилъ себя сценической дѣятельности и пріобрѣлъ извѣстность, какъ драматургъ, своими трагедіями: „Florian Geyer" (Дрезд., 1863) и „König Erich XIV" (1869) и комедіей „Was Gott zusammenfügt, das soll der Mensch nicht scheiden" (1872).

Кобетъ (Cobet), Карель Габріель, голл. эллинистъ, род. 1813, ум. 1889, учился въ Лейденѣ, путешествовалъ по Италіи и получилъ 1846 профессуру въ лейденскомъ унив. Главныя его критическія работы: „Variae lectiones" (Лейд., 1854, 2 изд. 1873); „Novae lectiones" (1858); „Miscellanea critica" (въ особенности къ Гомеру и Демосѳену, 1876); и „Collectanea critica" (1878). Сюда же относятся: „Observationes criticae in Platonis comici reliquias" (Амстерд., 1840) и „Observationes criticae et palaeographicae ad Dionysii Halicarnassensis antiquitates romanas" (Лейд., 1877). К. издалъ „Diogenes Laërtius" (Пар., 1850); „Hyperidis orationes duae" (Лейд., 1853—58, 2 изд. 1877); „Анабазисъ" Ксенофонта (1859, 3 изд. 1881) и его-же „Hellenica" (Амстерд., 1862, 2 изд. 1880); Лисія (1863), а изъ латинскихъ писателей К. Непота (Лейд., 1881). Его письма изъ Италіи къ Геелю изданы въ Лейд. 1891.

Кобехъ, Коббе (Cobeyh, Cobbe), древн. столица Дарфура (Африка), на широкой равнинѣ; важн. торгов. пунктъ съ 6000 жит., почти исключ. иностр. купцами.

Кобея (Cobaea *Cavan.*), родъ изъ семейства Polemoniaceae, заключающій красиво цвѣтущія, цѣпляющіяся мехиканскія и тропическія южно-американскія растенія, съ очередными, перистонадрѣзными листьями съ усиками, одинокими, пазушными, колокольчатыми цвѣтами и кожистой, многосѣмянной коробочкой. C. scandens *Cavan.* образуетъ въ лѣсахъ Мехики красивыя гирлянды, перекинутыя съ одного дерева на другое; разводится у насъ съ декоративными цѣлями.

Кобза, см. *бандура.*

Кобилянська (Kobilanska), Ольга, современная украинская писательница. Род. 1865. Въ львовскомъ журналѣ „Зоря" былъ, въ 1894, помѣщенъ ея первый разсказъ „Людина". Затѣмъ появилась большая повѣсть „Царивна" (Чернівці, 1896), героиней которой является женщина, стремящаяся добиться самостоятельнаго положенія; за „Царівною" слѣдовалъ рядъ меньшихъ разсказовъ (около двадцати), изъ которыхъ наиболѣе интересными являются „Битва" (1896), „Некультурна" (1897), „Природа" (1895), „Valse melancolique" (1898). Талантливое проникновеніе въ женскую психологію и пластическія картины могучей природы Карпатскихъ горъ и лѣсовъ отличаютъ разсказы К.

Кобиха (Cobija), прежн. Пуэрто ля Маръ, портъ въ чилійской пров. Антофагаста, съ мелководной бухтой. Раньше единств. гавань Боливіи съ 2000 жит.; теперь 429 жит.

Кобла (Cobla), правансальское слово отъ латинскаго copula, въ провансальской лирикѣ означаетъ строфу.

Кобленцъ (Koblenz, Coblenz), укрѣпленный главн. гор. Рейнской пров. (Пруссія), при сліяніи Рейна (плавучій и 2 жел.-дор. моста) и Мозеля (каменный, 320 м. длины въ 14 пролетовъ, начатъ въ 1343, и жел.-дор. мосты), окруженъ холмами, въ одной изъ красивѣйшихъ и важнѣйшихъ въ стратегич. отношен. прирейнскихъ мѣстностей. Состоитъ изъ мрачн. Стараго гор. и привѣтливаго Новаго гор. (Клеменсштадтъ). Много старинныхъ церквей: касторская, основана 836 Людвигомъ Благочестивымъ (соврем. романск. постройка 1208), съ гробницею его дочери, св. Ритцы и трирскихъ архіеписк. Куно и Вернера фонъ-Фалькенштейновъ; флоринская (романско-готическ. постройка XIV в.) теперь лютеранск. и др.; англик. церковь, синагога. Отъ дворца, построен. 1778—85 послѣднимъ трирскимъ курфюрстомъ Клементомъ-Венцеславомъ, идутъ къ Рейну прекрасныя аллеи; въ бывшемъ курфюрстск. замкѣ теперь фабрика; биржа, разрушенная 1688, возстановлена 1725. Недавно открыты красив. памятн. императрицѣ Августѣ и грандіозная конная статуя имп. Вильгельма I. Жит. (1895) 39,639 (8214 еванг., 576 евр.). Промышл. не велика (рояли, бумага, шипуч. вино, машины и судостроеніе). Торговлѣ (главн. образ. виномъ, деревомъ, горнозав. прод. и колоніальн. товар.) способствуетъ отдѣленіе государств. банка, среднерейнскій банкъ и др. К. узелъ 4 ж. д. Въ К. (1892) пришло 3643 нагруж. судна (47,909 тоннъ груза), ушло 2599 (10,455 тоннъ). Въ К. есть гимназія, реальн. гимназія, театръ, музыкальный институтъ, евангелич. сиротскій домъ, женск. франциск. монастырь, конвентъ милосердныхъ братьевъ для ухода за больными, неподалеку катол. сиротскій домъ и августинскій монастырь съ госпиталемъ. К. мѣстопребываніе консисторіи, генерал-суперинтендента и ряда правит. учрежде-

ній. При Друзѣ (9 г. до Р. Хр.) здѣсь устроенъ лагерь, названный вслѣдствіе сліянія Мозеля и Рейна Confluentes.

К., крѣпость I класса; кромѣ крѣпостной ограды, имѣется нѣсколько отдѣльныхъ фортовъ.

Кобра или кобра-ди-капелло (португальск.), см. *очковая змѣя.*

Кобринскій 171-й пѣх. полкъ, сформированъ 1811 подъ именемъ Гродненскаго внутр. губернск. баталіона, 1878 переименованъ въ 20-й резервн. пѣхотный, 1891 названъ К. резервнымъ баталіономъ, 1892 переформированъ въ 2-хъ баталіонный резервный полкъ, а 1898 въ 4-хъ баталіонный полкъ.

Кобринскій уѣздъ, Гродненской губ., площ. 4620,2 кв. в. Поверхн. ровная, мѣстополож. низменное, значительн. болотистое простр. Почва мало плодородная, суглинист., подзольн., торфянистая и болотистая. Орошаютъ рѣки: Пина, Мухавецъ, Яцольда. Озера: Мотыкальское, Болондицкое и др. незначит. Въ уѣздѣ проходитъ Днѣпровскобугскій каналъ. Земли крест. надѣл. 185,662 д., частн. соб. 248,364 д., изъ нихъ дворянской 92,2%; казенной 26,663 д., монаст. 223 д., церков. 5655 дес., городск. 140 дес. Пахатн. 141,623 д., сѣн. и пастб. 135,588 д., лѣсн. 81,047 д., ост. удоб. 19,111 д., неудоб. 89,338 д. Посѣвн. площ. 1900 опредѣл. 82,144 д., съ котор. снято болѣе 3.340,000 пуд. Подъ картоф. 11,090 дес., дали 5.027,296 пуд. Ленъ 1904 дес., снято 53,762 п. сѣмени и 51,013 п. волокна. Подъ конопл. 86 дес., собрано 1901 п. сѣмени и 2608 п. волокна. Подъ сѣнокос. 125,612 д., изъ нихъ заливн. 623 д., собрано 1900 г. сѣна болѣе 9.260 тыс. п. Скотоводство за бѣдностью населенія очень недостаточно, общее колич. не превыш. 220,000 гол., изъ нихъ лошад. 17,860, рог. ск. 91,300, овецъ 73,270, тонкорун. 2165, свин. 32,800, козъ 766, ословъ 6. Населеніе (1897) вмѣстѣ съ гор. 185,402 чел. (94,583 м., 90,819 ж.). Большинство бѣлоруссы, православн.; евреевъ до 20,000, катол. до 3½ тыс. Вслѣдствіе скудости почвы и малоземелья постоян. переселен., преимущ. въ Сибирь (Амурскую область); такихъ переселен. (1900) было 1530 душъ об. п. Безземельн. 4523. Фабр. и заводовъ 486, при 500 рабоч., производство не достигаетъ 280,000 руб. Торговыхъ предпр. 545, съ оборот. до 2 милл. рублей. Больницъ 7 на 17 кров. Фельдшер. пунктовъ 16. Начальн. сельск. школъ 42, церковно-приходск. показ. 111. Волостей 31; селеній 957. Уѣздъ пересѣк. Полѣсск. жел. дор. Ярмарокъ 25.

Кобринъ, уѣздн. гор., Гродненск. губ., на р. Муховцѣ и Кобринкѣ, подъ 52° 13′ с. ш., 24° 21′ в. д. Жит. (1897) 10,365 д. об. п., гл. обр., евреи 6½ тыс., катол. 683, прав. 2½ тыс., остальн. лютеране. Прав. церкв. 2, костелъ, кирка. Домовъ 850, изъ нихъ до 150 нежил. Фабрикъ и заводовъ 24, производство до 50,000 руб. при 124 рабочихъ. Общество взаимн. кред. Больн. 6 на 135 кроват., въ томъ числѣ 3 военныхъ госпиталя. Книжныхъ магаз. 2. Библіотека. Типографій 2. Учебныхъ завед. 4, изъ нихъ уѣздн. учил., приходское и два частныхъ. Ярмарокъ 3. Станція полѣсск. жел. дор.

Близъ К. 15 іюля 1812 года передовые отряды гр. Ламберта и Чаплица разбили отрядъ саксонскихъ войскъ ген. Клингеля, взявъ въ плѣнъ около 2½ тыс.

Кобринська (Kobrińska), Наталя, украинская писательница и общественная дѣятельница, род. въ Галиціи 1855. По смерти мужа, пѣвца и композитора Т. Кобринскаго (1882), она вскорѣ отдается литературѣ и феминистической дѣятельности. Въ 1884 она основываетъ въ Станиславовѣ женское общество образовательнаго и литературнаго характера, но подъ вліяніемъ нападеній ретроградовъ, оно распадается. Въ 1890 и 1891 она организуетъ петицію галицкихъ украинокъ въ австрійскій рейхсратъ о допущеніи женщинъ въ университетъ и объ учрежденіи малорусской женской гимназіи; въ послѣднее время основываетъ во Львовѣ общество дневныхъ пріютовъ для дѣтей, имѣющее важное значеніе для Галиціи не только въ экономическомъ, но и въ просвѣтительномъ и въ національномъ отношеніи. На литературное поприще К. выступаетъ въ 1884 разсказомъ въ журналѣ „Зоря“: „За для кусника хліба“; затѣмъ тамъ же появились слѣдующіе ея разсказы и повѣсти: „Як стара Янова їхала желізницею“ (1886), „Виборець“ (1891), „Ядзя і Катруся“ (1893). Въ 1887 она, вмѣстѣ съ О. Пчілкою (О. Косачъ) издаетъ во Львовѣ альманахъ „Перший вінок“, въ которомъ помѣщены ея статьи: „Про рух жіночий в новійших часах“, „Руське жіноцтво въ Галичині в наших часах“, „Замужня жінка середньоі верстви“ и др. разсказы: „Пані Шуминська“ и „Пан Судія“. Затѣмъ К. выпустила три меньшихъ литературно-научныхъ сборника подъ заглавіемъ „Жінoча Бібліотека“. Лучшія ея беллетристическія произведенія тѣ, гдѣ она описываетъ народную жизнь, оставаясь на вполнѣ реальной почвѣ, какъ напр. въ прекрасной повѣсти „Ядзя і Катруся“ и разсказѣ „Виборець“ (переведенъ и по русски). Въ послѣднее время львовская „Видавнича Спілка“ издала томъ разсказовъ К. подъ загл. „Дух часу“.

Кобура, кожаный чехолъ для револьвера, носимый на поясномъ ремнѣ; въ конскомъ снаряженіи К. кожаныя сумки для мелкихъ вещей, привѣшиваемыя къ передней части сѣдла.

Кобургскій полуостровъ, въ Сѣверной Территоріи пров. Южной Австраліи, образующій, вмѣстѣ съ о—вомъ Мельвиль, Вандименовъ зал. На сѣв. берегу портъ Викторія съ остатками колоніи преступниковъ (1831—1850).

Кобургъ (Koburg, Coburg), глав. гор. герцогства Саксенъ-К. и попеременно съ Готой резиденція герцога, на рѣкѣ Итцѣ,

298 м. п. у. м., въ одной изъ красивѣйш. мѣстностей Франконіи; въ центрѣ его б. частью старинныя строенія. Замѣчат. изъ 6 церквей, церковь св. Морица съ башней 85 м. выш., герц. за̀мокъ Эренбургъ (1693) съ богат. орнаментами, огромнымъ заломъ и драгоц. картинной галлереей, въ придворномъ саду герц. дворецъ и мавзолей. Жит. (1895) 18,688 (978 кат., 216 евр.). Промышл. оживл. (особ. пивное произв. и живопись театр. декорацій). Съ недавняго времени значит. торговля деревомъ, хлѣбомъ, овощами и корзиночн. товар. Узлов. пунктъ 3 ж. д. Въ К. есть гимназія, реальн., коммерч., строит. учил., учительск. семинарія, завед. для глухонѣм., сиротск. домъ, придворн. театръ, госпиталь и др. На с.-в. гор. соединенъ красив. паркомъ съ древнимъ, историч. достопримѣчател. укрѣпленіемъ К. (458 м., съ 1839 реставрир.) съ естеств.-истор. коллекціей (особ. богат. птицами), многоч. стѣнными украш., оружейнымъ заломъ, комнатой Лютера, богат. коллекц. гравюръ на мѣди (200 тыс.), автографовъ, монетъ. Близъ К. герц. увеселит. за̀мки Калленбергъ и Фозенау.

Кобургъ - Заальфельдъ, Фридрихъ-Іосія, саксонскій принцъ, австрійскій фельдмаршалъ, род. 1737, ум. 1815, участвовалъ въ 7-лѣтней войнѣ, во II турецкую войну (1787—91) взялъ крѣп. Хотинъ и вмѣстѣ съ Суворовымъ одержалъ побѣды при Фокшанахъ и Рымникѣ, 1793 дѣйствовалъ на нижнемъ Рейнѣ противъ французовъ и одержалъ побѣды при Неервинденѣ и Лютихѣ, но затѣмъ былъ оттѣсненъ къ Нидерландамъ и сдалъ командованіе арміей ген. Клерфе.

Кобчикъ (Falco vespertinus), см. *соколы*.

Кобъ (англ. Cobs), верховыя лошади средней величины, плотнаго тѣлосложенія, по величинѣ стоятъ между пони и обыкновенными лошадьми. Въ большинствѣ случаевъ происходятъ отъ жеребцовъ кровной породы.

Кобыжча, крупное посел. Козелец. у., Черниговъ. губ.; жит. около 11 тыс., потомки малорос. казаковъ; ст. ж. д.; 3 ярмарки.

Кобыла, самка лошади.

Кобылино, въ старинномъ рус. холодномъ оружіи желѣзныя полосы въ ножнахъ, между которыми вкладывалось оружіе, обтягивавшіяся прочною тканью или же кожей.

Кобылка, названіе многихъ видовъ и родовъ прямокрылыхъ насѣкомыхъ изъ сем. саранчевыхъ (Acridiodea), напр. Caloptenus italicus, называемый также прусикомъ (см.), а также нѣкоторыхъ хоботныхъ насѣкомыхъ изъ рода Cicada (см. *цикады*).

Кобылка, деревня въ окрестностяхъ Варшавы, памятна побѣдою 15 окт. 1794, одержанной Суворовымъ надъ польскимъ отрядомъ ген. Майена.

Кобяковъ, 1) Дмитрій Аркадьев., предсѣдатель кавказской археографической комиссіи, род. 1841; образованіе получилъ въ 1-мъ кадетскомъ корпусѣ. Съ 1883 получилъ должность постояннаго члена кавказской археографической комиссіи, а съ 1887, послѣ смерти А. П. Берже, сдѣлался ея предсѣдателемъ и занималъ это мѣсто до самой кончины, послѣдовавшей 1 апрѣля 1892 года. К. былъ дѣятельнымъ помощникомъ Берже по изданію актовъ кавказской археографической комиссіи. Изъ другихъ его трудовъ наиболѣе замѣчательн.: „Тифлисъ по однодневной переписи“, составившій отдѣльный томъ „Сборника свѣдѣній о Кавказѣ“ съ историческимъ очеркомъ Тифлиса, вышедшимъ отдѣльной брошюрой.

2) К., Петръ Никол., драматич. писатель начала XIX в. Онъ перевелъ и передѣлалъ съ франц. нѣск. пьесъ. Наибольшій успѣхъ имѣлъ (до 30-хъ гг. включ.) водевиль „Оборотни или споръ до слезъ, а объ закладъ не бейся“ (2 изд., Спб., 1808—20).

Кова, 2 р. въ Сибири: 1) лѣвый притокъ Ангары, текущій на протяженіи 200 в. вдоль границы между Енис. и Иркутск. губ., съ хорошими пастбищами и удобными для земледѣлія участками вдоль долины, но постоянное поселеніе только при устьѣ; рѣка сплавная; 2) Примор. обл., Охотскаго округа, беретъ начало съ Станового хребта и послѣ 500 в. теченія впадаетъ въ Тауйскую губу Охотскаго моря.

Ковалевская, Софія Васильевна, математикъ, род. 1850 въ Москвѣ, ум. 1891 въ Стокгольмѣ, дочь артиллерійскаго генерала Корвинъ - Круковскаго; свою юность провела отчасти въ имѣніи отца, отчасти въ одномъ маленькомъ городкѣ западной Россіи. Чтобы получить высшее образованіе, вышла 1868 замужъ за палеонтолога Владиміра Ковалевскаго и съ нимъ уѣхала въ Германію. Здѣсь она занималась математикой въ гейдельбергскомъ университетѣ и 1871—74 слушала въ Берлинѣ лекціи профессора Вейерштрасса, который далъ направленіе ея математической дѣятельности. Диссертація: „Zur Theorie der partiellen Differentialgleichungen“ доставила 1874 степень доктора въ геттингенскомъ университетѣ. Вмѣстѣ съ этой диссертаціей К. представила двѣ столь же важныя работы: „Ueber die Reduction einer Klasse Abelscher Integrale dritten Grades in elliptische Integrale“ и „Zusätze und Bemerkungen zu Laplaces Untersuchungen über die Gestalt des Saturnringes“. Затѣмъ К. вернулась не надолго на родину, но 1878 отправилась въ Парижъ. Въ 1881 К. избрана членомъ математическаго общества въ Москвѣ. Потерявъ мужа, лишившаго себя жизни, К. 1883 поселилась въ Берлинѣ, черезъ годъ она получила профессуру въ Стокгольмѣ. Работы К. слѣдующія: „О распространеніи свѣта въ кристаллической средѣ“ (въ запискахъ шведской академіи наукъ и въ „Comptes rendus“, 1884): „Объ особенномъ случаѣ задачи вращенія тяжелаго тѣла

вокругъ неподвижной точки" (Мемуары парижской акад. „Savants étrangers", 1888); эта работа была удостоена парижской академіей преміи 5000 франк. За работу, служившую продолженіемъ этой, стокгольмская академія присуждаетъ премію въ 1500 кронъ. Въ 1889 с.-петербургская академія избрала К. членомъ корреспондентомъ. К. выступила и на литературномъ поприщѣ. Въ романѣ: „Der Privatdocent" она описала нѣмецкую университетскую жизнь; въ „Сестрахъ Раевскихъ" — свое дѣтство; подъ псевдонимомъ Тани Реревской напечатала отрывокъ повѣсти: „Семья Воронцовыхъ". Ея „Очерки изъ русской жизни" помѣщены полностью въ „Литературныхъ сочиненіяхъ" (Спб., 1893). См. некрологъ М. Леффлера въ „Acta mathematica", т. 16; Столѣтовъ, Жуковскій и Некрасовъ въ „Московскомъ Математическомъ Сборникѣ", т. 16; Anna Leffler, Sonia Kovalevsky (Стокг., 1892; нѣм. изд. 1894). Какъ первый профессоръ математики въ Европѣ изъ женщинъ, К. представляется историческою личностью, много содѣйствовавшей успѣхамъ женскаго движенія. Ученыя заслуги, признанныя нѣсколькими университетами и тремя академіями, оставляютъ внѣ сомнѣнія способность женщины къ научной и другой интеллектуальной дѣятельности. Ранняя смерть прервала дѣятельность К., обѣщавшей и въ литературѣ занять положеніе, не менѣе почетное и видное, нежели въ наукѣ. Ея беллетристическія произведенія отличаются красивою формою, вдумчивымъ содержаніемъ и наблюдательностью. Съ дѣятельною натурою, привлекательною наружностью и многосторонними дарованіями, К. рано угасла на 40-мъ году жизни.

Ковалевскій, 1) Ал—дръ Онуфр., зоологъ, родился 1840 въ Двинскѣ, учился въ корпусѣ инженеровъ пут. сообщ. 1859, затѣмъ поступилъ въ Спб. университетъ по разряду естественныхъ наукъ, 1860—62 занимался въ Гейдельбергѣ у Бунзена и Бронна, а затѣмъ въ Тюбингенѣ у Лейдига, Моля, Квенштета и др.; 1862 кончилъ курсъ въ Спб. университетѣ и 1865 защитилъ диссертацію на степень магистра; 1866—67 читалъ лекціи по сравнительной анатоміи, а 1867 удостоенъ степени доктора зоологіи. 1868—69 проф. зоологіи при казанскомъ, 1869—73 при университетѣ св. Владиміра и съ 1873—90 при новороссійскомъ университетѣ. Въ 1870—73 предпринялъ научную экскурсію на Красное Море и въ Алжиръ. Въ 1890 избранъ въ ординарные академики имп. акад. наукъ, съ 1891 занималъ каѳедру гистологіи въ спб. университетѣ. Большая часть работъ К. посвящена эмбріологіи преимущественно безпозвоночныхъ животныхъ; К. впервые высказалъ гипотезу о родствѣ позвоночныхъ съ безпозвоночными животными, выяснивъ сходство въ развитіи ланцетника и асцидій. Работы К. по анат. и эмбріол. баланоглосса, гребневиковъ, червей и суставчатоногихъ считаются лучшими въ этомъ направленіи. Въ послѣдніе годы труды К. посвящены преимущественно изученію выдѣлительныхъ органовъ и фагоцитовъ у безпозвоночныхъ животныхъ, при чемъ имъ получены въ высшей степени важные результаты преимущественно въ области сравнительной физіологіи. К. напечаталъ болѣе 50 выдающихся научныхъ работъ, изъ которыхъ назовемъ: „Исторія развитія ланцетника (Amphioxus lanceolatus)" (Спб., 1865); „Beiträge zur Anatomie und Entwickelungsgeschichte von Loxosoma Neapolitanicum" („Mém. Ac. Imp. d. Sc.", Спб., 1866): „Entwickelungsgeschichte der Rippenquallen" (тамъ же); „Entwickelungsgeschichte der einfachen Ascidien" (тамъ-же); „Beiträge zur Entwick. der Holothurien" (тамъ-же, 1867); „Анатомія и исторія развитія Phoronis" (прил. къ XI т. „Зап. им ак. наукъ", 1867); „Embryologische Studien an Würmern und Arthropoden" (сообщ., 1864, „Mém. Ac. Imp. Sc.", 1867); „Ueber die Knospung der Ascidien" („Archiv f. mikr. Anat., 1874"); „Ueber die Entwickelungsgeschichte der Pyrosoma" (тамъ-же, 1875); „Zur Entwickelungsgeschichte der Lucernaria" (Zool. Anzeiger, 1884); „Zum Verhalten des Rückengefässes und des guirlandenförmigen Zellstranges der Musciden während des Metamorphose" („Biol. Centralbl.", 1886); „Beiträge zur Kenntnis der nachembryonalen Entwickelung der Musciden" („Zeitschr. f. wiss. Zoologie", 1887); „О выдѣлительныхъ органахъ членистоногихъ (Arthropoda)" („Зап. нов. общ. ест." т. XII); „Ein Beitrag zur Kenntnis des Excretionsorgane" („Biol. Centralbl.", 1889); „О выдѣлительныхъ органахъ безпозвоноч. животныхъ" („Зап. новор. общ. ест.", 1890): „О селезенкѣ у моллюсковъ" (тамъ-же, 1891); „Einige Beiträge zur Bildung des Mantels der Ascidien" (Mém. Ac. Imp. Sc., Спб., 1892); „Ein Beitrag zur Kenntnis der Excretionsorgane der Pantopoden" (тамъ-же); „Sur les organes excréteurs chez les arthropodes terrestres" (Trav. Congrès internat., М., 1893); „Etude expérimentale sur les glandes lymphatiques des invertébrés" (Bull. Ac. Imp. Sc., Спб., 1893); „Sur le coeur de quelques Orthoptères" („Compt. rend. Acad. Sc.", Пар., 1894); „Etudes sur le systéme lymphatique des Inscetes et Myriapodes" („Bull. Ac. Imp. Sc.", Спб., 1895); „Etude sur l'anatomie de l'Acanthobdella peledina" (тамъ-же, 1896).

2) К., Владим. Онуфріев., братъ академика и мужъ Софіи К., талантливый палеонтологъ и дѣятель на весьма разнообразныхъ поприщахъ; род. 1843, окончилъ образованіе въ училищѣ правовѣдѣнія въ Спб., откуда отправился заграницу изучать юридич. науки, но попалъ 1866 корреспон. въ отрядъ Гарибальди; по окончаніи войны сошелся въ Лондонѣ съ Дарвиномъ и Гексли и посвятилъ себя изученію остеологіи вымершихъ млекопитающихъ, связавъ свое имя, рядомъ крупныхъ работъ въ духѣ дарвинизма, съ исторіей развитія и происхожденія лошади и другихъ современныхъ ко-

пытныхъ изъ ряда вымершихъ формъ различныхъ эпохъ третичнаго періода. Эти работы появились главнымъ образомъ въ 1873—77 въ нѣмецкомъ изданіи Palaeontographica и нѣкоторыхъ русскихъ спеціальныхъ журналахъ, но написаны нѣсколькими годами раньше. Въ это же время К. послѣ неудачи въ Одессѣ выдерживаетъ экзаменъ и защищаетъ въ спб. унивр. 1875 диссертацію на степень магистра геологіи, но вскорѣ бросаетъ палеонтологическую дѣятельность и увлекается сперва переводами и издательствомъ научно-популярныхъ, естествоисторическихъ книгъ, дѣятельнымъ сотрудничествомъ въ „Новомъ Времени“, а затѣмъ переходитъ на постройку домовъ въ Спб., причемъ теряетъ все свое состояніе. Въ 1881 москов. унив. приглашаетъ его доцентомъ по каѳедрѣ геологіи, но К. вновь позволяетъ себя увлечь въ крупное промышленное предпріятіе по организаціи компаніи добычи и обработки нефтяныхъ маслъ; дѣла этой компаніи были главной причиной, побудившей К. лишить себя жизни въ 1883.

3) К., Владим. Иванов., товарищъ министра финансовъ, род. 1844, образованіе получилъ въ спб. лѣсномъ институтѣ, привлекался къ полит. процессу 1870, служилъ сначала по м—ству земледѣлія, потомъ финансовъ, гдѣ состоялъ вице-директоромъ департам. жел.-дорожн. дѣлъ, директоромъ департамента торговли и мануфактуръ и, наконецъ, товарищемъ министра; постоянно являясь однимъ изъ самыхъ довѣренныхъ помощниковъ финансовой политики С. Ю. Витте. К. написалъ нѣсколько спеціальныхъ сочиненій по сельскому хозяйству.

4) К., Егоръ Петр., писатель и путешественникъ. Род. 1811, въ род. имѣніи отца с. Ярошовкѣ, близъ Харькова. Окончивъ харьк. ун—тъ по словесному отдѣленію, служилъ съ 1829 въ горномъ деп—тѣ, причемъ до 1837, въ качествѣ горнаго инженера, находился на алтайскихъ и уральскихъ заводахъ. 1839 былъ командированъ въ Черногорію для развѣдки золота и обученія туземцевъ его промывкѣ. 1839—40 участвовалъ въ зимнемъ походѣ гр. Перовскаго въ Хиву, а 1847, по приглашенію егип. владѣтеля Мегмета-Али, производилъ геологич. изысканія въ Египтѣ и Абиссиніи, причемъ первый изъ рус. путешественниковъ подробно описалъ эту страну и высказалъ предположеніе (впослѣдствіе подтвердившееся) объ истокахъ Бѣлаго Нила. 1849 совершилъ путеш. въ Китай, сопровождая туда рус. дух. миссію, и благодаря ему, 1851, съ Китаемъ былъ заключенъ кульджинскій трактатъ, послужившій началомъ для выгодной торговли съ Китаемъ. 1853 былъ русск. комиссаромъ въ Черногоріи, а 1854—55 находился въ числѣ защитниковъ Севастополя, состоя при штабѣ главноком., кн. М. Д. Горчакова, и собирая матерьялы для исторіи крымской войны; съ 1856 управлялъ азіат. деп—томъ мин. иностр. дѣлъ, съ 1861—сенаторомъ и членомъ совѣта мин. ин. дѣлъ; 1856—62 помощн. предсѣд. рус. геогр. общ. 1859 былъ однимъ изъ ревностнѣйшихъ основателей литер. фонда, въ кот. и состоялъ съ основанія и до своей смерти предсѣд. Ум. 21 сент. 1868. Будучи студентомъ, К. написалъ истор. трагедію въ стихахъ: „Марѳа посадница или славянскія жены“ (Спб., 1832) и сборникъ стихотвор. „Сибирь; Думы“ (Спб., 1832). Затѣмъ въ „Библ. для Чт.“ онъ помѣстилъ очеркъ жизни золотопромышленниковъ и рабочихъ, замѣч. по мѣткости и наблюдательности. Затѣмъ слѣдовали книги: „Четыре мѣсяца въ Черногоріи“ (Спб., 1841); Странствователь по сушѣ и морямъ“ (3 т., Спб., 1843—45); „Путеш. во внутр. Африку“ (2 т., Спб., 1849) и „Путеш. въ Китай“ (2 т., Спб., 1853). Наиболѣе замѣч., однако, трудами К. явились 2 его историч. соч.: „Гр. Блудовъ и его время“ (Спб., 1866), прервано на 1-мъ томѣ, обнимающемъ эпоху Александра I) и „Война съ Турціею и разрывъ съ зап. державами 1853—54“ (Спб., 1866; нѣм. переводъ фонъ-Сараува, Лейпц., 1868). Кромѣ того, К. писалъ романы и повѣсти (подъ псевд. Егоровъ, Нилъ Безымянный и др.), напр., романы „Петербургъ днемъ и ночью“ („Библ. для Чт.“ 1845; нѣм. пер. Левенштейна, Штут., 1847); „Фанаріотъ“ („Б. д. Чт.“, 1844); „Вѣкъ прожить — не поле перейти“ и пр. Послѣднимъ его трудомъ явились „Восточныя дѣла въ 20-хъ гг.“. При литерат. фондѣ существуетъ его имени капиталъ, проценты съ кот. идутъ на стипендіи учащимся. Собр. его соч. (кромѣ беллетристики и стиховъ) изд. 1871—72 (Спб., 5 т.). См. П. М. Ковалевскій, Біографич. очеркъ (при 3-мъ т. „Соч. Е. К.“).

5) К., Максимъ Максим., выдающійся юристъ, род. 1851. К. получилъ образованіе на юридич. факультетъ харьковск. унив. По окончаніи университета К. былъ оставленъ Каченовскимъ по каѳедрѣ государственнаго права европейскихъ державъ, представивъ диссертацію о борьбѣ національностей въ Австріи. Проведя весь зимній семестръ съ 1872 по 1873 въ Берлинѣ, чтобы работать подъ руководствомъ Гнейста надъ исторіей англійскихъ учрежденій, К отправился въ Парижъ, гдѣ работалъ въ Collège de France, въ École de droit и въ спеціальной École des chartes — надъ исторіей административн. судовъ во Франціи. Результатомъ его изысканій явилось соч. „Опыты по исторіи юрисдикціи налоговъ во Франціи съ XIV в. до смерти Людовика XIV“. Томъ I. Юрисдикція налоговъ въ провинціяхъ, удержавшихъ сословное представительство, вып. I (Юрисдикція налоговъ въ Лангедокѣ, Москва, 1876). Хотя диссертація была готова, но К. поѣхалъ въ Лондонъ, гдѣ выросло новое изслѣдованіе. Здѣсь онъ сблизился съ Джономъ Льюисомъ, К. Марксомъ, Беджготомъ, Гаррисономъ, Брайсомъ и Мэномъ. Ему К. многимъ обязанъ. Подъ вліяніемъ Мэна

и Лавеле написано соч. К. по исторіи общиннаго землевладѣнія въ кантонѣ Ваадтъ, появившееся въ Цюрихѣ въ нѣм. переводѣ Мейера: „Очеркъ исторіи распаденія общиннаго землевладѣнія въ кантонѣ Ваадтъ" (Лонд., 1876). Въ Лондонѣ К. работалъ надъ своею магистерской диссертаціей. 1876 въ Лондонѣ появился его этюдъ „Полиція рабочихъ въ Англіи въ XIV в. и мировые судьи, какъ судебные разбиратели споровъ между предпринимателями и рабочими" (36 стр.). Вернувшись въ Москву (1877), К. сдалъ магистерскій экзаменъ и защитилъ диссертацію „Исторія полицейской администраціи въ англійскихъ графствахъ съ древнѣйшихъ временъ до смерти Эдуарда III" (Прага, 1876). Къ ней примыкаютъ изданные имъ акты и документы: „Собраніе неизданныхъ актовъ и документовъ, служащихъ къ характеристикѣ англійской полицейской администраціи въ XII, XIII и XIV в." (Лонд., 1876).

Десять лѣтъ (1877—87) К. былъ проф. государств. права и сравнительной исторіи права (исторія иностраннаго законодательства) въ московскомъ унив. Вступительной лекціей К. къ курсу сравнительной исторіи права была его прекрасная рѣчь „О методологическихъ пріемахъ при изученіи ранняго періода въ исторіи учрежденій" (вышла отдѣльно въ М., 1878). Вопросу о значеніи историко-сравнительнаго метода К. посвятилъ монографію: „Историко-сравнительный методъ въ юриспруденціи и пріемы изученія исторіи права" (М., 1880, 72 стр.). 1880 К. защитилъ въ Москвѣ докторскую диссертацію „Общественный строй Англіи въ концѣ среднихъ вѣковъ" (М., 1880). Въ основу этого, очень важнаго и въ настоящее время труда положенъ богатѣйшій матерьялъ: такъ называемые рентали и описи земельнаго состава помѣстій. Взгляды К. на причины и процессъ упадка крѣпостного хозяйства въ Англіи, на характеръ древнѣйшихъ англійскихъ фермеровъ, въ которыхъ до него видѣли мелкихъ земельныхъ собственниковъ, сдѣлались теперь обязательными.

Не ограничиваясь чисто университетской наукой, К. основалъ 1879 вмѣстѣ съ Вс. Миллеромъ журналъ „Критическое Обозрѣніе", просуществовавшій до 15 іюля 1880, гдѣ помѣстилъ много очень цѣнныхъ библіографическихъ замѣтокъ. К. былъ также соредакторомъ „Юридическаго Вѣстника", гдѣ напечаталъ рядъ статей и обзоровъ по разнымъ вопросамъ права. По его предложенію открытъ былъ отдѣлъ юридическихъ древностей на археологич. съѣздѣ въ Одессѣ. Уволенный изъ унив. 1887, К. читалъ рядъ лекцій въ Стокгольмѣ и Оксфордѣ.

Ученые труды К. многочисленны. Какъ этнографъ-соціологъ, К. примыкаетъ къ новой школѣ: Тейлора, Леббока, Моргана, Спенсера. Труды въ этой области: „Общинное землевлад., причины, ходъ и послѣдствія его разложенія" (М., 1879); „Первобытное право" (1876); „Законъ и обычай на Кавказѣ" (1887); „Современный обычай и древній законъ. Обычное право осетинъ въ историкосравнительномъ освѣщеніи" (1886, перев. по французски 1893). Лекціи К. о происхожденіи семьи и собственности, читанныя имъ въ Стокгольмѣ на франц. языкѣ („Tableau des origines et de l'évolution de la famille et de la proprиété", Ст., 1890), переведены 1895 по русски („Очеркъ происхожденія и развитія семьи и собственности", Спб.). Лекціи, читанныя К. въ Оксфордѣ о современномъ обычаѣ и древнемъ законѣ въ Россіи, напечатаны имъ 1892 въ Лондонѣ подъ заглавіемъ: „Modern Custom and Ancient Law". На съѣздѣ оріенталистовъ въ Лондонѣ К. прочиталъ докладъ „Объ иранской культурѣ на Кавказѣ". На съѣздѣ британской ассоціаціи въ Оксфордѣ имъ прочитано „О древнѣйшей постановкѣ рабочаго вопроса въ Италіи", а на конгрессѣ соціологовъ въ Парижѣ (1894) — „О работахъ русскихъ этнографовъ, статистиковъ, юристовъ и историковъ". Въ „Revue historique de droit français" помѣщены его очерки великорусскаго и малорусскаго обычнаго права („Этюды по русскому обычному праву").

Не менѣе цѣнны замѣчательные труды К. по исторіи. Въ исторіографіи французской революціи почетное мѣсто займетъ капитальное изслѣдованіе К. о развитіи демократическихъ теорій: — „Происхожденіе современной демократіи"—вышло 4 тома, первый 2-мъ изданіемъ (М., 1895—97 и 1901, часть 1 и 2 перваго тома).

Вслѣдъ за этимъ изслѣдованіемъ появляется другой его капитальный трудъ: „Экономическій ростъ Европы до возникновенія капиталистическаго хозяйства" (вышли, пока, I и II т., Москва, 1898—1900). Посвященный экономистамъ-историкамъ и историкамъ-экономистамъ, этотъ трудъ какъ бы подводитъ итоги 25 лѣтней ученой работы К. въ области экономической и соціальной исторіи средневѣковой Европы. Колосальная начитанность К. и полное господство надъ огромнымъ матерьяломъ ставятъ это обширное соч. въ ряды первыхъ трудовъ по исторіи феодализма.

Краткимъ и популярнымъ изложеніемъ взглядовъ К. на эволюцію народнаго хозяйства служатъ его лекціи, читанныя въ брюссельскомъ унив. и вышедшія по русски: „Развитіе народнаго хозяйства въ Западной Европѣ" (Спб., 1899). Въ нихъ набросана эволюція экономическихъ порядковъ, усиленно подчеркивается значеніе роста населенія. Но особенно важны страницы, посвященныя исторіи городскаго хозяйства и рабочаго вопроса въ средніе вѣка. К. останавливается на классовой борьбѣ въ городскихъ республикахъ, изображаетъ экономическія причины политической борьбы внутри республикъ и даетъ обзоръ экономической политики послѣднихъ трехъ столѣтій.

Важнѣйшіе выводы К. изложены имъ въ книжкѣ: „Краткій обзоръ экономической

эволюціи на Западѣ и дѣленіе ея на періоды“ (перев. съ франц., Спб., 1899).

Не ограничиваясь изслѣдованіями по средневѣковому праву и хозяйству, по этнографіи и археологіи права, К. написалъ: „Экономическій строй Россіи“, (перев. съ франц., Спб., 1900), гдѣ изучаетъ основы нашего національно-экономическаго существованія. Въ этой книгѣ изучены имъ землѣдѣліе и распредѣленіе поземельной собственности, успѣхи промышленности, положеніе рабочаго класса и вопросъ о переселенческомъ движеніи.

Кромѣ перечислен. отдѣльныхъ книгъ К. существуетъ еще много его статей въ современныхъ журналахъ. Изъ нихъ важное значеніе имѣютъ: „Кавалеры и круглоголовые“ („Сѣв. Вѣстн.“, 1892, № 7 и 8); „Родоначальники англійскаго радикализма“ („Р. М.“, 1892, №№ 1 и 2); „Кромвель и свобода совѣсти въ Англіи“ („Кіевскій Сборн.“, 1892); „Секуляризація монастырской собственности въ Англіи“ (Р. М., 1888, № 1 и 2); „Поворотный моментъ въ исторіи землевладѣнія и землевлад. кл. въ Англіи“ („Ист. Обозр.“, т. Ш); „Общественный строй Англіи въ эпоху республики“ („Юрид. Вѣстн.“, 1891, № 12), „Англійская пугачевщина“ („Р. М.“, 1895, 8—11) и др. Среди не только русскихъ, но и европейскихъ ученыхъ имя К. занимаетъ выдающееся мѣсто. См. „Русская Мысль“, 1895, январь. „Мое научное и литературное скитальчество“, М. К.

6) К., Мих. Евграф., членъ госуд. совѣта, видный судебный дѣятель, сотрудничавшій вмѣстѣ съ сенаторами Арцимовичемъ, Зубовымъ и Стояновскимъ, род. 1830, 1849 окончилъ курсъ въ училищѣ правовѣдѣнія и поступилъ на службу въ сенатъ, затѣмъ былъ временно командированъ изъ сената къ ген.-адъют. Анненкову, ревизовавшему Западную Сибирь. Въ 1862 назначенъ членомъ-редакторомъ комиссіи, учрежденной при государственной канцеляріи для составленія проектовъ законоположеній о преобразованіи судебной части. Въ то же время К. послѣдовательно служилъ въ сенатѣ въ должности оберъ-прокурора уголовныхъ кассаціонныхъ департаментовъ, съ 1866 — общаго собранія 1-го и кассац. департаментовъ сената. Въ 1870 онъ былъ назначенъ сенаторомъ, а 1878 первоприсутствующимъ уголовн. кассаціон. департ. Въ 1880 возложена была на К. ревизія Уфимской и Оренбургской губ. и управленія Оренбургск. ген.-губернатора по поводу башкирскихъ земель. Въ 1881 онъ былъ назначенъ чл. госуд. сов., гдѣ служилъ по день смерти — 1884 — въ департ. законовъ. См. „Журн. гражд. и угол. права“, 1884, № 3.

7) К., Ник. Осип., физіологъ, род. 1840, въ Казани, 1862 окончилъ курсъ медицинскаго факультета при казанск. университ. и былъ командированъ заграницу для приготовленія къ профес. званію, 1865 защитилъ диссертацію „Матерьялы къ изученію легочнаго дыханія“ на степень д-ра медицины, въ томъ же году былъ избранъ въ экстр.-ординарн. профес. по каѳедрѣ физіологіи при казанск. унив., съ 1868 ординарный профес., съ 1878 деканъ медицинск. факультета, съ 1880 ректоръ казанск. университ., 1882 оставилъ ректорство. К. написалъ до 40 ученыхъ работъ, изъ нихъ главнѣйшія: „Zur Histologie d. Lymphdrüsen“ („Sitzungsber. Wien. Akad.“, 1864); „Матерьялы къ изученію вліянія дыханія на кровообращеніе“ (Труды Казанск. общ. естеств. 1887); „Изслѣдованія по иннерваціи расширенія зрачка“ („Учен. зап. Казанск. унив.“, 1884), „Ueber. d. Bildung von Methämoglobin im Blute unter Einwirkung von Alloxantin („Centralblatt f. d. med. Wiss.“, 1887)“; „Ueber das Verhalten der morphologischen Bestandtheile der Lymphe und des Blutes zu Methylenblau“ („Anatom. Anzeig.“, 1888).

8) К, Павелъ Ивановичъ, врачъ, род. 1850, окончилъ съ отличіемъ харьковскій унив. 1874, оставшись ассистентомъ психіатріи и нервныхъ бол., 1877 получилъ степень д-ра медиц. за дисс. „Объ измѣненіи чувствительности кожи у меланхоликовъ“ и уѣхалъ заграницу. По возвращеніи получилъ званіе приватъ-доцента, 1884 избранъ экстраордин., 1886 ординарнымъ профессоромъ психіатріи. Многочисленные труды К. помѣщены въ различныхъ медиц. журналахъ. Отдѣльныя изданія: „Руководство къ правильному уходу за душевно-больными“ (Харьк., 1879, второе изд. 1880) и „Курсъ психіатріи“ (1882), также выдержавшее нѣсколько изданій.

9) К., Павелъ Мих., поэтъ, беллетристъ и художн.-критикъ. Род. 1823, въ дер. Вертѣевкѣ, Харьк. губ. и у. 13 лѣтъ поступилъ въ Спб. горный институтъ, откуда былъ выпущенъ поручикомъ 1845, на Луганскій лит. заводъ. Въ 1846 былъ командированъ за границу для изуч. каменноугольнаго производства. Выйдя въ отставку 1850, онъ въ теченіе 5 лѣтъ (1853—1858) прожилъ въ Италіи и Швейцаріи, плодомъ чего были его „Картины Италіи и Швейцаріи“ („Отеч. Зап.“ 1857—1858), „Пут. впечатл. ипохондрика“ („Современникъ“, 1859, №№ 10 и 11) и отд. книга: „Этюды путешественника: Италія, Швейцарія, путешественники и путешествіе“ (Спб., 1864). Въ 1862 К. вновь поступилъ на службу въ морское мин—во, гдѣ и управлялъ контрольной экспедиціей до конца 80-хъ гг., когда окончательно вышелъ въ отставку. Свои оригин. и переводныя стихотвор. К. помѣщалъ въ „Соврем.“ 1859—1866, въ „Отеч. Зап.“ съ 1868 до конца 1870-хъ и въ „Вѣстн. Евр.“ съ 1868—1880 включ. Стихотвор. его отличаются грустью, теплотою и задушевностью. Какъ художественный критикъ и тонкій знатокъ живописи, К. извѣстенъ своими статьями о художеств. выставкахъ (въ „Отеч. Зап.“ 1868, № 11; 1872, № 4 и 1873, №№ 4 и 5 и въ „Вѣстн. Евр.“ 1870, №№ 3, 4, 11 и 12).

Кромѣ того, К. принадлежатъ повѣсть „Уголокъ Италіи" („Соврем." 1861, № 2), романъ въ 2-хъ ч. „Непрактичные люди" 1864, №№ 11 и 12) и разсказъ „Лѣто въ Путбусѣ" („Отеч. Зап." 1868, № 12), романъ, повидимому, автобіографич. характера: „Итоги жизни" („Вѣстн. Евр." 1883, №№ 1—3) и рядъ воспоминаній подъ общимъ заглавіемъ „Встрѣчи на жизненномъ пути" въ „Рус. Мысли" (1887, № 5; о Крамскомъ) и въ „Истор. Вѣстн." (1888, №№ 2—4; объ Ег. П. Ковалевскомъ, М. И. Глинкѣ и художникѣ А. А. Ивановѣ).

10) К., Павелъ Осип., современный рус. баталистъ, род. 1843 (Казань); ученикъ Б. Виллевальда въ ак. художествъ, куда перешелъ изъ гимназіи 1863; К. получилъ здѣсь всѣ награды, былъ отправленъ пенсіонеромъ, за „Первый день Лейпцигскаго сраженія", за границу (Мюнх., Вѣна, Римъ и Пар., 1871—1876), послѣ чего въ русско-турецкую войну состоялъ на театрѣ военныхъ дѣйствій при В. К. Владимірѣ Александровичѣ, что дало обильный матерьялъ художнику для его батальныхъ картинъ, чередующихся съ небольшими жанровыми сценками. Прекрасный рисунокъ, оживленность и правдивость картинъ К. являются лучшимъ ихъ достоинствомъ, уравновѣшивающимъ недостатки колорита — всегда не особенно свѣжаго, переходящаго въ сѣрые, мутные тоны; лучшее произведеніе, въ которомъ колоритъ безупреченъ, давало право ожидать отъ автора бо́льшаго, чѣмъ онъ впослѣдствіе выполнилъ („Раскопки въ Римѣ" 1876,—зв. академика, зол. медаль въ Берлинѣ и на Парижской выставкѣ 1878). Въ музеѣ Александра III (Спб.) кисти К. принадлежатъ: „За Балканами" (1884), „Охота" (1886), „Генералъ верхомъ", „Тройка въ грязи"; изъ др. картинъ лучшія — „Преслѣдованіе турокъ у Карса казаками" (1869), „Башибузуки съ болгарскими дѣвушками", „Зивинскій бой" (1889).

Ковалевъ, Павелъ Ивановичъ, Родился въ 1863 г., умеръ 1901. Писать стихи началъ очень рано и уже въ первыхъ его произведеніяхъ, напеч. въ „Вост. Обозрѣніи", замѣтенъ недюжинный лирич. галантъ. Въ посл. годы писалъ въ той же газ. очерки и разсказы изъ жизни сибирскихъ крестьянъ, также отмѣч. виднымъ дарованіемъ. Самое крупное его произведеніе — драма „Льготный перваго разряда" (въ сборникѣ „Вост. Обозр." 1898). Писалъ всегда подъ псевдон. Павла Осскскаго. См. „Вост. Обозр." 1901, мартъ.

Коваленская, Александра Григ., дѣтская и народная писательница, род. 1829. На литературное поприще выступила въ 1860-хъ г., причемъ ея разсказы для дѣтей и народа пользовались популярностью и имѣли широкій кругъ читателей. Она написала: „Семь новыхъ сказокъ", выдержавшихъ 5 изд. (Спб.. 1864—1885), книги для первонач. чтенія: „Галка" (Спб., 1873), „Народные разсказы" (2 изд., М., 1876—1887), получившій зол. медаль отъ комитета грамотности разсказъ „Крутиковъ" (3 изд., Спб., 1882—1887), „Разск. и сказки для дѣтей", „Нов. разсказы и сказки для дѣтей" (обѣ кн. въ Спб., 1885), изд. Комитетомъ грам. разск. „Назарычъ" (Спб., 1888) и др. Кромѣ того, К. сотрудничала и въ журналахъ, напр., повѣсть „Въ сорочкѣ родилась" (въ „Рус. Мысли", 1880, № 2) и др.

Ковалів (Kovaliv), Степанъ, современный украинскій беллетристъ. Род. 1848 въ Галиціи, оконч. учительскую семинарію и состоитъ народн. учител. въ Бориславѣ, гдѣ завѣдуетъ огромною школою (1200 учащихся при 9 преподавателяхъ). Небольшое количество свободнаго времени онъ посвящаетъ литературѣ. Изъ нѣскольк. десятковъ напечатанныхъ имъ разсказовъ львовская „Видавнича Спілка" издала, 1899, въ двухъ томикахъ 16 разсказовъ подъ заглавіями: „Дезертир" и „Громадські промисловці". Темы этихъ чрезвычайно реальныхъ очерковъ — жизнь рабочихъ людей. Тяжелое положеніе бориславскихъ работниковъ, добывающихъ тамъ нефть и озокеритъ и подвергающихся усиленной эксплуатаціи мѣстныхъ капиталистовъ, хозяевъ „копа́лень", описано въ разсказахъ: „Дрогобицький Найда", „Безконечний швиндель", „Ройтів шиб", „Наслідки непорадности", „Дезертир". Есть также разсказы изъ жизни крестьянъ-землѣдѣльцевъ, евреевъ и пр.: „Крашена госпо́да", „Безжурність", „Олекса Щупак", „Кого сеї неділї виб'ють", „Громадські промисловці", „В зімівці" и др. — все картины тяжелаго труда и народной темноты. См. О. Маковей, Стефан Ковалів („Літературно-науковий Вістник", 1900, VIII).

Коваль, посадъ Влоцл. у., Варш. губ.; жит. $7^1/2$ т., кузнечный (ковальный) и скорняжный промысл., кожевен., маслобойн. заводы; ст. ж. д.

Ковальковскій, Констант. Петр., врачъ, род. 1854, окончилъ Спб. мед. хир. акад. 1880 и поступилъ на военную службу. 1882 назначенъ ассистентомъ при каѳедрѣ гигіены въ Воен. мед. акад., 1885 получилъ степень д-ра мед. и черезъ два года избранъ экстраорд. професс. въ Варшавск. унив. К. написалъ: „О способахъ опредѣленія уд. вѣса почвы" („Здор.", 1880); „О самоочищеніи рѣчной воды" (1884); „Способы количествен. опредѣленія низшихъ организмовъ въ воздухѣ" (дисс., Спб., 1885); „Ходъ развитія гигіены и отношеніе ея къ другимъ наукамъ" („Русс. Мед.", 1887) и пр.

Ковальковъ, Ал. Ив., писатель-мистикъ начала XIX в. Род. 1795; былъ воспитанникомъ (иные говорятъ — сыномъ) изв. масона И. В. Лопухина. Перенеся 1809 тяжелую болѣзнь, сталъ крайне религіознымъ и предался мистицизму, подражая Юнгу Штиллингу, Эккартсгаузену и др. Сотрудничалъ въ „Другѣ Юношества" (1811—13) Невзорова, горячо рекомендовавшаго публикѣ его статьи. Перевелъ съ

франц. книгу „Наука полезнымъ быть себѣ и ближнимъ“ (М., 1810), а Лопухинъ издалъ слѣд. его оригин. соч.: „Плодъ сердца, полюбившаго истину, собраніе краткихъ разсужденій о ея сущности, написанныхъ пламенною къ ней любовью“ (М., 1811); „Мистич. творенія“ (2 ч., Орелъ, 1815), „Созиданіе церкви внутренней и царства свѣта Божія“, дух. отрывки (1815) и „Мысли о мистикѣ и писателяхъ ея“ (1814). К. ум. тайн. сов. и камергеромъ 1852.

Ковальницкій, Мих. Георг., дух. писатель. Съ 1867 онъ состоитъ проф. кіев. дух. акад. по каѳедрѣ древней церк. исторіи. Сотрудничалъ въ „Трудахъ кіев. дух. акад.“, гдѣ помѣщалъ статьи по исторіи церкви. Отдѣльно издалъ: „О значеніи націон. элемента въ историч. развитіи христіанства“ (Кіевъ, 1880) и (вмѣстѣ съ еписк. Сильвестромъ) „Христ. церковь и римскій законъ въ теченіе 2-хъ первыхъ вѣковъ“ (1892).

Ковальскій, Маріанъ Альбертовичъ, проф. астрономіи въ казанскомъ унив. Род. 1821 въ Добржинѣ, Плоцкой губ.; кончилъ спб. унив. со степенью кандидата 1845. Послѣ окончанія университета принималъ участіе въ экспедиціи на Уралъ, снаряженной императ. русск. географ. обществомъ. 1850 назначенъ проф. астрономіи казан. унив. и вмѣстѣ директоромъ обсерваторіи. К. былъ не только астрономомъ наблюдателемъ, но и талантливымъ теоретикомъ. Его способъ опредѣленія орбитъ двойныхъ звѣздъ, изложенный въ № 2 „Ученыхъ записокъ казан. универ.“ за 1873, считается въ настоящее время наилучшимъ. Изъ другихъ соч. слѣдуетъ упомянуть: „Recherches sur les mouvements de Neptune, suivies des tables de cette planète“ (Казань, 1855), мемуаръ, напечатанный въ № 1266 „Astronomische Nachrichten“ за 1859 „Sur les lois du mouvement propre des étoiles du Catalogue de Bradley“ и изслѣдованіе „О затменіяхъ“ (1858). К. скончался 1884 въ Казани, оставаясь профессоромъ до самой смерти.

Ковальскій (Kowalski), 1) Францискъ, польскій переводчикъ и стихотв. (1799—1862), учился въ кременецкомъ лицеѣ. Оставилъ воспоминанія (2 т., 1859). Важнѣйшій трудъ его—переводъ Мольера, изд. въ 6 т. (Вильно, 1847—1851). Напеч. „Piosnki żolnierskie“ (6 т.) и „Legendy herbowe“ (1862).

2) К., Янъ, польскій писатель, теологъ и проповѣдникъ (1711—89), іезуитъ, по закрытіи ордена—каноникъ краковскій. Напеч.: „Rozmowy przeciw Kartezyjanom“ (Львовъ, 1764); „Philosophia peripathetica“ (Калишъ, 1750); „Sententiae dogmaticae“ (2 ч., Пржемышль, 1756) и множество проповѣдей.

Ковальчикъ, Ив. Яковл., съ 1865 астрономъ-наблюдатель варш. унив.; род. 1833 въ Галиціи. По окончаніи краковск. унив. со степенью доктора философіи, 1862—1865 былъ прив.-доцентомъ механики и астрономомъ-наблюдателемъ того же унив. Независимо отъ работъ по наблюдательной астрономіи и метеорологіи К. изданы на польскомъ языкѣ нѣсколько сочиненій теоретическаго характера, изъ которыхъ вышедшее въ свѣтъ въ Варшавѣ въ 1901 „O sposobach obliczania przeszkód biegu ciał niebieskich“ представляетъ собою подробное изложеніе способовъ вычисленій планетныхъ возмущеній, не только частныхъ, но и абсолютныхъ. Въ этомъ сочиненіи К. подробно изложилъ способъ Ганзена, а также съ достаточною полностью и способъ Гильдена.

Кованая рать, въ XV—XVI ст. лучшіе конные полки московскаго войска.

Кованцы, въ старину круглыя бляхи, выкованныя изъ золота или серебра и помѣщавшіяся у налобья и переносья лошади, также по обѣимъ сторонамъ ухвата; въ наст. время К.—большой, кованый, рыболовный крючекъ, въ Астраханской губ.

Кованько, 1) Ив. Аѳан., писат. нач. XIX в. Онъ помѣщалъ свои стихи въ „Пріятномъ и полезн. препров. времени“ (1793—98), „Иппокренѣ“ (1799), „Новост. русс. литературы“ и „Благонамѣренномъ“ А. Е. Измайлова (1819—24). Его стихотворенія, напеч. имъ въ „Сынѣ Отеч.“ 1812 („На изгнаніе французовъ изъ Москвы“, „Солд. пѣсня“ и пр.), имѣли большой успѣхъ. Ум. послѣ 1824.

2) К., Клавдія, беллетристка 60-хъ гг. XIX в., пользовавшаяся успѣхомъ. Написала 3 повѣсти: „Больная“ („Жен. В.“, 1867, №№ 8 и 9); „Любовь и трудъ“ (тамъ-же, 1868, № 1) и „Сумазбродка“ („Дѣло“, 1868, №№ 9 и 10).

Ковара, Куара, названіе нижней части теченія р. Нигера (см.).

Коваріантъ, см. *теорія формъ.*

Ковасна (Kovaszna), мѣст. и курортъ въ комит. Гáромсекъ (Седьмиградіе), 560 м. н. у. м., при ж. д., съ (1890) 3873 жит., мадьяръ и румынъ. Углекисл., известков., солянокислые, желѣзные источники; посреди К. на толстомъ пластѣ песку содержащ. углекислот. „адское болото“ (Поколшаръ) съ замѣчат. газоистеченіями, которымъ пользуются при ревматиз. и подагрическ. страданіяхъ.

Ковачевичъ, 1) Гавріилъ, сербскій писат. первой четв. XIX ст. Писалъ въ духѣ ложно-классич., перекладывая въ стихи и прозу народн. преданія, легенды и пѣсни; пользовался въ свое время широкой популярностью. „Пѣсня о Косовской битвѣ“ (1805) выдержала семь изданій.

2) К., Любомиръ, сербскій историкъ, членъ королевской академіи. Род. 1848, воспитывался въ Бѣлградѣ. Первоначально занимался ботаникой, а потомъ перешелъ на исторію. Крупнѣйшія его работы касаются политической и церковной исторіи сербовъ. Крупнѣйш. изъ нихъ: „Вукъ Бранковичъ“ (1888); „Краль Вукашинъ“, „Годишн.“ IV; „Описаніе Прилепа, Охрида, Скадра и Велеза“ (1887); „Исторія сербскаго народа“ (вмѣстѣ съ Л. Іовановичемъ), I—II и цѣлый рядъ другихъ.

Ковдозеро, центральная часть цѣлой системы рѣкъ и озеръ въ сѣв. части Кемскаго у., Архангельск. губ.; само К. занимаетъ пространство въ 513 кв. в.; на югѣ съ ними связанъ истокъ еще болѣе крупн. озеръ Пяво и Топозера; изъ К. въ Кандалакскую губу вытекаютъ изъ двухъ разныхъ угловъ его двѣ рѣки Кандалакша и Ковда.

Ковель, уѣзд. гор. Волынск. губ., на р. Туріи, подъ 51⁰ 13′ с. ш., 23⁰ 42′ в. д.; среди болотъ и песковъ. Жит. (1897) показ. 17,304 д. об. п. Правосл. церк. 6, часов. 1, костелъ, каплица, евр. молитв. дом. 12. Зданій до 1600. Фабрикъ и завод. 13. рабоч. 100, произв. 285,180 руб. Промышл. ремеслен. предпр. 12, производ. до 300 тыс. руб. при 100 рабоч. Богадѣленъ 2. Благотвор. учрежд. 2. Больницъ 2. Типограф. 2. Книжн. лавки 4. Учебн. завед. 18. Узловая станція юго-зап. Привислянд. ж. д.

Ковельскій пѣх. полкъ, сформированъ 1877 подъ назв. 33-го резервн. пѣх. бат., 1888 переформированъ въ 2-хъ батал. полкъ, а 1891 — въ 4-хъ батал. полкъ.

Ковельскій уѣздъ, одинъ изъ зап. Волынск. губ. Площ. 6487 кв. в. Мѣстоположеніе низменное. Орошаютъ рѣки: Припеть и Турья. Почва болотистая, песчаная; мало плодородная. Земли, крест. надѣл. 191,894, частн. собств. 161,119 дес., изъ котор. дворян. болѣе 70%, казен. 70,064 дес., монаст. 409 д., церковн. 10,364 д., городск. 677 д., разн. учрежд. 250 д. Пахатн. 155,985 т., сѣнок. и пастб. 168,280 д., лѣсн. 148,256 д., остальн. удобн. 51,233 д., неудобн. 91,294 д. Посѣвн. площадь (1901) 105,136 д., съ котор. снято болѣе 4054 тыс. пуд. хлѣба. Подъ картоф. 15,517 д., снято 8040 тыс. п. Ленъ 1148 д., собрано 40,450 п. сѣмени, 27,430 п. волок. Конопл. заним. 1125 д., сбор. 23,700 п. сѣмени, 31,672 п. волок. Луговъ 133,561 д., въ томъ числѣ 75,090 д. заливн., сборъ 10,266 тыс. п. сѣна. Скотоводство до 240,715 головъ, въ томъ числѣ лошад. 26,260, рог. ск. 116,016, ов. 45,600, тонкорун. 2100, козъ 480, свиней 49,770 шт. Табакъ заним. 32 дес., снято 2564 пуд. низш. сорт. Хмѣль 22 д., получ. 516 п. сухого хмѣля на 6300 руб. Лѣсовъ, подчинен. надзору лѣсохран. управленія, 130 дачъ, 121,495 д. Пчеловодство развивается, ульевъ до 10 тыс., даютъ 200 пуд. воску; меду продано 252 пуда. Жителей (1897) вмѣстѣ съ гор. 213,137 д. об. пола (109,253 м., 103,984 ж.), большинство русск., евреи, поляки, литовцы, латыши, нѣмцы, чехи. Кустарн. промысл. нѣтъ, отхож. развиты. Торговыхъ документ. выдано 1228. Фабрикъ и заводовъ 69 съ 234 рабоч., производст. до 114 тыс. руб. Браковъ 1901 заключено 2076, родил. 9554, умерло 5196, приростъ 4358. Сельск. больницъ 1, лѣчебн. 2. Пріем. пок. 4. Богадѣл. 2. Учебн. завед. 191, учащихся до 7 тыс. чел. Правосл. церк. 150, костеловъ 6, каплицъ 4, протест. молитвен. дом. 3, синагогъ 3, молитвен. евр. дом. 25. Волост. 18; селеній 393. Пересѣк. линіями ю.-з. и Привисл. ж. дор.

Ковенентъ, названіе союзовъ, которые пресвитеріанскіе шотландцы заключали частью со своими государями (какъ напр. впервые 1500 съ Іаковомъ I), частью между собой для охраненія свободы протестантскихъ общинъ и противодѣйствія католикамъ. Карлъ I осудилъ ковенентистовъ, какъ мятежниковъ; при Карлѣ II они совершенно исчезли.

Ковенская губернія, входитъ въ составъ такъ назыв. сѣверо-западн. края, лежитъ между 56⁰ 25′—54⁰ 49′ с. ш. и 21⁰ 6′—27⁰ 21′ в. д., простираясь съ зап. на вост. около 345 в. и съ сѣв. на югъ около 160 вер. въ слѣдующ. границахъ: на сѣв. и сѣв.-вост.—Курляндск. губ., на вост. и юго-вост. — Виленск., на югѣ — Сувалкск. губ.; на зап. и юго-зап. искусственн. граница отъ впаденія Свенты въ Нѣманъ до м. Полангена на Балт. морѣ отдѣляетъ К. губ. отъ Пруссіи. Площадь опредѣл. центральн. статист. комит. 35,315,5 кв. в., кот. заняты 7 уѣзд. слѣдующ. образ.: Вилькомірск. 5145,5 кв. в., Ковенск. 3534,2 кв. в., Ново-Александровск. 4769,2 кв. в., Поневѣжск. 5451,5 кв. в., Россіенск. 5689 кв. в., Тельшевск. 4654 кв. в., и Шавельск. 6072,1 кв. в. Ковенская губ. образована въ настоящемъ составѣ только 1842.

Физико-географическій обзоръ. К. губ., подобно сосѣднимъ съ нею, входитъ въ составъ такъ наз. Прибалтійской, озерно-моренной холмистой равнины (см. *Виленская* и *Витебская губ.*), но въ К. губ. преобладаютъ ровныя пространства передъ моренными грядами; наиболѣе холмисты Тельшевскій у. и отчасти Россіенскій у. на западѣ, гдѣ отдѣльныя высоты доходятъ до 150—230 м. и Ново-Александровскій на востокѣ, гдѣ есть пункты еще большей высоты, въ 250 м.; тутъ вмѣстѣ съ моренными грядами является и множество озеръ; большую среднюю часть губ. образуетъ равнина съ невысокими разсѣянными холмами, рѣдко заходящими за предѣлы 100 м., и многими болотами и лѣсами, занимающими, несмотря на густую населенность края, все еще значительныя пространства; болотъ и лѣсовъ много и въ холмистыхъ частяхъ губ. но они тамъ не занимаютъ обширныхъ сплошн. площадей. Характерный рельефъ и преобладающее строеніе обусловлены здѣсь мощнымъ развитіемъ песчаноглинистыхъ толщъ ледниковой системы, покрывшихъ, между прочимъ, всю страну массою эрратическихъ кристаллическихъ валуновъ изъ Финляндіи, причемъ моренные суглинки явственно обнаруживаютъ два особыхъ яруса, раздѣленныхъ песчаноглинистыми слоистыми образованіями. Изъ подъ этого мощнаго мореннаго покрова коренныя древнія породы обнаруживаются только кое-гдѣ по берегамъ рѣкъ, въ искусственныхъ скважинахъ и разрѣзахъ. Такимъ образомъ въ сѣв.-зап. части губ. извѣстны пермскія и юрскія породы, въ сѣв.-восточной девонскія, на югѣ мѣловыя и нижнетретичныя, но распространеніе тѣхъ

и другихъ по площади губ. остается совершенно неизвѣстно и геологическая карта губ. глубже ледниковыхъ наносовъ вовсе не можетъ быть составлена. Отсюда бѣдность губ. какими-либо минеральными продуктами; каменный строительный матерьялъ доставляется обыкновенно эрратическими валунами, гипсъ среди девонскихъ толщъ, известь въ мѣловыхъ пластахъ на югѣ, а также среди эрратическаго матерьяла. Почвы губ. съ ихъ пестрымъ чередованіемъ песчаныхъ и глинистыхъ, обыкновенно подзолистыхъ типовъ одинаковы съ почвами Виленской губ., какъ и тамъ настоящаго чернозема нѣтъ вовсе. Мѣстами, какъ напр. по берегамъ Нѣмана, по берегамъ крупныхъ озеръ, развиты береговыя дюны, въ болотистыхъ мѣстностяхъ сильное развитіе торфа.

Ковенская губ. имѣетъ обильное, мѣстами даже избыточное орошеніе, благодаря своему приморскому положенію, климатическимъ особенностямъ и геологическому строенію; неправильное распредѣленіе холмистыхъ грядъ съ котловинами между ними, неоформленными долинами и глинистою подпочвою затрудняетъ стокъ воды и вызываетъ образованіе болотъ и озеръ. Озеръ насчитывается болѣе 700; наиболѣе значительныя изъ нихъ Дрисвяты (41 кв. в.), Дривязы (32 кв. в.), Снуды (59 кв. в.), Дисна и множ. другихъ въ Ново-Александр. у., Плотеле въ Тельшевскомъ, Рубахи въ Вилькомірскомъ, и Рекіевъ Шавельск. у.; озера эти имѣютъ значеніе только по развитому при нихъ рыболовству. Важнѣйшая р. губ. Нѣманъ (см.), протекающая только вдоль ея юго-зап. границы, съ пристанями Ковно, Юрбургомъ у прусской границы и нѣсколькими другими; судоходны также притоки Нѣмана Вилія и Невяжа, тогда какъ притокъ Виліи Свента, притокъ Нѣмана Дубисса, Митва, Шешува и Юра имѣютъ только мѣстное значеніе по своей длинѣ; на западѣ въ Тельшевскомъ уѣздѣ значительная, но не судоходная Минія переходитъ въ Пруссію, гдѣ впадаетъ въ Куришъ-Гафъ; на сѣверѣ верховья Виндавы, Муши и другихъ рѣкъ, образующ. Курляндскую Аа; есть довольно много небольшихъ рѣчекъ, впадающихъ въ озера, не имѣющія внѣшняго видимаго стока, но остающіяся прѣсными въ виду весьма вѣроятнаго подземнаго обмѣна ихъ водъ.

Климатъ К. губ. хорошо опредѣляется изъ сопоставленія климатическихъ данныхъ для трехъ краевыхъ пунктовъ прибалтійской полосы, для которыхъ существуетъ достаточно продолжительная серія наблюденій:

	Температуры					
	Годъ	Янв.	Апр.	Іюль	Окт.	Осадки мм.
Либава . .	+6,3	−2,3	+4,2	+19,2	+7,6	594,6
Митава . .	+6,1	−5,0	+5,0	+16,7	+6,8	514,2
Ковно . . .	+6,8	−4,2	+5,6	+18,5	+7,1	604 (Вильно)

Эти данныя говорятъ намъ, что мы имѣемъ дѣло, благодаря близости моря, съ частью европейской Россіи, одаренной наиболѣе умѣреннымъ и наиболѣе влажнымъ климатомъ; большія подробности см. климатъ Виленской и Курляндской губ., такъ какъ для К. губ. собственно наблюденія не достаточно продолжительны, чтобы на нихъ можно было опираться.

Населеніе, по переписи 1897, показ. 1.549,444 д. об. п. (761,342 м., 788,102 ж.), состоитъ большею частью изъ литовцевъ, около 73%, распадающихся на жмудь и собственно литву, евреевъ—болѣе 19%, поляки, бѣлоруссы, малороссы и великоруссы 6%, нѣмцы, татаре и др. инородц. менѣе 2%; распредѣл. между уѣздами такъ: Вилькомирск. 230,484 чел., Ковенск. 232,804, Ново-Александр. 210,689, Поневѣжск. 223,502, Россіенск. 229,124, Тельшевск. 183,022 и Шавельск, 239,819 д. об. п. На квадр. версту болѣе 43 чел. Самое густ. населен. въ Ков. уѣздѣ—65,8 чел. на квадр. версту, наименѣе насел. Тельшев. и Шавельск., нѣсколько болѣе 39 чел. Движеніе насел. 1900 г. выразилось въ 10,371 брак.; 54,197 род., 37,137 умерш.; естеств. прирост. 16,060 (7249 м., 8811 д.). $^2/_3$ населен. исповѣдуютъ римско-католич. религію.

Землевладѣніе представл. въ слѣдующ. видѣ: изъ общ. колич. земли, крестьянск. надѣльн. 1.592,911 д., частновладѣльческ. 1.786,148 д., изъ кот. дворянск. 91%, казен. 199,727 д., монаст. 1613 д., церковн. 10,012 д., городск. 14,383 д., разн. учр. 2626 д. Почти полов. площади губ. въ рукахъ частн. владѣльц. Наибольш. % личной собствен. приход. на Ковенск. у., гдѣ ея 57,5%, затѣмъ Россіенск. 53%, Шавельск. 52%, Поневѣжск. 51,3%; въ остальн., хотя и нѣтъ половины, но выше $^2/_5$. Казнѣ принадлеж. всего 5,5% общ. колич. земли. Процентъ этотъ колеблется между 4 въ Поневѣж. и почти 9 въ Ковенск.

Земледѣліе, хотя и подвергается разнымъ невзгод., въ связи съ рѣзкими климатич. перемѣнами и почвен. неблагопріятн. условіями, составл. главн. занятіе населенія, у котор. считается пахотн. земли 3.607,420 д., сѣнокосн. пастбищ. 1.019,667 д., лѣсной 833,391 д., ост. удоб. 130,729 д., неудобн. 299,484 д. Посѣвн. площадь 1901 опредѣл. 813,805 д.; нѣсколько болѣе половины общ. колич. занято озим., друг. полов. яров., но такъ какъ урожай послѣдн ниже средн., а первыхъ почти на столько же выше, то общій сборъ весьма близокъ къ среднему за послѣд. годы и опредѣл. свыше 39 мил. пуд. зерн. хл. Посѣяно было болѣе 7907 тыс. пуд., въ томъ числѣ: озим. ржи 3.682,807 п,, оз. пшен. 450,590 п.; яр. ржи 31,717 п., пшен. 69,576 п., овса 2.050,798 п., ячм. 1.208,520 п., полбы 15,725 п., гороху 364,055 п., чечев. (владѣльц.) 1360 п., бобовъ 32,145 п. Урожай для оз. ржи самъ 5,3, озим. пшен. 6,5, яр. ржи 4,6, пш. 4,2, овса 4,4, ячм. 4,7, полбы 2,6, гор. самъ 3,4, чечев. 4,6, боб. 3,8. Собрано свыше 39 мил.

п., изъ кот. 19.507,878 п. оз. ржи; 2.932,580 п. оз. пш., 145,557 п. яр. ржи, 294,959 п. яр. пш., 9.071,561 п. овса; 5.704,770 п. ячм., 40,249 п. полбы, 1.237,669 п. гороху, 6282 п. чечев. и 122,114 п. бобовъ. Подъ картоф. 67,920 дес., съ кот. собр. до 25,473 тыс. пуд. Подъ льномъ 1890 занято было 50,115 д., сборъ до 1265 тыс. п. сѣмени и до 850,000 п. волок.; подъ конопл. 2417 дес., снято свыше 67,000 п. сѣм. и 65,964 п. волокна. Ленъ—прекрасн. качества и высоко цѣнился на загран. рынкахъ, но фальсификац. перекупщ. понизили его качества и уронили цѣну, вмѣстѣ съ тѣмъ ухудшилась и обработка. Сельск. хозяйст. въ губ развивается постепенно, но кризисъ послѣдн. 10—15 лѣтъ въ отношен. сбыта и цѣнности продукт. не поднимаетъ его доходности. Не малымъ тормазомъ служатъ различн. стѣснен., практик. подъ тѣмъ или инымъ предлог. въ Пруссіи въ смыслѣ сбыта туда продуктовъ сельск. хозяйства.

Скотоводство не превыш. 2 мил. головъ; половина изъ нихъ мелкаго—овцы, свиньи. Изъ общаго кол. скота числится: лошад. до 309 тыс., крупн. рог. 706 тыс., овецъ 591 тыс., свин. 366 т. шт. Луговъ 518,895 дес, въ томъ числѣ 62,599 дес. заливн.; сѣна накашив. 46 мил. пуд. Видн. отрасль заним. птицеводство, имѣющее несомнѣн. будущность, при возрастающемъ спросѣ на домашнюю птицу и яйца для экспорта; черезъ таможен. учрежд. К. губ. отправлено продуктовъ птицеводства на сумму свыше $^1/_2$ мил. руб.

Лѣса, нѣкогда сплошь покрывавшіе всю площадь губерн., теперь заним. 22% общаго колич. земли и, въ виду вздорожанія дровъ и строител. матерьяла, лѣсное хозяйст. понемногу пріобрѣт. раціональн. характеръ; во многихъ крупныхъ эконом. вводятся правильные обороты рубки. Между лѣсами, смотря по почвѣ, господствуютъ то хвойные (сосна, ель), то лиственные (дубъ, береза, липа, кленъ). Въ общемъ же лѣса рѣдѣютъ подъ вліяніемъ хищническ. разработки ихъ и особенно при спекуляціяхъ по покупкѣ и перепродажѣ имѣній. Лѣсовъ, подчинен. надзору лѣсохранит. управлен., къ 1901 состояло 3337 дачъ, или 602,981 дес., въ томъ числѣ казеннаго лѣсу 148,635 дес.

Кустарные промыслы въ губ. не развиты. Въ нѣкотор. мѣстностяхъ губ. крестьянки ткутъ съ большимъ искусствомъ полотно и холстъ, идущіе для удовлетворенія потребност. собственнаго хозяйства; въ другихъ (Ново-Александровск. уѣздъ) занимаются рыболовствомъ или нанимаются судорабочими. Садоводство хотя и распространено среди крестьянъ, но промышленнаго значенія не имѣетъ; продукты не особенно высокаго качества и потребляются на мѣстѣ. Плодоводство пріобрѣтаетъ торгов. значеніе лишь въ большихъ экономіяхъ богатыхъ землевладѣльцевъ.

Отхожіе промыслы, въ виду необезпеченности крест. сословія, развиваются съ каждымъ годомъ все больше и больше. Изъ пограничныхъ уѣздовъ, Тельшевскаго и Россіенск., крестьяне отправляются на заработки въ Пруссію. Многіе изъ нихъ уходятъ въ сѣв. Америку и южную Африку, тайкомъ переходя границу при помощи особыхъ агентовъ. Нѣкотор. изъ нихъ возвращаются на родину съ извѣстнымъ запасомъ денегъ, пускаемыхъ въ сельскохозяйств. оборотъ. Такихъ переселеній въ Америку и Африку числилось 1900 около 2365 крест., изъ котор. возвратилось 456 д. об. пола. О развитіи отхож. промысл. можно судить по количеству выдаваемыхъ паспортовъ, котор. число возрасло къ отчетному году до 43,274.

Фабрикъ и заводовъ 1987; производство оцѣнив. около 8 мил. р. при 7800 рабоч. об. п. Изъ общ. числа фабр. и зав., 1376 обработ. растительн. вещества, на сумму свыше 3108 т. р.; 310 ископаем. до 3070 т. р.; обраб. животн. прод. посвящ. 179, на сумму 1151 т. р.; смѣшан. произв. 122, на сумму болѣе 371,000 р. Больше половины производ. всей губ. падаетъ на гор. Ковно и его уѣздъ. Кромѣ заводской, въ губерн. существ. еще ремесленная дѣятельность, сосредоточен. преимуществен. въ городахъ, которой занято до 30 тыс. мастеровъ, рабочихъ и учениковъ.

Торговля развита; ею занято по свѣдѣн. казенной палаты 12,369 челов.; сумма торговыхъ оборотовъ превысила 60 мил. руб. Промысловыхъ документовъ было выдано 1502, а оборотъ промышлен. предпр. исчислялся въ $6^1/_2$ мил. руб. Заграничная торговля велась черезъ 12 мѣстныхъ таможен. учрежден. Вывозъ, состоящій изъ дровяныхъ и строительн. матер., хлѣбныхъ грузовъ, льна, льняного сѣмени и предметовъ животноводства, оцѣнивается въ 8405 тыс. руб., а привозъ: рыба (главнымъ образомъ сельди), металлы (желѣзо), издѣлія изъ нихъ, каменный уголь, коксъ, удобрительные вещества, и проч., цѣнится 195,110 р. Въ предѣлахъ губ. нагружено 4344 судовъ и плотовъ на сумму до $2^1/_2$ мил. руб. Прибыло въ губ. и разгрузилось 3854 судовъ и плотовъ съ товар. на сумму 1600 тыс. руб. Транзитомъ прошло 62 судна и 10,259 плотовъ съ грузомъ на сумму до 7 мил. руб. Ярмарокъ собирается свыше 200; обороты незначительны; 1900 было привезено всего на 1527 тыс. руб., продано половина. Торговля въ рукахъ евреевъ; изъ 339 купцовъ только 10 христіане, остальн. 329 іудейск. исповѣданія.

Кредитн. учрежд. 13, въ томъ числѣ: 5 комерческихъ краткосрочн., 4 взаимнаго кредита и 4 учрежд. земельнаго долгосроч. кредита. Большинство этихъ учрежден. сосредоточены въ губ. городѣ. Въ уѣздахъ 33 ссудо-сберегат. товарищества. Обороты спирта 1900 слѣдующ.: оставалось 171,653 вед. 40°, выкурено на 16 завод. въ течен. года 329,288 вед., привезено изъ друг. губерн. 122,645 вед.; всего состояло въ оборотѣ 623,588 вед. Вывезено въ друг.

губерн. 32,618 вед., на выдѣлку водочн. издѣлій 1997 вед., на приготовлен. лаковъ и друг. химическ. издѣл. 399 вед., сгорѣло 103, усышка и утечка 21,443 вед, осталось 165,368 вед., израсходов. на мѣстн. употреблен. 402,057 вед., или 1.608,228°.

Окладн. сбор. поступ. 2.649,967 р., акцизн. 2.371,530 р., въ томъ числѣ питейн. 2.099,128 руб., табач. 195,300 р., спичечн. 85,101 р. Натуральн. повин.: дорожн., подводн., кварт., сторожев., переложен. на деньги, опредѣл. 756,050 р. Недоимокъ 6.100,463 р., въ томъ числѣ выкупн. 411,210 р. Городск. сборы—442,393 руб.

Пути сообщенія состоятъ изъ водяныхъ до 859 в., изъ которыхъ судоходна четвертая часть: по Нѣману 138 вер., Виліи 40 в., Невяжи 35 в. (изъ 190 в.), всего около 213 вер.; Дубиса годна къ сплаву лишь во время весен. половодья. Рельсовыхъ путей широко-колейн. 461 в., въ томъ числѣ С.-Петерб.-Варшавск. 54 в. и Ландваровъ-Роменск. съ вѣтвью на Митаву и Ригу 407 в. Узкоколейн. — Поневѣжск. 96 вер. Шоссе проложено на протяжен. 323 в.; остальн. грунтов. разнаго типа 6690 в., изъ коихъ 406 вер. почтовыхъ.

Народное здравіе. Въ губ. насчитыв. всего 73 лѣчебницы на 1320 кроват. и 19 амбулаторн. Въ эту цифру входятъ 4 воен., 2 таможен. и 6 еврейск.; врачей гражданск. вѣд. 220, въ томъ числѣ 3 врачей-женщинъ, фельдшеровъ 366, повивальн. бабокъ 69. Аптекъ 116. Ветеринаровъ для борьбы съ эпизоотіями и осмотра скота 8 съ 16 при нихъ фельдшерами. Богадѣленъ 2, обѣ въ губ. гор.

Народное образованіе. Учеб. заведеній всѣхъ типовъ и вѣдомствъ 386; въ это число входятъ: средне-учебн. 7, въ томъ числѣ гимназій 4 (2 м., 2 ж.), реальное учил. 1, учительск. семинар., римско-католич. духовная семинарія; городск. учил. 3; уѣздное 1: спеціальныхъ 4: школа маслодѣлія, сельско-хозяйствен. 2 (м., ж.), ремесленное отдѣл. при школѣ; воскресныхъ 5; церковныхъ 113, въ томъ числѣ церк.-приходск. 36, грамоты 75 и при церквахъ иностран. исповѣдан. 2; частныхъ 5; начальныхъ 211; еврейск. 26 и талмудъ-торъ 7. Учащихся было 23,904 чел. об. п. (17,894 мал. и 6010 дѣв.).

Кромѣ правительствен. и частныхъ учебныхъ завед., только что перечисленныхъ, существуютъ еще 8 обществъ и учрежд., способствующ. достиженію образовательн. цѣлей. Книжныхъ магазиновъ и лавокъ 18.

Церквей православныхъ 39; викаріевъ римско-катол. 284 и настоятел. 226; приходовъ евангелическо-лютеранск. 9, обществен. раввиновъ 9.

Изъ новѣйшей литературы по Ковенской губ. см. Гуховскій. „Описаніе К. губ. и ея уѣздовъ съ исторіей края“ (Ковно, 1893), а также весьма цѣнныя „Памятныя книжки“ этой губ. за послѣднее десятилѣтіе.

Ковенскіе крѣпостные пѣхотные полки: 1-й сформированъ 1843 въ составѣ кіевской инвалидной команды, переформированной 1845 въ ковенскій внутр. гарнизонный баталіонъ, 1878 названъ 19 резервнымъ (кадровымъ), 1889 — 1-мъ ковенскимъ крѣпостнымъ. — 2-й сформированъ 1889 въ составѣ баталіона. — 3-й сформированъ 1891. Всѣ три баталіона 1897 развернуты въ 2-хъ батал. полки.

Ковенскій уѣздъ, той-же губ., прилег. къ Сувалк. и Виленск.; орош. систем. р Нѣмана. Земли согласно свѣд. 1900 г. казен. палаты, крест. над. 123,484 д., част. собст. 205,531 д., въ томъ ч. двор. 90%, казен. 31,158 г., монаст. 1053 д., церковн. 1180 д., городск. 1510 д., разн. учр. 568 д. Пахотн. 134,038 д., сѣноносн. и пастб. 81,520 д., лѣсн. 97,935 д., ост. удоб. 13,052, неуд. 29,741 д. Безземельныхъ крестьянъ 17,588 об. пола Посѣвн. площ. 1900 — 82,216 д., съ которой собрано болѣе 4430 тыс. пуд. Подъ картофелемъ 8198 д., собрано 3.707,413 пуд.; ленъ занимаетъ 2223 д., собран. 63,391 п. сѣмени и 56,051 п. волокна; подъ конопл. 354 д., сборъ: 14,288 пуд. сѣм. и 10,298 п. волоконъ. По переписи 1897, жителей числится 232,804 д. обоего пола (124,403 м., 108,401 ж.), большинст. католик., евр., правосл. 4200 ч., раскол. 4700, лютеранъ 2 тыс. Церкв. правосл. 3. Промышлен предпр. 11 съ обор. 529,000 р. Торгов. предпр. 470 съ обор. 1622 тыс. р. Ярмарокъ 20, на котор. привоз. на 70,870 р. тов. Фабр. и завод. 155, произв. 1.583,998 р. при 1459 рабоч., сюда же входитъ фабрика гвоздей и скобян. издѣл. акціонерн. общ. Врачебн. участк. 2, пріемн. покоевъ 4. Безплатн. народн. библіотекъ 6. Браковъ заключ. (1899) 1158, род. 5970, умер. 4664, приростъ 1306. Учебныхъ завед. 35, въ томъ числѣ 23 министерск., остальн. церк.-прих. и шк. грамоты. Волостей 16, селен. 729. Пересѣкается лин. Петерб.-Варш. жел. дор.

„Ковенскія Губ. Вѣдомости“. Ковно. Съ 3 іюля 1843. Съ начала изданія по 1861 по 1 разу въ недѣлю, а съ 1862 по 2 раза. Неоффиц. отдѣлъ выходитъ въ видѣ особыхъ „Прибавленій“, редакт. коихъ Всесвятскій.

Ковентри (Coventry), г. и графство въ цен ральной Англіи, на р. Шербурнъ, построенъ по старинному; 20 церквей (Св. Михаила осн. 1133), развалины бенедиктинскаго аббатства (осн. 1044), ратуша XV в.; жит. (1891) 52,724; производство шелковыхъ и шерстяныхъ издѣлій, часовъ, велосипедовъ и швейныхъ машинъ; легенда о лэди Годивѣ (см.); до 1888 принадлежалъ къ Варвикширу.

Ковжа, нѣсколько рѣкъ сѣв.-зап. Россіи, изъ которыхъ интересъ представляетъ только одна, берущая начало изъ оз. Ковжинскаго и послѣ 100 в. теченія впадающая въ Бѣлоозеро; рѣка эта на протяженіи 72 в. шлюзована и входитъ въ составъ Маріинской судоходной системы (см.).

Ковильянъ (Covilhão), гор. въ порт. дистриктѣ Кастелло Бранко (Бейра), 664 м. н. у. м., у вост. склона Эстрелльскихъ горъ,

при ж. д.; суконныя фабрики; 10,809 жит. (1878). Вблизи теплые минеральные источники.

Ковингтонъ (Covington), г. въ графствѣ Кентонъ сѣв.-амер. штата Кентуки, при впаденіи Ликинга въ Огайо, напротивъ Цинциннати и Ньюпорта, чугунно-литейные, желѣзо-прокатные заводы и табачныя фабрики; жит. (1890) 37,371.

Ковичины, кавичины, индѣйское племя на о—вѣ Вэнкуверѣ и прилегающемъ материкѣ у устья р. Фрезера, по языку относятся къ сем. селичей (см.).

Ковка (подковываніе) состоитъ въ томъ, что сперва подходящими инструментами обрѣзываютъ копыто, соотвѣтственно его росту и употребленію животнаго, затѣмъ обкладываютъ нижнюю поверхность копыта желѣзомъ (подковой) соотвѣтственной формы, примѣнительно къ назначенію лошади, и прикрѣпляютъ его гвоздями къ роговымъ стѣнкамъ. Для обрѣзыванія копыта лучше всего употребляютъ англійскій желобоватый ножъ и рашпиль (терпугъ). Съ роговой подошвы копыта удаляютъ только т. наз. мертвый рогъ, который уже отчасти отдѣлился пластами, отъ стѣнки — только край, выступающій за подошву. По удаленіи старой подковы, должно очистить копыто отъ грязи и внимательно осмотрѣть, не остался ли въ немъ кусокъ гвоздя; въ этомъ случаѣ его необходимо удалить помощью щипцовъ или пробойника. При наложеніи старой, заново пригнанной, поправленной или же новой подковы, въ случаѣ, если ноги лошади повреждены, слѣдуетъ, пробивая дыры, стараться попасть въ хорошій нерасщепленный рогъ. До четвертаго или пятаго года лошади не подковываются; также въ песчаныхъ и болотистыхъ мѣстахъ и, вообще, гдѣ рѣдко попадаются камни и горы. Смотря по времени года, различаютъ лѣтнюю и зимнюю К., а въ послѣдней опять различаютъ подковываніе острыми гвоздями, острыми шипами и винтовыми шипами. Подковываніе лошадей извѣстно съ начала христіанской эры. Ксенофонтъ разсказываетъ, что азіятскіе народы надѣвали лошадямъ на ноги чулки; на верблюдовъ надѣвали во время длинныхъ путешествій и на войнѣ пеньковые башмаки. Лишь въ позднѣйшее время стали накладывать на подошвы муловъ желѣзныя пластинки, привязывая ихъ ремнями къ ногѣ или заклепывая загнутый край у копыта. Мулы Нерона имѣли серебряныя, а лошаки его супруги Поппеи — золотыя подошвы подобнаго рода. Въ могилахъ древнихъ германцевъ и славянъ найдены подковы, возрастъ которыхъ невозможно опредѣлить. Когда маркграфъ тосканскій Бонифацій поѣхалъ за своей невѣстой, лошади его свиты имѣли серебряныя подковы, прибитыя серебряными гвоздями. Только въ послѣднія десятилѣтія искусство К. усовершенствовано, при чемъ обращено вниманіе на анатомическое строеніе копыта. Существенное условіе при этомъ, чтобы только прочныя части копыта были обременены подковой. Больше всего грѣшатъ при К. слишкомъ короткими подковами, при чемъ легко наступаетъ растяженіе связокъ ногъ.

Ковкій чугунъ, см. *желѣзо*.

Ковнеръ, Савелій Григ., историкъ медицины. Род. 1837. Въ 1860 поступилъ въ кіев. унив. на медиц. фак. Получивъ въ 1865 званіе лѣкаря съ отличіемъ, К. былъ оставленъ при унив. на 2 года для приготовленія къ профессурѣ; но въ 1868 ему пришлось взять мѣсто врача въ нѣжинскомъ у. земствѣ, гдѣ онъ служилъ до 1884, а въ 1890 переѣхалъ въ Кіевъ, гдѣ и ум. въ сент. 1896. К. спеціально занимался исторіей медиц. и издалъ нѣсколько солидныхъ трудовъ, напр., „Исторія древней медиц.“. Вып. I: „Мед. Востока и древней Греціи до Гиппократа“ (Кіевъ, 1878); вып. II „Гиппократъ“ (1883); вып. III: „Мед. отъ смерти Гиппократа до Галена включ.“ (1888); „Исторія араб. мед.“ (1893); „Исторія средневѣк. мед.“ (2 т., 1893—97); „Страницы изъ исторіи мед.“ (1895); „Хирургія во 2-й половинѣ среднихъ вѣковъ“ (1895). Часть этихъ трудовъ была ранѣе напеч. въ „Кіев. Универс. Изв.“ 1878—95. Кромѣ того написалъ: „Спиноза, его жизнь и соч“. (послѣ смерти К. вышло 2-е изд.),

Ковно, Ковна, лит. Кауна, губ. и уѣздн. гор. Ковенск. губ. при впаденіи Виліи въ Нѣманъ, подъ 54° 54' с. ш., 23° 51' в. д., живописное гористое мѣстоположеніе. Первокласн. крѣпость. Населен., по переп. 1897 г., числ. 73,543 ч. об. пола, больш. евреи, больше 32 тыс., католик. 22 тыс., правосл. 11 тыс., лютер. свыше 3000, раскольн. 450, магомет. 580, языч. 44 д. об. пола. Правосл. церкв. 5, катол. 6, лютер. 1, старообряд. молельня и 5 синагогъ. Промышлен. предпр. 37 на 2368 тыс. р. Торгов. предпр. 616 на 21,526 тыс. руб. Торговыхъ заведен. 1400, оборот. 12.733,000 р. Кредитн. учрежд. 4, въ томъ числѣ отд. Госуд. б., Общ. взаимн. кредита, Агентст. частн. виленск. ком. б., Орловск. ком. б. Фабрикъ и завод. 65, производ. 2.410,809 р. при 2185 рабоч. Городск. богадѣльня, еврейская богадѣльня. Городск. больница на 115 кроват., еврейск. больн. Безплатн. народн. библіотечекъ 2. При Народн. домѣ общ. „пріобрѣтен. и сбыта предметовъ сельск. хозяйства“. Благотворит. обществъ 7. По свѣдѣн. 1899 г., браковъ заключ. 463, род. 2121, ум. 1446, приростъ 675. Учебныхъ завед. 26, изъ нихъ жен. и муж. гимназіи, духовн. римско-катол. семинар., талмудъ-тор. 2, низш. школъ 19, изъ нихъ евр. 8. Вечерн. курсы рисован. и черченія. Клас. техническ. рисован. Типограф. 4, періодическ. изд. 1. Доходовъ 248,607 р. Станц. Петерб.-Варшавск. жел. д. Пароходство и вообще судоходная пристань, отправляющая въ Пруссію хлѣбъ, льняное сѣмя, овесъ, горохъ, лѣсъ и костяную муку и получающая селедки, каменный уголь и гранитъ.

Близь К. 1812 у мѣст. Понемунь переправились черезъ Нѣманъ главныя силы арміи Наполеона I; 2 дек. 1812 К. была взята отрядомъ Платова.

Ковригинъ, Егоръ, рус. историческій и портретный живописецъ середины XIX вѣка; образовался въ ак. художествъ и совершенствовался на ея счетъ въ Римѣ; лучшая картина — „Весталка" (1852).

Ковровскій уѣздъ, Владимірс. губ. Площ. 3,427,5 кв. в. Одинъ изъ центральныхъ. Мѣстополож. больш. част. низменное, по берегамъ рѣкъ волнист. Почва песчаная, покрыта мѣстами лѣсами, болотами и каменьями. Орошеніе составляютъ рѣки: Клязьма, Уводь, Теза и др.; озера: Коровье, Смекровское и др. Земли крест. надѣл. 193,390 д., частн. собст. 119,761 д., изъ котор. дворян. 26,5%, каз. 16,661 д., церковн. 3775 д., городск. 1891 д., разн. учр. 9970 д. Пахатн. 125,882 дес., сѣн. и пастбищной 59,805 д., лѣсн. 130,950 д., ост. удобн. 6753 д., неудобн. 22,058 д. Посѣвн. площ. 1900 г. опред. 62,525 д.; снято свыше 2776 тыс п.: Подъ картоф. 3126 д., выкопано 1.004,050 п. Ленъ — 2046 д, собр. 32,961 п. сѣмени и 28,700 п. волок. Конопля 5 д., собр. 100 п. сѣм. и 85 п. волок. Луговъ 26,173 д., изъ нихъ заливныхъ 15,192 д.; сѣна накош. до 3135 т. п. Населеніе (1897) вмѣстѣ съ городск. 114,441 ч. об. п. (52,316 м., 62,125 ж.). Скудная почва заставл. населеніе прибѣгать къ разнообразн. рода промысламъ, изъ которыхъ особенно развиты: рыбный, телѣжный: изготовл. саней, телѣгъ и пр. Плетеніе кузововъ для тарант. и др. экипажей (около 700 шт.); жженіе извести и алебастра; портняжество. Болѣе 200 кустарей сапожниковъ. Гончарное производ. Всѣ свои издѣлія крестьяне сбываютъ не только на мѣстѣ, но отправляютъ и въ Спб. Многіе крестьяне служатъ на волжск. судахъ лоцманами, матросами и капитанами. Фабрикъ и завод. 67, произв. 6.620,170 р. при 8731 рабоч., въ т. ч. 4509 ж., 340 подр. Самымъ крупнымъ предпріят. являются хлопчато-бумажныя фабрики. Амбулаторій 3. Больн. на 18 кроват. Пріемныхъ покоевъ 9. Сельскихъ начальн. школъ 46, содержаніе котор. обходится въ 33,000 р. Церковно-приход. насчитыв. 66. Волостей 24; селен. 696. Пересѣк. линіей Московско-Нижегор. и Шуйско-Ивановск. жел. дор.

Ковровъ, уѣздн. гор. Владимірск. губ., на правомъ высокомъ берегу рѣки Клязьмы, подъ 56° 23′ с. ш., 41° 18′ в. д. По переп. 1897 г., постоян. жител. числ. 14,205 ч. об. пола. Исключит. православн.-русскіе. Церкв. 3. Домовъ до 1000. Промышлен. городъ. Бумаго-ткацк. и бумаго-прядильн. фабрики. Производ. 4.015,550 р. при 4462 раб., въ т. числѣ ж. 400, подр. 1387. Город. общ. банкъ. Лѣчебн. заведен. 8, изъ котор. 1 земск. больн., остальн. фабричн. Два пріюта для дѣвочекъ. Учебн. завед. 6, въ т. числѣ город. уч., желѣзно-дорожн., начальн. земск. 2, церк.-приход. 2. Станція Московско-Нижегор. жел. дор.

Ковровыя ткани, см. *ткацкое дѣло*.

Ковурлуй, округъ въ южной Молдавіи съ главн. городомъ Галацъ (см.).

Ковчегъ (К. Ноевъ, евр. Theba), похожее на ящикъ судно, кот. по библейскому сказанію (Бытіе 6, 14 и слѣд.) Ной, по приказанію Божію, выстроилъ предъ наступленіемъ потопа. К. былъ, по библейскому сказанію, изготовленъ изъ кипарисоваго дерева, 300 евр. локтей длиною, 50 шириною, 30 вышиной, трехъ-этажный, со многими помѣщеніями, высмоленный внутри и извнѣ, съ однимъ окномъ, величиной въ локоть, вверху и съ одной дверью сбоку; кубическое содержаніе его равнялось 3.600,000 куб. ф. Меннонитъ Петръ Янсенъ, въ 1609 г., выстроилъ К. въ сѣв. Голландіи, слѣдуя описанію Моисея; а Зильбершлагъ („Geogenie der Heiligen Schrift etc.", Берл., 1780—83, 3 т.) пробовалъ найти математическое доказательство тому, что К. вполнѣ соотвѣтствовалъ числу своихъ обитателей вмѣстѣ съ необходимымъ для нихъ запасомъ пищи. К. назывался также старый родъ рѣчныхъ судовъ съ плоскимъ дномъ, острый спереди и широкій сзади.

Ковшенковъ, Ив. Ѳед., академикъ скульптуры, род. 1824 въ Спб.; 12-ти л. поступилъ въ академію художествъ, кот. и окончилъ со званіемъ художника скульптуры 1852. Съ 1840 К. занимался въ мастерской Клодта. Самостоятельныя работы К. заключались въ небольшихъ бронзовыхъ статуэткахъ и группахъ, сюжетами которыхъ были подвиги русскихъ войскъ или военные типы. 1860 былъ удостоенъ званія академика скульптора. Послѣдними работами его въ 70-хъ гг. были: группа „Имп. Павелъ I, возлагающій на Суворова Мальтійскій крестъ" и бюстъ имп. Александра II. Ум. 1898.

Ковыль (Stipa *L.*), родъ изъ семейства злаковъ (Gramineae), заключающій многолѣтнія травы б. ч. съ раскидистой метелкой, узкими, часто остистыми пленками, которыя бываютъ длиннѣе створокъ, и одноцвѣточными, крупными колосками. Около 100 видовъ въ тропикахъ и умѣренныхъ областяхъ, б. ч. въ степяхъ, саваннахъ и на скалахъ. S. pennata *L.* (см. табл. „Злаки V", фиг. 15) 0,3—0,9 метр. высоты, съ щетинистыми листьями и 30 сант. длины, колѣнчатыми, перистыми остями, растетъ на сухихъ почвахъ, обильно встрѣчается на русскихъ степяхъ, идетъ на сухіе букеты; S. capillata *L.* имѣетъ также длинныя, колѣнчатыя голыя ости, которыя часто впиваются въ кожу овецъ, иногда проникаютъ во внутренности и причиняютъ смерть. S. spartea *Trin.* (Porcupine grass) встрѣчается въ сѣв.-америк. преріяхъ. S. tenacissima *L.* (Macrochloa tenacissima *Kunth.*, см. табл. „Степныя растенія", фиг. 6) — 0,9 метр. высоты, встрѣчается въ Испаніи и сѣв. Африкѣ и подъ именемъ эспарто находитъ обширное употребленіе. Нѣкоторые виды, напр. S. inebrians *Hance* въ Монголіи, S. viridula *Trin.* въ Сѣв. Америкѣ,

дѣйствуютъ на скотъ, особенно на лошадей, наркотически.

Когари (Kohary), родъ венгерскихъ магнатовъ. Возведенный въ княжеское достоинство 1815, родъ этотъ угасъ въ мужской линіи въ лицѣ Франца-Іосифа К. 1826.

Когаузенъ (Cohausen), Карлъ Августъ, нѣм. археологъ, род. 1812, ум. 1894; написалъ: „Cäsars Rheinbrücken" (1867); „Das Römerkastell Saalburg" (1889); „Der römische Grenzwall" (1884—1886); „Das Befestigungswesen der Vorzeit" (1898) и др.

Когель, кофель, очень употребительная въ Швейцаріи и Тиролѣ приставка къ собственному имени многихъ альпійскихъ вершинъ конической формы (Kegel).

Когереръ, приборъ, изобрѣтенный Минхиномъ и Лоджемъ, служащій для констатированія электрическихъ колебаній; онъ основанъ на томъ, что прерывистые проводники подъ вліяніемъ электрическихъ колебаній становятся постоянными проводниками.

Когетти, (Coghetti), Франческо, итал. живописецъ, род. 1804, ум. 1875, учился въ Римѣ у Камуччини и по Рафаэлю и примкнулъ къ художникамъ, державшимся классическаго направленія; былъ президентомъ римской академіи Санъ Лука. К. написалъ много алтарныхъ картинъ и фресокъ въ церквахъ и дворцахъ въ Бергамо, въ Римѣ (палаццо Торлонія) и въ Савонѣ.

Когильникъ, Кундукъ, р., протекающ. вдоль Бессар. губ. и послѣ 200 в. теченія впадающая въ Измаильскомъ уѣздѣ въ соляное оз. Сасикъ или Кундукъ; рѣка имѣетъ только мѣстное значеніе и лѣтомъ бѣдна водою.

Когистанъ, Кухистанъ (перс. „горн. страна"), названіе, присвоенное европейск. путешественниками, какъ собственное, нѣсколькимъ горнымъ странамъ Азіи, между ними: 1) горная часть долины Заравшана, 2) горная, неимѣющая стока къ морю, часть Хорасана и др.

Когорта (лат. cohors, „толпа"), первоначально отрядъ войска, который обязанъ былъ выставлять каждый отдѣльный народъ Италіи для союзнаго войска римлянъ и который въ послѣднемъ оставался національнымъ цѣлымъ подъ однимъ знаменемъ и подъ командой туземныхъ и римскихъ офицеровъ. Марій ввелъ раздѣленіе на когорты и въ римскій легіонъ, образовавъ изъ его 30 манипуловъ десять К., въ которыхъ насчитывалось по 600 человѣкъ. Позднѣе дѣйствующія силы К. были значительно слабѣе и зависѣли отъ состава легіона (см.). Каждая когорта распадалась на шесть центурій; командиры К. вѣроятно назывались центуріонами перваго класса, primi ordinis. Съ исходомъ республиканской эпохи, и при Цезаряхъ все болѣе входило въ обыкновеніе образованіе особыхъ К., стоявшихъ внѣ связи съ легіономъ. Таками самостоятельными батальонами были: Cohortes civium romanorum, образованныя въ Италіи, въ которыхъ служили преимущественно римскіе граждане; Cohortes auxiliariae, К., набранныя въ провинціяхъ, распадавшіяся на Cohortes quingenariae, состоявшія изъ 500 человѣкъ и Cohortes miliariae — изъ 1000; въ зависимости отъ того, прибавлялись ли къ нимъ турмы всадниковъ, онѣ назывались equitatae или peditatae; Cohortes urbanae въ составѣ 1000 человѣкъ подъ командой Praefectus urbi; Cohortes vigilum пожарные 14 округовъ Рима, и Cohortes praetoriae—тѣлохранители императора (см. *преторіанцы*). См. Vaglieri: у Ruggiero, Dizion. epigrafico, II, 325 слл. и Cichorius, у Pauly-Wissowa, Realencyclop., IV, 1, 231 слл.

Когосъ (Cohoes), г. въ графствѣ Ольбани Сѣв.-Амер. штата Нью-Іоркъ, при водопадахъ Могаука, жит. (1890) 22,509; 1890 г. въ 210 промышл. заведеніяхъ 8711 рабоч. произвели товаровъ на 10,3 мил. долл. (въ 29 хлопчатобумажныхъ и трикотажныхъ фабрикахъ 4126 раб. на 5,1 мил. долл.).

Коготь, крючковатое, острое роговое образованіе на концахъ пальцевъ.

Когтистыя обезьяны, семейство обезьянъ (см. *обезьяны*).

Когульничеану (Cogulniceanu), Михаилъ, рум. министръ, род. 1817, ум. 1891, былъ профессор. исторіи въ Яссахъ; былъ 1868—70 министръ-президентомъ; 1876—78 министр. иностр. дѣлъ, 1879—80 мин. внутр. дѣлъ; консерваторъ.

Кода (Coda, по-итальянски „хвостъ"), въ итал. поэтикѣ одна или нѣсколько терцинъ, которыя иногда добавляются къ правильному сонету. Первый стихъ этой К. долженъ быть семистопный и риѳмовать съ послѣднимъ стихомъ сонета; остальные два одиннадцатистопныхъ стиха должны риѳмовать другъ съ другомъ, но ни съ однимъ изъ стиховъ сонета. Самая суть сонета должна быть вполнѣ исчерпана съ 14 стихомъ, а К. даетъ лишь несущественное добавленіе, вслѣдствіе чего она употребляется только въ комическихъ стихотвореніяхъ. Также и конецъ строфъ канцоны называютъ К.

Кодавендикьяръ, см. *Ходавендикьяръ*.

Кодагу, см. *дравиды*.

Кодде (Codde), Питеръ, голл. живописецъ, род. около 1600, былъ, вѣроятно, ученикомъ Франса Гальса въ Гаарлемѣ, работалъ въ Амстердамѣ, гдѣ окончилъ начатую Ф. Гальсомъ большую картину: „Пиръ стрѣлковъ". Онъ писалъ нѣжно и тонко, но нѣсколько холоднымъ колоритомъ, сцены изъ жизни высшаго круга: обѣды, балы, а также солдатъ. Его картины встрѣчаются въ музеяхъ Гааги, Гаарлема, Берлина, Вѣны, Дрездена, Шверина.

Кодди, счетная единица на Явѣ = 20 штукъ.

Кодебекъ, 1) К.-въ-Ко (Caudebec-en-Caux), гор. во франц. деп. Нижней Сены, на прав. бер. Сены, при Зап. ж. д.; красив. церковь XV в.; значит. судоходство; 2460

жит. (1896); процвѣталъ до отмѣны Нантскаго эдикта.

2) К.-лезъ-Эльбёфъ (С.-les-Elbeuf), гор. во франц. департ. Нижней Сены, на лѣв. бер. Сены, промышленное предмѣстье Эльбёфа съ суконными мануфактурами; 10,332 жит. (1896).

Кодеинъ (метилморфинъ), $C_{18}H_{21}, NO + _3 + H_2O$, алкалоидъ, содержится въ опiѣ (0,1—0,5 проц.) и можетъ быть искусственно полученъ изъ морфiя. Онъ кристаллизуется изъ эѳира въ видѣ маленькихъ безцвѣтныхъ, не пахучихъ кристалловъ, плавящихся при 155°, изъ воднаго раствора — въ большихъ ромбическихъ пирамидахъ съ 1 частицей кристаллизацiонной воды, вывѣтривающихся на воздухѣ; обладаетъ слабымъ горькимъ вкусомъ, легко растворяется въ водѣ, спиртѣ и эѳирѣ; нелетучъ, образуетъ большею частью кристаллизующiяся, очень горькiя, растворимыя въ водѣ соли. К. дѣйствуетъ, въ общемъ, какъ морфiй, только слабѣе; сонъ, вызываемый К., менѣе продолжителенъ и глубокъ, чѣмъ при морфiѣ, чувствительность также относительно менѣе понижается.

Кодексъ Гертрудiанусъ (Codex Gertrudianus), лат. псалтирь-рукопись XII в. съ 5 современными миніатюрами кн. Ярополка Изяславича (Влад. Волынскаго и Туровскаго, ум. 1087) съ женой и матерью, хранимая въ Cividale. Хотя она не можетъ быть причислена къ пам. древнерусскаго искусства, такъ какъ авторъ миніатюръ является подражателемъ, близко копирующимъ византiйскiе образцы, но тѣмъ не менѣе имѣетъ глубокiй интересъ, заключая въ своихъ рис. много реальныхъ бытовыхъ чертъ того времени и являясь единственной иллюстрацiей оффицiальныхъ облаченiй Кiевской Руси.

Кодемо (Codemo), Луиджiа, итал. писательница, род. 1828, ум. 1898. Она выступила на литературное поприще впервые 1856 со своими „Memorie di un contadino" (3 изд. 1889) и выказала вообще значительную литературную плодовитость. Изъ ея произведенiй, заключающихъ въ себѣ почти исключительно описанiя семейной или народной жизни, укажемъ слѣдующiя: „Berta" (1858); „Miserie e splendori della povera gente" (3 изд. 1865); „L'ultimo Delmosti", драма (1867); „La rivoluzione in casa" (2 изд. 1872); „Un processo in famiglia", драма; „Una donna di cuore" (1869); „Scene e descrizioni" (1871); „Chioggia e Schio" (1872); „I nuovi ricchi" (1876); „Andrea" (2 изд. 1877); „Pagine famigliari" (2 изд. 1878); „Svago e buona scuola" (1880); „Scene varie. Racconti, bozzetti e produzioni drammatiche" (1882); „Scene marinare" (1879); „Le Zattere" (1881); „Nohant" (1884); „Scene campestri, popolari e storiche" (1885); „Patire, non morire, scene artistiche" (1886); „Un viaggio a bordo" (1886); „A guerra finita" (1887).

Коджары, мѣстечко въ 17 в. къ юго-зап. отъ Тифлиса, съ прохладнымъ здоровымъ климатомъ, служащее лѣтней резиденцiей главноначальствующаго, его штаба, канцелярiи и другихъ административныхъ лицъ, многихъ учебныхъ заведенiй и частныхъ лицъ; бывшая лѣтняя резиденцiя грузинскихъ царей; развалины крѣпости Керъ-Оглы.

Кодинское оз., въ 15 в. къ югу отъ Тифлиса, на равнинѣ между Курой и Алгетомъ, 6 в. въ окружности, имѣетъ горько-соленую воду, изъ которой добываютъ глауберову соль.

Кодiэумъ (Codiaeum *Rumph.*), родъ изъ семейства молочайныхъ (Euphorbiaceae), заключающiй вѣчнозеленые кустарники съ кожистыми, цѣльными листьями и мелкими, собранными въ кисти, цвѣтами. 4 вида, встрѣчающихся на о—вахъ Индiйскаго океана. C. variegatum *Müll.* (Croton pictum *Lodd.*) съ Молуккскихъ о—вовъ, разводится въ многочисленныхъ формахъ въ оранжереяхъ подъ садовымъ названiемъ Croton.

Кодоньо (Codogno), гор. въ пров. Милана, узл. пунктъ ж. д.; гимназiя; технич. школа; 8935 жит. (1881); торговля сыромъ пармезанъ.

Кодорскiй перевалъ (1980 м.), въ Дагестанс. Кавказѣ, сообщ. Кахетiю съ верховьями Андiйскаго Койсу, представляетъ только пѣшеходную и въ благопрiятное время вьючную тропу.

Кодоръ, рѣка въ сѣв.-зап. части Кутаисской г. (Абхазiи), беретъ начало у Клухорскаго пер., на южн. склонѣ главнаго Кавк. хребта и послѣ 170 в. теченiя по живописнымъ горнымъ ущельямъ среди богатыхъ лѣсовъ и прекрасныхъ пастбищъ впадаетъ въ Черное море, въ 20 в. ниже Сухума. По долинѣ К. идетъ вьючная дорога черезъ Кавк. хребетъ на Кубань.

Кодри (Caudry), фабричн. мѣстечко въ Сѣверн. деп. Францiи, при Сѣв. ж. д. съ значит. производствомъ тюля, шерстяныхъ издѣлiй, машинъ, сахара и др.; 9376 жит. (1896).

Кодрингтонъ (Codrington), 1) Вильямъ Джонъ, второй сынъ Эдварда К., англiйскiй генералъ, род. 1804, ум. 1884; во время крымской войны командовалъ бригадой и участвовалъ въ сраженiяхъ при Альмѣ и Инкерманѣ, въ ноябрѣ 1855 по отозванiи ген. Симпсона былъ назначенъ главнокомандующимъ англ. войсками въ Крыму, 1859—65 былъ губернаторомъ Гибралтара.

2) К., Эдвардъ, англ. адмиралъ, род. 1770, ум. 1851, началъ службу 1783, участвовалъ въ сраженiи при Трафальгарѣ и Вальхеренской экспедицiи, а 1810—13 дѣйствовалъ противъ французовъ у береговъ Испанiи, 1827 принялъ главное начальство надъ соединеннымъ русско-французско-англiйскимъ флотомъ и 8 окт. уничтожилъ турецко-египетскiй флотъ въ Наваринской бухтѣ. Оставилъ записки, изданныя послѣ его смерти дочерью его, лэди Буршье (Лонд., 1873—75, 2 т.).

Кодронки-Арджели (Codronchi-Argeli), Джiованни, итал. политикъ, род. 1841, принималъ участiе въ дѣлѣ объединенiя Италiи. Въ палатѣ К.-А. принадлежалъ къ правому центру; 1888 былъ назначенъ префектомъ Неаполя; 1896 — королевскимъ комиссаромъ въ Палермо.

Кодръ, послѣднiй царь аѳинскiй, сынъ Меланѳа. По преданiю, во время одного нападенiя дорянъ (1068 до Р. Х.), оракулъ объявилъ, что аѳиняне побѣдятъ только въ томъ случаѣ, если ихъ царь будетъ убитъ врагами. К., переодѣтый крестьяниномъ, отправился въ непрiятельскiй лагерь, затѣялъ тамъ ссору и былъ убитъ, послѣ чего доряне, узнавъ о предсказанiи оракула, отступили. Подъ тѣмъ предлогомъ, что никто не достоинъ быть преемникомъ К., эвпатриды, воспользовавшись споромъ его сыновей о престолонаслѣдiи, уничтожили царскую власть. Изъ сыновей Кодра Медонъ былъ первымъ пожизненнымъ архонтомъ. а Нелей и Андроклъ вывели въ Малую Азiю колонiи. См. Люгебилъ, „Истор. филолог. изслѣдованiя I" (Спб., 1868); „De Sanctis 'Ardis" (Римъ, 1898).

Кодыма, Кудымь, степная р., образующая на большей части своего пути границу между Подольской и Херсонск. г.; послѣ 150 в. теченiя впадаетъ справа въ Южный Бугъ; лѣтомъ К. имѣетъ такъ мало воды, что мѣстами совсѣмъ пересыхаетъ и теряется въ камышахъ.

Какъ пограничная со степью, К. памятна побѣдами: 1693, одержанной казаками Палея надъ татарами, и 1738, одержанной 45 тыс. армiей фельдм. Миниха надъ турками и татарами.

Кожа (лат. Integumentum), внѣшнiе покровы, наружная оболочка, покрывающая поверхность (а также отчасти выстилающая внутреннiя стѣнки нѣкоторыхъ полостей) тѣла животныхъ. К. какъ наружную оболочку, одѣвающую поверхность тѣла, отличаютъ обыкновенно отъ тѣхъ оболочекъ, которыя выстилаютъ его полости (кишечный каналъ и пр.) и носятъ названiе слизистыхъ оболочекъ (см.); оболочки эти переходятъ въ наружную кожу безъ рѣзкихъ границъ. К. состоитъ изъ одного или нѣсколькихъ слоевъ эпителiальныхъ клѣтокъ, которыя, смотря по положенiю и функцiямъ даннаго участка кожи, обладаютъ различными свойствами. У многихъ низшихъ животныхъ большая часть этихъ клѣтокъ (и при томъ, какъ на наружной кожѣ, такъ и на слизистыхъ оболочкахъ) покрыты рѣсничками, мерцательное движенiе которыхъ играетъ значенiе или для передвиженiя тѣла животнаго въ водѣ, или для передвиженiя частичекъ пищи, попадающихъ въ кишечникъ, для циркуляцiи крови въ брюшной полости и пр. Этотъ такъ называемый мерцательный эпителiй (см.) у позвоночныхъ животныхъ уже не такъ сильно распространенъ, а у членистоногихъ животныхъ (насѣкомыя, ракообразныя и пр.) онъ совершенно не встрѣчается; здѣсь (равно какъ и у животныхъ нѣкоторыхъ другихъ группъ) эпителiальныя клѣтки наружной кожи (и участковъ ея, продолжающихся въ оболочку кишечника, железъ, половыхъ органовъ и пр.) покрыты выдѣленнымъ ими слоемъ поверхностной кожицы (cuticula), которая при болѣе значительномъ развитiи и толщинѣ ея получаетъ наименованiе кожнаго панцыря (напр. у раковъ) или скорлупы или раковины (у моллюсковъ и пр.). Въ такомъ случаѣ среди плотнаго толстаго слоя остаются обыкновенно свободными болѣе мягкiя мѣста, образуя такъ называемые поровые канальцы или просто поры. Обыкновенно не всѣ клѣтки кожи служатъ въ одинаковой формѣ исключительно только покровомъ для подлежащихъ частей тѣла; часто многiя изъ нихъ, въ видѣ такъ называемыхъ железистыхъ клѣтокъ, имѣютъ назначенiе отдѣлять различные соки, причемъ онѣ въ такомъ случаѣ отличаются отъ прочихъ клѣтокъ кожи своей величиной и другими качествами. Часто многiя такiя клѣтки соединяются въ группы и образуютъ такъ называемыя кожныя железы (см.). Присущiя каждой живой клѣткѣ (см.) свойства, раздражительность (чувствительность) и способность сокращаться подъ влiянiемъ раздраженiя (сократительность) у низшихъ животныхъ обыкновенно сохраняются во всѣхъ клѣткахъ наружной кожи; у высшихъ же животныхъ — лишь на нѣкоторыхъ опредѣленныхъ мѣстахъ, но обыкновенно оба эти свойства распредѣляются между клѣтками кожи такимъ образомъ, что однѣ изъ нихъ оказываются по преимуществу чувствительными, другiя — по преимуществу дыхательными, образуя собою чувствительные и мышечные клѣточные элементы. Особыя клѣтки (ганглiозныя клѣтки) посредствомъ особыхъ своихъ отростковъ воспринимаютъ раздраженiе отъ чувствующихъ клѣтокъ и передаютъ его мышечнымъ клѣткамъ. На этомъ основанiи можно различать пять родовъ кожныхъ клѣтокъ: кожно-железистыя, кожно-чувствительныя, кожно-мышечныя, кожно-ганглiозныя и, наконецъ, покровно-кожныя или собственно кожныя клѣтки. У высшихъ животныхъ кожно-мышечныя и кожно-ганглiозныя клѣтки вполнѣ, а кожно-чувствительныя клѣтки большею частью выдѣлились изъ К. и отошли въ болѣе глубокiе слои тѣла (см. *мышца*, *нервная система*), но въ эмбрiональномъ перiодѣ обыкновенно еще можно бываетъ распознать ихъ принадлежность къ К.; въ отдѣльныхъ органахъ чувствъ (носъ, языкъ) и у взрослаго животнаго собственно чувствительныя клѣтки помѣщаются еще въ области самой К. Слѣдуетъ еще назвать здѣсь особые придатки кожи, образуемые или исключительно только кожными клѣтками, или же этими клѣтками въ соединенiи съ клѣтками лежащихъ непосредственно подъ ними слоевъ тѣла, именно волосы, ногти, перья, чешуи, ко

пыта, рога (см. соотвѣтствующія статьи). Образованія эти составляютъ исключительную принадлежность наружной кожи; на слизистыхъ оболочкахъ ихъ не бываетъ.

Наружная кожа (рис. 1) позвоночныхъ животныхъ состоитъ изъ двухъ главныхъ отдѣльныхъ слоевъ, изъ коихъ наружный (эпидермисъ или надкожница, образованъ изъ эпителіальныхъ клѣтокъ и соотвѣтствуетъ такимъ образомъ К. низшихъ животныхъ, а внутренній (собственно кожа, cutis, curium, *C*), состоитъ изъ соединительной ткани и въ эмбріональномъ періодѣ только соединяется въ одно цѣлое съ надкожицей. Собственно кожа представляется плотной и прочной только не-

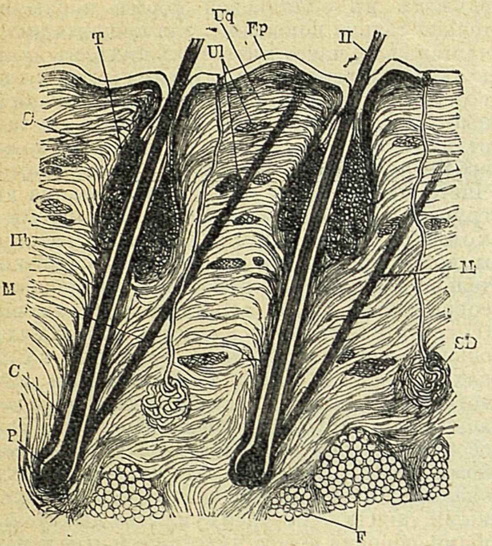


Рис. 1. Кожа головы человѣка. Ep. эпидермисъ, C—cutis (собственно кожа), Ul—продольные, Uq—поперечные пучки соединительной ткани, H—волосы, Hb—волосяной стержень, Hz—волосяная луковица, P—волосяной сосочекъ, Ma—мышца, подымающая волосъ (musculus arrector pili), SD—потовая железа, T—сальная железа, F—жировыя тѣльца.

посредственно подъ эпидермисомъ, дальше же кнутри она дѣлается рыхлою и мягкою (такъ называемая подкожная клѣтчатка); въ ней распредѣляются нервы и сосуды, мѣстами отлагаются красящія вещества; въ ней встрѣчаются также гладкія мышечныя волокна, образуются въ иныхъ случаяхъ окостенѣнія (кожныя косточки, см. *кожный скелетъ*), а также залегаютъ железы (см. ниже). Надкожица всегда состоитъ изъ многихъ слоевъ; у живущихъ въ водѣ земноводныхъ и у рыбъ она очень рыхла, иногда студениста, у остальныхъ же животныхъ наружные слои, напротивъ, становятся плотными, роговыми, значительно уплощаются, образуя такъ называемый роговой слой (stratum corneum), въ противоположность глубже лежащимъ слоямъ, которые всегда остаются мягкими и образуютъ слизистый слой или мальпигіеву сѣть (stratum mucosum s. rete Malpighii). И въ надкожицѣ также встрѣчаются пигментныя клѣтки и въ томъ числѣ подвижныя (такъ называемые хроматофоры, см.). Железы бываютъ или одноклѣточныя (такъ называемыя слизистыя бокаловидныя клѣтки), или многоклѣточныя и въ такомъ случаѣ нерѣдко достигаютъ значительной величины. Эти кожныя железы (см.), называемыя, смотря по качеству вещества, ими отдѣляемаго, сальными, потовыми, масляными, молочными, и пр. железами, хотя и помѣщаются большею частью въ слоѣ собственно кожи или даже еще глубже, но всегда остаются въ соединеніи съ надкожицей при посредствѣ выводного протока, и ихъ секретъ такимъ путемъ достигаетъ поверхности К. (SD на рис.; см. таблицу „Ткани тѣла", рис. 7 и 8). Кожные сосочки (papillae) суть похожія на бородавки, иногда весьма длинныя выпячиванія соединительно-тканнаго слоя кожи, обыкновенно содержащія много кровеносныхъ сосудовъ, часто также тонкія нервныя окончанія. Если они высоко приподымаются въ видѣ остроконечныхъ образованій подъ кожей, то изъ нихъ развиваются волоса; разрастаясь болѣе въ ширину, они служатъ основой для развитія чешуи и т. д. Снаружи они, конечно, всегда бываютъ покрыты надкожицей.

К. человѣка отличается отъ К. другихъ млекопитающихъ животныхъ въ особенности своей малой толщиной, въ большинствѣ случаевъ лишь весьма слабымъ развитіемъ на ней волосъ и отсутствіемъ обильнаго образованія роговаго вещества на ногтяхъ. Въ среднемъ К. взрослаго человѣка представляетъ поверхность около 1,6 кв. м., изъ которой на долю волосистой К. головы приходится около 600 кв. см. Толщина ея колеблется въ весьма значительной степени: такъ толщина собственно К. на вѣкахъ у лицъ нѣжнаго сложенія достигаетъ лишь 0,5 мм., у лицъ грубаго сложенія 0,8, а на подошвахъ отъ 2 до 3 мм. (у негровъ кожа вообще бываетъ значительно толще); подкожная клѣтчатка на головѣ имѣетъ толщину отъ 0,6—2 мм., а на остальномъ туловищѣ 4—9 мм., а на животѣ у очень тучныхъ субъектовъ достигаетъ даже 30 мм. Толщина надкожицы или эпидермиса въ среднемъ составляетъ 0,07—0,17 (слизистый слой 0,03—0,1), а на подошвѣ одинъ только роговой слой ея—до 2 мм. Слой надкожицы не содержитъ сосудовъ; до послѣдняго времени признавали, что онъ не содержитъ также и нервовъ, но по новѣйшимъ изслѣдованіямъ оказывается, что въ немъ распредѣляется чрезвычайно густая и нѣжная система нервныхъ окончаній разнообразнаго вида. Самые наружные слои ея на нѣкоторыхъ частяхъ тѣла (напр. на рукѣ) незамѣтно, но очень быстро стираются, на другихъ частяхъ (на К. головы) отдѣляются въ видѣ мелкихъ чешуекъ, состоящихъ изъ цѣлыхъ группъ ороговѣв-

шихъ клѣтокъ (головная перхоть), и постоянно возстановляются такимъ образомъ, что на мѣсто отпавшихъ подвигаются ближайшіе подлежащіе слои. Новообразованіе клѣтокъ происходитъ въ мальпигіевомъ слоѣ К. Въ клѣткахъ этого послѣдняго залегаютъ также мелкія пигментныя зернышки, болѣе изобильнымъ присутствіемъ которыхъ обусловливается темный цвѣтъ К. нѣкоторыхъ расъ, равно какъ цвѣтныя пятна на К. свѣтлыхъ расъ (загаръ, веснушки, темная окраска К. въ окружности задняго прохода, грудного соска и пр.). Красный цвѣтъ губъ и румянецъ щекъ и пр. зависитъ отъ просвѣчиванія крови черезъ тонкую въ этихъ мѣстахъ К. Собственно К. (cutis) не окрашена. По удаленіи эпидермиса, она представляется съ наружной своей поверхности усѣянной множествомъ бородавчатыхъ или кеглеобразныхъ возвышеній—кожныхъ сосочковъ (papillae), достигающихъ высоты 0,2 мм. и расположенныхъ различнымъ образомъ. На пальцахъ, напримѣръ, они группируются въ дуговидныя бороздки, которыя, благодаря тѣсному прилеганію эпидермиса, замѣтны и съ поверхности. Число сосочковъ достигаетъ здѣсь до 80 на 1 кв. мм., на остальной же поверхности тѣла только половины этого числа и даже еще меньше. Между ними отличаются сосочки **сосудистые** и **нервные**. Глубже въ кожѣ помѣщаются железы и корни волосъ (рис. 1). Самый глубокій слой подкожной клѣтчатки, благодаря его рыхлости и упругости, дѣлаетъ возможнымъ приподыманіе К. въ складки надъ подлежащими частями и служитъ въ то же время для прикрѣпленія ея къ надкостницѣ, сухожиліяхъ, связкамъ и пр. Совершенно лишена подвижности К. только на ногтяхъ, но складки и морщины К. на ладоняхъ и пр. доказываютъ, что въ этихъ мѣстахъ она болѣе плотно прикрѣплена къ подлежащимъ частямъ, чѣмъ на сосѣднихъ участкахъ. У тощихъ субъектовъ съ развитыми мышцами черезъ К. можно бываетъ явственно видѣть движенія мышцъ грудной клѣтки, такъ какъ у нихъ подкожная клѣтчатка совершенно свободна отъ отложенія жира; у тучныхъ же людей какъ разъ здѣсь отлагается въ К. жиръ, и поэтому этотъ слой часто называютъ жировой клѣтчаткой (panniculus adiposus). Въ толщѣ собственно К. залегаютъ мышечныя волокна; они прикрѣпляются къ основанію волосъ и служатъ для выпрямленія послѣднихъ (волосы, какъ говорятъ, становятся дыбомъ); при сокращеніи такихъ мышечныхъ волоконъ въ К., покрытой только пушкомъ, наблюдается появленіе такъ называемой **гусиной кожи** (см. также *волосы*). К. изобилуетъ также нервами, которыхъ всего больше въ К. концовъ пальцевъ рукъ и ногъ, а всего меньше на спинѣ и на верхней части бедра. Обыкновенно нервный стволикъ проходитъ черезъ толщу cutis (собств. К.) и въ верхнихъ слояхъ ея образуетъ густую сѣть волоконъ, или оканчивающихся непосредственно подъ эпидемисомъ свободными окончаніями, или образующихъ особые чувствительные нервные аппараты, такъ наз. концевыя колбочки, или же проникающихъ въ эпидермисъ и заканчивающихся здѣсь разнообразными развѣтвленіями въ окружности клѣтокъ Мальпигіева слоя. Концевыя колбочки состоятъ изъ маленькаго колбовиднаго образованія изъ соединительной ткани, смотря по формѣ которыхъ различаютъ шаровидныя или продолговатыя колбы, концевыя капсулы, осязательныя, Фотеровы тѣльца и пр. Послѣднія называются также Пачиніевыми тѣльцами; у человѣка они находятся главнымъ образомъ въ К. ладони и ступни, по встрѣчаются также въ суставахъ и въ оболочкахъ нѣкоторыхъ внутренностей. Они имѣютъ около 2 мм. въ длину; колбочки ихъ составлены изъ большого числа оболочекъ, налегающихъ одна на другую какъ отдѣльныя пластинки луковицы, и отдѣлены другъ отъ друга слоемъ жидкости. Вѣроятно, жидкость эта при надавливаніи на колбочку или при растяженіи ея оказываетъ давленіе на нервное окончаніе и вызываетъ этимъ путемъ ощущеніе, дающее, напр. возможность дѣлать заключеніе о расположеніи и состояніи отдѣльныхъ членовъ нашего тѣла. Спеціально для осязанія служатъ, вѣроятно, особыя осязательныя или Мейснеровы тѣльца (рис. 2), которыя встрѣчаются исключительно только въ К. ладоней и подошвъ и помѣщаются здѣсь въ нервныхъ сосочкахъ (см. выше) К.; на ручныхъ и ножныхъ пальцахъ на каждые три сосудистыхъ кожныхъ сосочка приходится по одному нервному сосочку; на концахъ пальцевъ ихъ приходится около 20 на каждый квадратный миллиметръ К. Кровеносные и лимфатическіе сосуды находятся въ К. въ большомъ количествѣ. Артеріальные стволики, входя въ подкожную рыхлую клѣтчатку, отдаютъ многочисленныя вѣточки, которыя образуютъ сѣть капилляровъ вокругъ волосяныхъ мѣшечковъ, железъ и проч., а затѣмъ образуютъ въ верхнемъ слоѣ К. еще болѣе густое сплетеніе, изъ котораго въ каждый сосочекъ отходитъ по сосудистой петлѣ; затѣмъ кровь собирается въ венозные стволики, имѣющіе обратное направленіе. Совершенно подобныя же отношенія представляютъ и лимфатическіе сосуды.

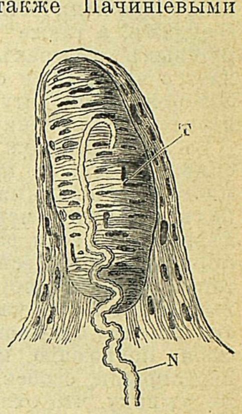


Рис. 2. Осязательный сосочекъ изъ кожи ладони. N нервъ, T осязательное тѣльце.

Физіологическое значеніе кожи разностороннее

и чрезвычайно важно. Наружный кожный покровъ, благодаря своей плотности и прочности, защищаетъ организмъ отъ механическихъ поврежденій и отъ вредныхъ вліяній окружающей среды и въ то же время, благодаря своей гибкости растяжимости и эластичности, ничуть не стѣсняетъ свободы движеній тѣла. Далѣе К. представляетъ собою какъ бы окружающій тѣло со всѣхъ сторонъ органъ чувствъ, предназначенный къ тому, чтобы воспринимать извнѣ впечатлѣнія различнаго рода и доводить ихъ до сознанія. Далѣе, К., благодаря своимъ многочисленнымъ, способнымъ вмѣщать различное количество крови, кровеноснымъ сосудамъ, а также происходящему въ ея потовыхъ железахъ отдѣленію пота, является въ высшей степени важнымъ регуляторомъ температуры тѣла и сверхъ того играетъ роль респираторнаго органа.

Въ задержкѣ кожнаго испаренія (перспираціи) долгое время видѣли причину многочисленныхъ заболѣваній, извѣстныхъ подъ общимъ именемъ простудныхъ болѣзней. Но если разсмотрѣть хорошенько природу и количество тѣхъ веществъ, которыя являются нормальными продуктами выдѣленія К., то уже à priori нельзя быть склоннымъ приписывать важныя послѣдствія пониженію или задержкѣ кожной перспираціи, особенно, если имѣть къ тому же въ виду, что охлаждаемый участокъ К. обыкновенно имѣетъ лишь незначительное по сравненію съ остальной поверхностью К. протяженіе. Чтобы выяснить вліяніе задержки выдѣлительной дѣятельности К., изслѣдователи прибѣгли къ помощи опыта. Кожная перспирація задерживалась посредствомъ покрыванія тѣла животнаго непроницаемымъ для воздуха слоемъ лака, масляной краски, клея и т. под. Такія лакированныя животныя обыкновенно спустя нѣкоторое время умираютъ. Отсюда было сдѣлано заключеніе, что задержка выдѣлительной дѣятельности К. влечетъ за собою смерть животнаго, вслѣдствіе накопленія въ организмѣ вредныхъ продуктовъ обмѣна (perspirabile retentum). Это представленіе оказалось, однако же, совершенно несостоятельнымъ и было выяснено, что животныя умираютъ при лакированіи, вслѣдствіе слишкомъ сильнаго охлажденія ихъ тѣла. Послѣ лакированія, температура тѣла животныхъ падаетъ столь значительно, что дальнѣйшее существованіе оказывается невозможнымъ и смерть является слѣдствіемъ чрезвычайно рѣзкаго увеличенія теплоотдачи, зависящаго главнымъ образомъ отъ сильнаго расширенія кожныхъ сосудовъ въ покрытомъ лакомъ участкѣ К. Животныя не погибаютъ, если послѣ лакированія ихъ окутать ватой или ослабить какимъ либо другимъ способомъ потерю тепла ихъ тѣломъ. Чрезвычайно важныя функціи К. подробно изложены въ многихъ спеціальныхъ статьяхъ; о К., какъ о чувствительномъ органѣ, см. *осязаніе, температуры чувство;* о значеніи ея, какъ регулятора тепла, см. *животная теплота*; о К., какъ респираціонномъ органѣ, см. *дыханіе*; о функціи сальныхъ железъ см. *кожное сало*; о потовыхъ железахъ см. *потъ*.

Уходъ за кожей. К. только тогда можетъ вполнѣ хорошо выполнять свои функціи, когда она содержится чисто и освобождается отъ тѣхъ подобныхъ шелухѣ образованій, которыя при недостаточно частомъ очищеніи скопляются на ней, частью осѣдая изъ воздуха (пыль, сажа), частью же происходя изъ веществъ, выдѣляемыхъ самой кожей. Они или впитываются бѣльемъ, или же должны быть удаляемы путемъ обмыванія кожи. Эти обмыванія, а равно и смѣна бѣлья должны быть повторяемы тѣмъ чаще, чѣмъ болѣе сильному загрязненію подвергается то или иное лицо по роду своихъ занятій. Поэтому гигіена и заботы объ общественномъ здравоохраненіи должны быть направлены къ тому, чтобы рабочій классъ населенія повсюду имѣлъ полную возможность пользоваться дешевыми банями. Статистика прямо доказываетъ, что чистота находится въ прямомъ отношеніи къ среднему состоянію здоровья той или иной группы населенія. Многія болѣзни, какъ напр., колтунъ (plica polonica), парша (favus), лишай и др. постепенно все болѣе и болѣе вытѣсняются изъ культурныхъ странъ. Непокрытыя одеждою части кожи должны быть обмываемы водою по нѣсколько разъ въ день, верхняя половина тѣла—ежедневно, а все тѣло по крайней мѣрѣ разъ въ недѣлю должно быть вымыто въ теплой ваннѣ. Жирныя части кожнаго отдѣленія (кожное сало), должны быть удаляемы при помощи мыла, не содержащаго въ себѣ свободныхъ щелочей. Если К. послѣ мытья становится сухой и жесткой, то можно смазывать ее небольшимъ количествомъ миндальнаго масла, кольдкрема или ланолина. Очень хорошъ также въ подобныхъ случаяхъ разведенный водою глицеринъ. При многихъ болѣзняхъ, К. также подвергается болѣзненнымъ разстройствамъ; при желудочныхъ страданіяхъ, появляются различныя высыпи вродѣ крапивницы, при сахарной болѣзни (діабетъ) наблюдается образованіе все новыхъ и новыхъ чирьевъ (фурункулы) и пр. Помимо этого, при заботливомъ уходѣ за кожей должно стремиться къ тому, чтобы избѣгать по возможности слѣдующихъ главныхъ причинъ, порождающихъ самостоятельныя кожныя болѣзни. Слишкомъ сильная жара, равно какъ и морозъ, при продолжительномъ дѣйствіи вызываютъ хроническое состояніе раздраженія К., покраснѣніе ея и отслоеніе эпидермиса; дѣйствіе прямыхъ солнечныхъ лучей у многихъ лицъ вызываетъ появленіе веснушекъ, противъ которыхъ оказываются безсильными всѣ извѣстныя средства. Многіе рабочіе получаютъ страданія кожи вслѣдствіе химическаго или механическаго раздраженія ея при ихъ заня-

тіяхъ. Въ качествѣ предохранительныхъ мѣръ слѣдуетъ избѣгать пыли, соблюдать чистоту и опрятность, часто обмывать кожу, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ натирать ее жирными веществами, надѣвать резиновыя перчатки и пр. Кромѣ того, необходимо обращать вниманіе на то, чтобы избѣгать возможности перенесенія болѣзнетворныхъ началъ или зараженія. Нѣкоторыя заболѣванія К. представляютъ только внѣшній недостатокъ и легко могутъ быть устранены соотвѣтственными средствами. Слишкомъ сильное или слабое выдѣленіе кожи устраняется ежедневными обмываніями и присыпками (салициловой кислоты 1,5, крахмала 5,0, тальку 43,5), миндальнымъ кремомъ, кольдъ кремомъ и пр. Къ уходу за К. можно отнести также уничтоженіе мозолей, бородавокъ, ненормальной волосатости, веснушекъ, загара, такъ называемой маски на лицѣ у нѣкоторыхъ беременныхъ женщинъ и пр., что впрочемъ должно быть предоставлено попеченіямъ врача. Тѣ или иныя заболѣванія и недостатки К. нерѣдко стараются скрыть, примѣняя различныя пудры, бѣлила, притиранья и т. п. Эти средства сами дѣйствуютъ на К. какъ загрязненіе, вредятъ ей и все болѣе и болѣе портятъ цвѣтъ ея. Сравнительно менѣе вредна рисовая и тальковая пудра, но и онѣ, равно какъ и такъ называемыя безвредныя бѣлила и др. притиранія при продолжительномъ употребленіи всегда оставляютъ слѣды. Бензойная же настойка и всѣ бѣлила, содержащія свинецъ и висмутъ, наносятъ К. прямой вредъ, закупоривая ея поры. См. также *одежда*. См. Schultz H., „Haare und Nagel, ihre Pflege“ (3 изд., Лейпц., 1885); Classen, „Die Haut und das Haar, ihre Pflege“ (3 изд., Штуттг., 1892).

Кожанчиковъ, Дмитрій Ефим., изв. въ свое время спб. книгопродавецъ-изд. Онъ открылъ кн. торговлю въ 1858 и велъ ее 20 лѣтъ. Ум. 1877. К. издавалъ исключительно книги серьезныя и научнаго содерж. Будучи старообрядцемъ, онъ, между прочимъ, издалъ цѣнные памятники старообр. письменности („Исторія Выгов. пустыни“, „Житіе прот. Аввакума, имъ самимъ напис.“ и др.), также издалъ цѣлый рядъ трудовъ по исторіи (соч. Костомарова, Буслаева, Щапова, Есипова), этнографіи (С. В. Максимова, П. И. Якушкина) и соч. лучшихъ писателей (Гончарова, Островскаго, Шевченко, Писемскаго).

Кожанъ (Vesperugo), см. *летучія мыши*.

Кожаныя деньги, это небольшіе куски кожи разной формы, имѣющіе какой либо знакъ или изображеніе и употреблявшіеся въ значеніи монеты извѣстной условной цѣны. У насъ К. монетъ не существовало.

Кожаныя пушки, легкія полевыя орудія, введенныя 1615 Густавомъ Адольфомъ по предложенію полк. фонъ Вурмбрандта и бар. Роб. Скота; состояли изъ тонкостѣннаго мѣднаго ствола, скрѣпленнаго желѣзными обручами и обвитаго осмоленной бичевкой, а сверху обшитаго кожей; возились на лафетѣ одною лошадью, вѣсомъ около 3 пуд.; стрѣляли исключительно картечью.

Кожевенное производство, см. *производство кожевенное*.

Кожевка (Coriaria *L.*), родъ изъ семейства Coriaceae, заключающій кустарники часто съ цѣпляющимися вѣтвями, супротивными, простыми листьями, мелкими цвѣтами въ верхушечныхъ кистяхъ и ягодообразнымъ, железистымъ плодомъ. C. myrtifolia *L.*, кустарникъ до 1,25 метр. высоты, встрѣчается въ южн. Европѣ и сѣв. Африкѣ, содержитъ ядовитый глюкозидъ коріамиртинъ. Его разводятъ въ качествѣ декоративнаго растенія и употребляютъ для дубленія и приготовленія черной краски. C. sarmentosa *Forst.*, въ Новой Зеландіи; сѣмена его ядовиты. Плоды C. nepalensis *Wall.*, въ Гималаяхъ, употребляются въ пищу. C. ruscifolia *L.*, въ Перу и Новой Зеландіи; плоды идутъ на дубленіе и для приготовленія черной краски; все растеніе очень ядовито. C. thymifolia *Humb.*, въ Новой Гренадѣ; сокъ его служитъ чернилами.

Кожевниковъ, 1) Алексѣй Яковл., врачъ, выдающійся невропатологъ, род. 1836, ум. 1902, окончилъ моск. унив. 1858 и занялъ мѣсто ассистента при терапевтической клиникѣ. 1860 К. отправился на 2 г. заграницу, гдѣ занимался изученіемъ нервныхъ и душевныхъ болѣзней. 1865 получилъ званіе д—ра медиц. и доцента по тѣмъ же болѣзнямъ, а впослѣдствіе экстраординарнаго и ординарнаго профес. по нервнымъ болѣзнямъ въ моск. унив. К. учредилъ о—во невропатологовъ и психіатровъ въ Москвѣ и, кромѣ этого, пожертвовалъ большую сумму на устройство тамъ-же невропатологическаго музея. Онъ написалъ: „Нѣсколько словъ о сарцинѣ желудка“ („Моск. Мед. Газ.“, 1861); „Ataxia locomotoria progressiva“ („М. Мед. Г.“, 1862); „Ataxia locomotoria progressiva Дюшена“ (дисс., 1865); „Нервныя волокна, чувствующія и служащія для возбужденія рефлексовъ“ („Мед. В.“, 1868) и пр.

2) К., Григорій Александровичъ, зоологъ, род. 1866 въ г. Козловѣ, 1888 окончилъ курсъ московскаго унив. со степенью кандидата естеств. наукъ, 1889 назначенъ ассистентомъ по каѳедрѣ зоологіи въ томъ же унив., 1900 защитилъ диссертацію на степень магистра зоологіи; съ 1897 состоитъ приватъ-доцентомъ при томъ же унив. Съ научной цѣлью совершилъ поѣздки въ Крымъ (1886), Нѣмецкое и Балтійское моря (1887); состоитъ секретаремъ Общ. Любит. Естествознанія; напечаталъ: „Замѣтка о crustacea Amphipoda Севастопольск. бухты“ („Прот. Зоол. Отд. Общ. Люб. Ест.“, I); „Краткій отчетъ объ экскурсіяхъ у русскаго побережья Балтійскаго м.“ („Лѣтоп. Зоол. Труд. Общ. Люб. Естеств.“, I);

„Краткій отчетъ объ экскурсіяхъ въ Килѣ“ (тамъ-же); „Къ вопросу о вертикальномъ распредѣленіи безпозвоночныхъ у русск. берег. Балтійскаго м.“ (Дневн. Зоол. отд. того же общ., 1890); „Отчеты о русской зоологической литературѣ“ („Изв. Моск. Общ. Люб. Ест.“, LXXXII, 1893); „Географическое распредѣленіе животныхъ формъ“ (М., 1898), „Естественная исторія пчелы“ (диссерт., „Изв. М. Общ. Люб. Естеств.“, XCVIII, 1900) и друг.

Коже-озерскій-Богоявленскій м-рь, мужской, заштатный Архангельской губ., Онежскаго у. Основанъ около 1552 инокомъ Нифонтомъ. Съ 1642 по 1646 въ немъ игуменствовалъ Никонъ, впослѣдствіе патріархъ Всероссійскій.

Кожеѣды (Dermestidae), семейство жуковъ, небольшія насѣкомыя съ удлиненнымъ или короткимъ и овальнымъ тѣломъ, короткими втягиваемыми булавовидными сяжками; голова опущена внизъ, на лбу очень часто одинъ глазокъ, ноги короткія втяжныя: живутъ на цвѣтахъ или въ гниломъ деревѣ, а большинство видовъ въ мертвыхъ животныхъ веществахъ. Нерѣдко наносятъ значительный вредъ коллекціямъ животныхъ и складамъ мѣховъ. При дотрогиваніи до нихъ притягиваютъ къ тѣлу ножки и сяжки и притворяются мертвыми. Личинки цилиндрическія, удлиненныя или плоскія, на поверхности тѣла съ длинными направленными кверху, на задней части тѣла соединенными въ густые пучки волосками, короткими сяжками, обыкновенно шестью глазками и короткими ногами; онѣ питаются мертвыми животными веществами. Ветчинный К. (Dermestes lardarius *L.*), 7—8 мм. длины, чернаго цвѣта, на надкрыльяхъ съ широкой свѣтлобурой, съ черными точками поперечной полосой, повсюду въ домахъ, въ голубятникахъ, въ коллекціяхъ и на падали. Тутъ-же водится и его личинка, снизу бѣлая, сверху бурая. Attagenus pellio *L.*, 4—5 мм. длины, чернаго или смолистобураго цвѣта, сверху съ черными волосами, на каждомъ надкрыльѣ по бѣлой волосистой точкѣ, водится на цвѣтахъ боярышника, зонтичныхъ растеній и т. д., а также въ домахъ, гдѣ личинка наноситъ сильный вредъ мѣховымъ товарамъ, мягкой мебели, шерстянымъ коврамъ и т. п. Коллекціямъ наносить сильнѣйшій вредъ личинка музейнаго К. (Anthrenus museorum *L.*), 2,5 мм. длины, темнобураго цвѣта, съ тремя неясно очерченными сѣрожелтыми поперечными полосками на надкрыльяхъ, а также личинки A. varius *Fab.*, желтыя съ тремя бѣловатыми волнистыми поперечными линіями. Byturus tomentosus *L.*, 4 мм. длины, вслѣдствіе густо прилегающихъ къ тѣлу волосъ желтосѣраго цвѣта, сяжки и ноги красновато-желтыя, самка кладетъ яйца на незрѣлыя ягоды (соплодія) малины, въ которыхъ развивается темножелтая, сверху бурожелтая личинка („малинные черви“), на заднемъ концѣ тѣла которой выступаютъ два изогнутыхъ кверху краснобурыхъ шипика. Личинка окукляется въ щеляхъ въ деревѣ, въ эллиптическомъ коконѣ, куколка зимуетъ тутъ-же.

Кожи воспаленіе, процессъ, развивающійся вслѣдствіе раненія, дѣйствія раздражающихъ веществъ или сопровождающій горячіе абсцессы.

Кожица, въ анатоміи растеній наружные клѣточные слои у высшихъ растеній со всѣми образованіями изъ нихъ, какъ напр. волоски, устьица и пр. На молодыхъ частяхъ растенія К. состоитъ только изъ одного слоя клѣтокъ (эпидермисъ). Клѣтки ея плотно сомкнуты другъ съ другомъ и не образуютъ нигдѣ межклѣтниковъ: наружная стѣнка ихъ покрыта болѣе или менѣе сильно развитой кутикулой. Здѣсь-же находятся устьица (рис. 1 и 2).

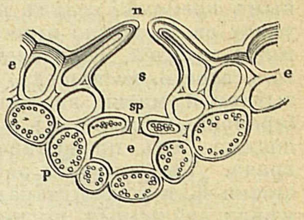


Рис. 1. Поперечный разрѣзъ через эпидермисъ Cycas.

Клѣтки эпидермиса часто бываютъ снабжены своеобразными органами-волосками или трихомами; послѣдніе представляютъ либо трубчатые, простые выростки клѣтокъ эпидермиса (простые волоски), либо многоклѣтные, шипообразные, чешуйчатые или пузыревидные органы. Кутикула непрерывно покрываетъ всѣ наружныя стѣнки эпидермиса (фиг. 1.) и потому представляется въ видѣ особой кожицы. Эпидермисъ сухопутныхъ растеній главн. обр. на стеблѣ и листьяхъ содержитъ устьица (рис. 1 и 2); послѣднія состоятъ изъ двухъ замыкающихъ клѣтокъ *sp*, между которыми находится отверстіе, сообщающееся съ межклѣтными ходами внутреннихъ тканей. Иногда замыкающія клѣтки помѣщаются на днѣ воронкообразнаго углубленія, передняго дворика (*s*, рис. 1.), который при помощи щели *sp* сообщается съ лежащимъ подъ ней заднимъ дворикомъ *e*. Нѣкоторыя части эпидермиса служатъ иногда органами выдѣленія (нектаріи цвѣтовъ). Главная роль К. состоитъ въ защитѣ внутреннихъ тканей растенія. У сухопутныхъ растеній К. приспособлена для уменьшенія испаренія воды изъ тканей растенія; у водяныхъ-же растеній К. защищаетъ внутренніе воздушные ходы отъ проникновенія въ нихъ воды. Сообразно только-что указаннымъ цѣлямъ, К. сухопутныхъ растеній имѣетъ толстый слой

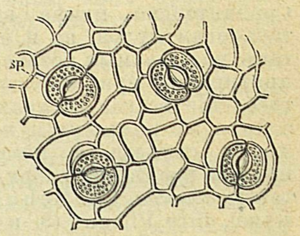


Рис. 2. Эпидермисъ Evonymus съ поверхности.

кутикулы (т. е. слой, пропитанный кутиномъ), межъ тѣмъ какъ у водяныхъ кутикула почти отсутствуетъ. Эпидермисъ функціонируетъ какъ органъ защиты только на молодыхъ частяхъ растенія; у древесныхъ-же растеній, утолщающихъ свой стебель, органомъ защиты служитъ болѣе крѣпкая оболочка, перидерма, состоящая изъ пробки и дѣятельной образовательной ткани (феллогенъ). Оболочка изъ пробковыхъ клѣтокъ почти непроницаема для воды и газовъ, и повсюду, гдѣ клѣтки или ткани растенія должны быть выдѣлены изъ области осмотическаго обмѣна соковъ, образуется пробковый слой; вслѣдствіе этого въ растеніи встрѣчаются защитныя влагалища изъ пробки, одѣвающія отдѣльные сосудистые кучки, кольца пучковъ, млечные сосуды и пр. Пробка служитъ также защитой отъ проникновенія воды въ корневище растущихъ въ водѣ и на болотахъ растеній и, наконецъ, для отдѣленія пораненныхъ и заболѣвшихъ частей отъ здоровой ткани. Въ качествѣ дурного проводника теплоты пробка защищаетъ нѣжныя ткани отъ сильныхъ колебаній температуры. Образующіеся изъ филогена слои пробки у старыхъ стволовъ отрѣзываютъ наружныя части ткани, которыя вмѣстѣ съ болѣе старыми отложеніями пробки образуютъ такъ наз. корку. Въ качествѣ элементовъ, увеличивающихъ крѣпость корки, въ ней нерѣдко образуются многочисленныя, сильно утолщенныя клѣтки (склеренхиматическія клѣтки), которыя въ нѣкоторыхъ случаяхъ, напр. у дуба, березы, пихты, придаютъ коркѣ твердость камня. Постепенное опаденіе корки происходитъ дѣятельностью пробковаго камбія. Встрѣчающіяся въ эпидермисѣ устьица и въ перидермѣ — чечевички суть части ткани провѣтриванія.

Кожная болѣзнь (гнилецъ), у овецъ между копытцами, вслѣдствіе маленькихъ поврежденій (напр. на полѣ послѣ жнивы) или загрязненія раны. Наблюдается въ сырыхъ и грязныхъ помѣщеніяхъ. См. *копытныя болѣзни.*

Кожная мозоль (callus cutis, tysus), роговидное утолщеніе и затвердѣніе верхней кожицы, развивающееся отъ продолжительнаго давленія, имѣетъ большею частью плоскую форму и исчезаетъ само собою, когда давленіе прекращается. Иногда достигаетъ 5—8 см. длины (роговой наростъ, кожный рогъ) и тогда лучше всего послѣ предварительнаго размягченія мыльными обмываніями, срѣзать.

Кожная эдема, кожная водянка, то же, что отекъ кожи, см. *водянка.*

Кожное дыханіе, см. *дыханіе.*

Кожное сало (Sebum cutaneum), выдѣленіе сальныхъ железъ, расположенныхъ въ внѣшнемъ кожномъ покровѣ. К. сало образуетъ полужидкую сальную массу, содержащую жиры, жирныя кислоты, холестеринъ, бѣлковыя вещества и соли. К. сало прежде всего покрываетъ волосы жирнымъ налетомъ. Кромѣ того, будучи мягкимъ и полужидкимъ, благодаря теплотѣ тѣла, оно распространяется по всей поверхности кожи. Очевидно, оно служитъ для уменьшенія гигроскопичности р гового слоя внѣшней кожи и волосъ; эта гигроскопичность наблюдается у нихъ послѣ освобожденія ихъ отъ жирнаго налета; благодаря жирной смазкѣ, названные органы не подвергаются пропитыванію влажностью, а кожа противостоитъ сильному испаренію чрезъ роговой слой и высыханію лежащихъ болѣе глубоко слоевъ эпидермиса и собственно кожи.

Кожное чувство, то же, что осязаніе.

Кожно-мускульный листокъ, см. *развитія исторія.*

Кожно-мышечный мѣшокъ (кожно-мускульный), см. *черви* и *животное.*

Кожные сосочки, см. *кожа.*

Кожные яды, ядовитое вещество, выдѣляемое кожными желѣзами различныхъ животныхъ въ особенности же амфибій, служитъ защитою послѣднихъ отъ плотоядныхъ животныхъ. По словамъ Плинія, саламандра можетъ отравить цѣлое населеніе, заразивъ своимъ ядомъ деревья и воду кол дцевъ этой мѣстности. Подобная же способность приписывалась также жабамъ и тритонамъ. Указанными животными дѣйствительно пользуются при приготовленіи яда для стрѣлъ. Лаврентій показалъ 1783, что секреты кожныхъ железъ саламандры, попадая въ ротъ небольшого животнаго, вызываютъ черезъ нѣсколько минутъ судороги въ спинѣ и шеѣ (Opisthotonus), а затѣмъ смерть его. Ядъ жидкости железъ водяныхъ тритоновъ (Triton cristatus) Лаврентій считалъ смертельнымъ для болѣе мелкихъ животныхъ; онъ изслѣдовалъ его разнообразное дѣйствіе, вызывающее параличъ. Граціолетъ и Клецъ (1851—52), Вульпіанъ (1856), Альбини (1858) добывали ядовитыя вещества саламандръ, тритоновъ и жабъ въ чистомъ видѣ, извлекая его посредствомъ алкоголя. Они доказали значительную его ядовитость какъ чрезъ желудокъ, такъ и черезъ кровь. Залескій (1866) далъ слѣдующ. формулу чистаго саламандрина: C_{86} H_{60} N_2 O_{10}, и показалъ, что дѣйствіе его, подобно стрихнину, смертельно даже для большихъ животныхъ (собакъ). Физаликсъ и Ланглуа нашли, что достаточно 0,0001 гр. саламандрина для умерщв енія мыши. Для собакъ смертельной дозой оказывается 0,009 гр. на килограммъ вѣса тѣла, если ядъ вспрыснуть въ вены.

По Альбини, ядъ саламандръ и жабъ сильнѣе дѣйствуетъ чрезъ желудокъ, нежели попадая въ рану, что соотвѣтствовало бы вполнѣ назначенію кожнаго яда. Животныя, защищенныя К. я., чувствуя себя въ безопасности, двигаются медленно и большинство ихъ отличается яркою окраскою, какъ напр., саламандра. Вульпіанъ пашелъ, что К. я. для животныхъ того-же рода менѣе опасенъ или даже безопасенъ,

тогда какъ ядъ саламандры смертеленъ для тритоновъ и жабъ. По всей кожѣ саламандръ и жабъ равномѣрно распредѣлены слизистыя железки, изливающія свое содержимое независимо отъ воли животнаго, и предохраняющія, такимъ образомъ, кожу отъ опаснаго для нея засыханія. Ядовитыя железки помѣщаются только у головы, на спинѣ и у ногъ. Выдѣленіе ядовитыхъ секретовъ происходитъ произвольно, посредствомъ сокращенія кольцеобразныхъ мышцъ, какъ только животное начинаетъ защищаться. У саламандры, при раздраженіи железъ электричествомъ, ядъ брызжетъ тонкими струями на разстояніе фута, а у жабы медленно выступаетъ каплями. Въ обращеніи съ саламандрами требуется нѣкоторая осторожность, т. к. ядъ, попавъ на слизистую оболочку, несмотря на тщательное смываніе можетъ вызвать сильную боль, воспаленіе и опухоль.

Кожный листокъ (кожночувствующій), см. *исторія развитія*.

Кожный рогъ (Cornu cutaneum), см. *кожная мозоль*.

Кожный скелетъ, отвердѣвшія части кожи многихъ животныхъ, служащія для поддержки тѣла и прикрѣпленія мускуловъ. Наиболѣе сильное развитіе К. с. получаетъ у членистоногихъ (см.), каковы насѣкомыя, ракообразныя и пр., гдѣ онъ является въ видѣ толстаго, твердаго, но большею частью все-же эластичнаго надкожнаго покрова, окружающаго всѣ мягкія части животнаго, и состоитъ изъ хитина, къ которому примѣшивается часто и известь. У позвоночныхъ К. с. также имѣется, но состоитъ здѣсь уже изъ окостенѣній собственно кожи, то въ формѣ различныхъ чешуй и щитковъ, то въ формѣ болѣе крупныхъ кроющихъ костей черепа. Отдѣльные щитки могутъ затѣмъ сливаться между собою, образуя напр. у черепахъ, броненосцевъ и нѣкот. др. животныхъ панцырь.

Кожныя железы, тѣ железы, которыя принадлежатъ къ области наружной кожи (см. *кожа*). Въ простѣйшей своей формѣ онѣ образуются одной только клѣткой, отличающейся отъ остальныхъ клѣтокъ кожи своимъ содержимымъ, а по большей части также и своей формой; отдѣляемое такой железки (секретъ) выводится наружу черезъ особое отверстіе. Таковыми представляются, напр., такъ называемыя слизистыя и бокаловидныя клѣтки, весьма часто встрѣчающіяся у позвоночныхъ и у безпозвоночныхъ животныхъ; но нерѣдко также такія клѣтки соединяются въ группы съ выводными отверстіями, лежащими плотно другъ возлѣ друга. Далѣе, много клѣтокъ можетъ соединяться вмѣстѣ въ отдѣльную железу такимъ образомъ, что онѣ вростаютъ въ подлежащіе слои кожи, образуя болѣе или менѣе длинный мѣшечекъ; въ такомъ случаѣ обыкновенно лишь глубоко-лежащія клѣтки приходятъ въ дѣятельность при отдѣленіи, наружныя же исключительно образуютъ собою выводной протокъ. Наконецъ, железы могутъ различнымъ образомъ развѣтвляться (сложныя мѣшечатыя или гроздевидныя железы; см. также *железы*). По свойствамъ отдѣляемаго отличаютъ слѣдующіе виды кожныхъ железъ: 1) слизистыя железы, 2) жировыя железы, выдѣляющія жиръ въ той или иной формѣ; сюда относятся восковыя железы насѣкомыхъ (напр. у червецовъ (Coccidae), масляныя ж. птицъ (хвостовая железа), сальныя ж. (см.) позвоночныхъ, молочныя ж. (см.) млекопитающихъ; 3) потовыя ж. (см.); 4) ядовитыя ж. (напр. у пчелъ, скорпіоновъ и пр.); 5) паутинныя ж. (у пауковъ, гусеницъ бабочекъ и пр.) Подъ именемъ К. ж. въ широкомъ смыслѣ подразумѣваютъ и тѣ железы, которыя имѣютъ малое отношеніе къ кожѣ, какъ-то слюнныя железы, открывающіяся на слизистой оболочкѣ рта, пепсинныя железы слизистой оболочки желудка, мальпигіевы сосуды (почки) насѣкомыхъ и проч. Почки позвоночныхъ животныхъ также, быть можетъ нѣкогда были кожными железами, но въ настоящее время онѣ не стоятъ въ связи съ кожей. Что касается К. ж. позвоночныхъ животныхъ, то у рыбъ и земноводныхъ очень распространены одноклѣточныя слизистыя железы; у пресмыкающихся К. ж. всегда представляются сложными железами; у птицъ обыкновенно встрѣчается одна только хвостовая или копчиковая железа; наконецъ, у млекопитающихъ, кромѣ молочныхъ железъ (см.) представляютъ важное значеніе только сальныя и потовыя железы; но кромѣ того у жвачныхъ существуютъ еще, такъ называемыя копытныя ж., у нѣкоторыхъ хищныхъ вонючія и цибетовыя, а также мускусныя железы и т. д. У человѣка потовыя железы встрѣчаются почти на всей поверхности тѣла (ихъ нѣтъ только на головкѣ мужского полового члена и на вогнутой поверхности ушныхъ раковинъ). Онѣ представляютъ простыя клубочкообразно извитыя трубчатыя железы (см. SD на рис. 1 къ статьѣ *кожа*), оканчивающіяся такъ называемой потовой порой или потовымъ отверстіемъ. Особенно сильно развиты потовыя железы въ подмышечной ямкѣ. На всей поверхности тѣла насчитываютъ около двухъ милліоновъ этихъ железъ; на 1 кв. см. кожной поверхности приходится на шеѣ около 180, на ладони и подошвѣ по 370, на спинѣ же, на затылкѣ и на ягодицахъ всего до 60. Сальныя железы, отдѣляющія кожное сало или кожную смазку, находятся въ тѣсной связи съ волосами и поэтому на безволосыхъ мѣстахъ (подошва, ладонь и пр.) ихъ большею частью или вовсе, или почти нѣтъ (на рис. 1, къ статьѣ *кожа*, T). Онѣ очень велики на носу, а на кожѣ головы, напротивъ, очень малы (см. *волосы*). Онѣ не отдѣляютъ какой либо жидкости' но скорѣе сами железистыя клѣтки раство-

ряются и наполняютъ железистые мѣшечки жирной массой; этотъ жиръ, все прибывая, выступаетъ на поверхность кожи.

Кожныя кости, см. *кожный скелетъ* и *черепъ*.

Кожуховскій походъ, маневры, устроенные Петромъ I 1694 для того, чтобы показать разницу между войсками, обученными по европейскому образцу, и войсками, дѣйствовавшими по старинному. Происходили эти маневры у дер. Кожуховой близъ Москвы; потѣшные подъ начальствомъ кн. Ѳ. И. Ромодановскаго осаждали укрѣпленіе Безыменный городокъ, который обороняли стрѣльцы, дворяне и дворовые люди подъ начальствомъ И. И. Бутурлина. См. статью Корниловича въ IX т. „Сѣв. Архива".

Кожуховъ, Михаилъ Гаврилов., флотскій офицеръ, 1762 во время государств. переворота былъ въ караулѣ на бастіонѣ въ Кронштадтѣ и не допустилъ Петра III высадиться въ Кронштадтѣ; 1771—75 крейсировалъ въ Архипелагѣ и отличился при осадѣ Бейрута.

Кожухъ, въ скрѣпленныхъ артиллерійскихъ орудіяхъ длинная труба, составляющая одно цѣлое съ казенною частью.

Кожухъ, какъ кафтанъ, подбитый мѣхомъ, упоминается уже въ „Словѣ о полку Игоревѣ" и надѣвался на зипунъ; въ значеніи нагольной шубы, К. существуетъ почти во всѣхъ славянскихъ нарѣчіяхъ, въ т. числѣ и малороссійскомъ; старинные К. украшались нашивками, кружевами и аламами съ жемчугомъ, такими же пуговицами; сверхъ того, К. — рубаха доменной печи, а въ старину—корпусъ у часовъ, какъ кожушокъ — металлич. ямочка или гнѣздышко для вставки жемчужнаго зернышка или др. камня.

Коза (Cosa), въ древности городъ въ Этруріи, вблизи моря, съ хорошей гаванью; съ 272 римская колонія. Развалины города называются Ансидоніей и находятся близъ Orbetello. Хорошо сохранились только городскія стѣны, достигающія мѣстами 9 м. высоты, съ выступающими четырехугольными башнями.

Коза, см. *козелъ* и *косуля*.

Коза рыболовная, забойка поперекъ рѣки, устраиваемая съ цѣлью рыболовства; состоитъ изъ деревяннаго забора, прикрѣпляемаго ко вбитымъ во дно столбамъ; въ заборѣ оставляютъ нѣсколько отверстій для прохода воды и рыбы, а въ отверстіяхъ ставятъ ловушки въ видѣ деревянныхъ клѣтокъ; входъ въ ловушку прикрытъ дверкой, которая открывается только внутрь ловушки.

Козаки, казаки, составляютъ часть вооруженныхъ силъ Россіи, главн. обр. кавалерію, хотя нѣкоторыя войска выставляютъ также пѣхотныя и артиллерійскія части. Мѣстное военное устройство и отбываніе воинской повинности К. представляютъ нѣкоторыя особенности. Во главѣ военнаго управленія стоитъ атаманъ всѣхъ казачьихъ войскъ; званіе это съ 1827 года присвоено Наслѣднику престола; во главѣ каждаго К. войска поставлены или войсковые наказные атаманы (донского, кавказскихъ, приамурскихъ, сибирскихъ) или наказные атаманы (кубанскаго, терскаго и т. д). Званіе войскового наказного атамана представляетъ отдѣльную должность только въ Донскомъ К. войскѣ, въ прочихъ же это званіе соединено съ должностью генералъ-губернатора или командующаго войсками. Органами военнаго управленія войскъ являются войсковые штабы, которые дѣйствуютъ черезъ атамановъ отдѣловъ (въ донскомъ войскѣ окружныхъ атамановъ, а въ астраханскомъ начальниковъ отдѣловъ). Низшей инстанціей является станичный атаманъ, избираемый станичнымъ сходомъ.

Всѣ К. войска изстари отбывали воинскую повинность по особымъ правиламъ, въ основу которыхъ были положены обязательность и всеобщность отбыванія ея. Въ настоящее время въ К. войскахъ (за исключен. уральскаго) дѣйствуетъ уставъ о воинской повинности 17 апрѣля 1875 (Сводъ Закон., т. IV уст. о воин. повин., изд. 1897), изданный для войска донского, но въ примѣненіи этого устава для каждаго в. есть особенности, изложенныя въ особыхъ правилахъ. Какъ и прежде, К. являются на службу со своимъ снаряженіемъ и вооруженіемъ (кромѣ винтовокъ), имѣя собственныхъ верховыхъ лошадей. Служба всѣхъ К. начинается съ 18 лѣтъ и продолжается 20 лѣтъ, когда К. зачисляется въ ополченіе, учетъ которому ведется только для 10 возрастовъ. Основаніемъ для освобожденія отъ службы признается только физическая негодность и принадлежность къ духовному званію; но станичный сходъ дѣлаетъ расположеніе наряда по нумерамъ, обыкновенно соображаясь съ семейнымъ положеніемъ наряжаемыхъ. Въ теченіе первыхъ трехъ лѣтъ службы К. состоятъ въ приготовительномъ разрядѣ и первый годъ вовсе не обучаются, второй годъ обучаются въ станицахъ и третій собираются въ лагери; въ продолженіе этихъ трехъ лѣтъ К. долженъ совершенно приготовиться и снарядиться для службы. Затѣмъ К. поступаютъ въ строевой разрядъ, въ которомъ состоятъ 12 лѣтъ, изъ коихъ первые 4 года несутъ дѣйствительную службу въ полкахъ 1 очереди, затѣмъ 4 года числятся въ полкахъ 2-ой очереди, живутъ въ станицахъ, обязаны имѣть верховыхъ лошадей и ежегодно собираются въ лагери, затѣмъ 4 года состоятъ въ полкахъ 3-ей очереди, могутъ не имѣть верховыхъ лошадей и въ лагери собираются одинъ разъ. Кто не попадаетъ въ полки 1-ой очереди, зачисляется сразу во 2-ю очередь, состоитъ въ ней 8 лѣтъ и обязанъ ежегодно являться въ лагерные сборы, затѣмъ перечисляется въ 3-ю очередь. Изъ строевого разряда черезъ 12 лѣтъ всѣ К. перечисляются въ запасный разрядъ, въ которомъ состоятъ

5 лѣтъ, лошадей могутъ не имѣть и назначаются на пополненіе убыли людей и формированіе новыхъ частей; по окончаніи 20 лѣтъ службы К. перечисляются въ ополченіе, которое призывается подъ оружіе только Высочайшими манифестами. К., имѣющіе льготы по образованію, пользуются сокращенными сроками службы и раздѣляются также, какъ въ регулярныхъ войскахъ, на три разряда. Неспособные къ строевой службѣ назначаются на нестроевыя должности; неспособные же ни къ какой службѣ облагаются денежнымъ сборомъ, идущимъ на снаряженіе бѣднѣйшихъ К. Въ Уральскомъ войскѣ служба продолжается 22 года; по достиженіи 18 лѣтъ уральскій К. назначается на 2 года во внутренно-служащій разрядъ, на 15 лѣтъ въ полевой, на 5 лѣтъ снова во внутренно-служащій, а затѣмъ перечисляется въ ополченіе. Уральскіе К. полки пополняются изъ полевого разряда прежде всего такъ назыв. „обязательными", т. е. тѣми, которые въ теченіе первыхъ трехъ лѣтъ по зачисленіи въ полевой разрядъ обязаны пробыть по крайней мѣрѣ 1 годъ на „внѣшней" службѣ, остальное требуемое нарядомъ число дополняется вызовомъ желающихъ. Всѣ идущіе на службу получаютъ отъ остающихся дома К. полевого разряда „подмогу" (наемку), достигающую 350—400 рубл. Отъ наряда на службу никто не освобождается, освобожденіе отъ уплаты подмоги допускается по уважительнымъ причинамъ.

К. войска выставляютъ конныя, конно-артиллерійскія и пѣшія части, входящія въ составъ дѣйствующихъ войскъ, и конныя и пѣшія части для мѣстной внутренней службы.

Донское, Уральское, Кубанское и Терское К. войска выставляютъ кромѣ армейскихъ еще и гвардейскія части. Конно-артиллерійскія части имѣются не во всѣхъ К. войскахъ и появились только вначалѣ XIX столѣтія, впервые у донцовъ.

Въ настоящее время строго опредѣлено число частей, выставляемыхъ каждымъ К. войскомъ какъ въ мирное, такъ и въ военное время; послѣднее число превышаетъ первое почти въ три раза. К. части имѣютъ нумерацію съ присоединеніемъ названія войска, К. полки состоятъ армейскіе изъ 6, гвардейскіе изъ 4 сотенъ; сотня соотвѣтствуетъ эскадрону.

Къ 1 января 1900 г. по штатамъ мирнаго времени состояло: Донского войска 2 гвардейскихъ и 17 армейскихъ конныхъ полковъ, 6 отдѣльныхъ конныхъ сотенъ, 1 гвардейская и 7 армейскихъ конно-артиллерійскихъ батарей и 9 мѣстныхъ командъ. Кубанскаго — 2 сотни Собственнаго Его Величества конвоя, 11 конныхъ полковъ и 1 конный дивизіонъ (2 сотни), 6 пѣшихъ пластунскихъ баталіоновъ (по 4 сотни въ каждомъ), 5 конныхъ батарей и 4 команды. Терскаго — 2 сотни Собственнаго Его Величества конвоя, 4 конныхъ полка и 2 конныхъ батареи. Астраханскаго — 1 конный полкъ (4 сотни). Уральскаго — л.-гв. Уральская сотня и 3 конныхъ полка. Оренбургскаго — 6 конныхъ полковъ, 1 конный дивизіонъ (2 сотни) и 3 конныхъ батареи. Сибирскаго — 3 конныхъ полка. Семирѣченскаго — 1 конный полкъ (4 сотни). Забайкальскаго — 4 конныхъ полка и 2 конныя батареи; Амурскаго — 1 конный полкъ (3 сотни) и Уссурійскаго — 1 конный дивизіонъ (2 сотни). Въ этихъ частяхъ на дѣйствительной службѣ находилось всего — 54,239, изъ нихъ офицеровъ 2496 и нижнихъ чиновъ 51,743, что составляетъ къ штатному составу военнаго времени офицеровъ 56,1% и нижнихъ чиновъ 28,0%. По штатамъ военнаго времени казачьи войска обязаны выставить слѣдующія части: Донское в. — 2 гвард. и 52 арм. конныхъ полка, 36 отдѣльн. сотенъ, 1 гвард. и 17 арм. запасныхъ сотенъ, 1 гвард. и 21 арм. кон. батареи, 1 запасную батарею и 9 командъ; Кубанское — 2 гвард. сотни, 37 кон. полка, 16 пѣшихъ пластунскихъ баталіоновъ, 11 кон. и 6 пѣшихъ запасныхъ сотенъ, 5 конныхъ батарей и 4 команды; Терское — 2 гвард. сотни, 12 конныхъ полковъ, 4 запасн. сотни и 2 кон. батареи; Астраханское — 3 кон. полка и 1 конную сотню; Уральское — 1 гвардейскую сотню, 9 кон. полковъ и 4 кон. сотни; Оренбургское — 18 конныхъ полковъ, 2 отд. и 6 запасн. сотенъ, 6 конныхъ и 1 запасн. батарея; Семирѣченское — 3 кон. полка и 1 кон. сотню; Сибирское — 9 конныхъ полковъ и 3 запасн. сотни; Забайкальское — 5 конныхъ полковъ, 5 пѣшихъ баталіоновъ и 3 кон. батареи; Амурское — 1 полкъ и 1 дивизіонъ (3 сотни); Уссурійское — 1 дивизіонъ (3 сотни). Всего по штатамъ военнаго времени положено 4462 офицера и 188,908 ниж. чиновъ. Казачье населеніе Иркутской и Енисейской губерній выставляетъ 2 конныхъ сотни. Вооруженіе К. составляютъ шашка казачьяго образца, винтовка драгунскаго образца и пика (только въ передней шеренгѣ), у кавказскихъ К. пикъ нѣтъ, но имѣются кинжалы. Обмундированіе К. отличается отъ общеармейскаго своимъ покроемъ, кавказскіе же К. имѣютъ бешметы, черкесски и бурки (вмѣсто шинели); ѣздятъ всѣ на особыхъ казачьихъ сѣдлахъ безъ мундштуковъ и шпоръ, управляя лошадью посредствомъ уздечки и нагайки.

К. (общая исторія ихъ).

Условія исторической жизни двухъ половинъ Руси — московской и литовской, выдвинули и тамъ, и здѣсь однородное явленіе — козачество. Причины его появленія въ обоихъ случаяхъ были отчасти однѣ и тѣ же, отчасти разнились, что и придало особый характеръ каждой изъ двухъ вѣтвей козачества — великорусскаго и малорусскаго. К-во восточной Руси возникло на юго-вост. окраинѣ; оно было противодѣйствіемъ старыхъ элементовъ тор-

жествующему единодержавію и всѣмъ тѣмъ порядкамъ, особенно тягловому началу, которымъ все шире охватывалось населеніе, каковые порядки явились результатомъ возвышенія и усиленія Москвы и ея правительства. Ряды козачества наполнялись недовольными новыми порядками, тѣми, кто не уживался въ обществѣ, для кого не по натурѣ были его узы. Болѣе энергичные и предпріимчивые люди изъ Руси шли на южн. и вост. границу или переходили за нее и селились „въ полѣ". Жившіе въ предѣлахъ древнихъ княжествъ составляли родъ пограничнаго войска, на которое и возлагалась особая сторожевая и развѣдочная служба; это — городовые К. Ушедшіе въ „поле" жили вполнѣ самостоятельно и кормились на счетъ своихъ и чужихъ, и особенно послѣднихъ. Здѣсь, въ „полѣ" имъ приходилось вести постоянную борьбу съ сосѣдними татарскими племенами, жить военной добычей или грабежомъ, постоянно отстаивая свои пепелища отъ подвижныхъ и неугомонныхъ непріятелей. Самое названіе „К.", полученное этими вольниками, несомнѣнно татарское и означало сперва вольнаго бездомнаго бродягу, а потомъ низшій рядъ воиновъ, набранныхъ изъ такихъ бродягъ; раньше русскихъ существовали такіе „татарскіе К.". И у насъ, какъ у татаръ, слово „К." обозначало и вообще вольнаго удальца, и въ болѣе узкомъ смыслѣ члена военнаго населенія на окраинахъ Руси. Несомнѣнное первое упоминаніе о таковыхъ великорусскихъ К. мы имѣемъ подъ 1444, когда упоминаются К. рязанскіе. Съ ослабленіемъ татаръ во 2-й половинѣ XV в. козацк. поселки увеличиваются, расширяются и двигаются дальше на Востокъ, тогда на Дону и Волгѣ не было почти никакихъ постоянныхъ поселеній, въ это же время мы встрѣчаемъ такія упоминанія, какъ походъ К. „Мещерскихъ" 1493 подъ Азовъ, куда они пошли „добывать языка" и т. п. Развитію козачества и разселенію ихъ по Дону, Волгѣ и дальше способствовало полное прекращеніе удѣловъ. объединеніе московск. госуд., послѣдовавшее затѣмъ поступательное движеніе правительства къ расширенію и укрѣпленію за собой границъ государства. Въ XVI в. козачество, подвигаясь дальше отъ этихъ границъ, развивается съ необычайною быстротой. Въ то же время условія жизни литовской Руси создали еще въ концѣ XV в. подобное же „козачество" по Днѣпру, а въ XVI соединеніе Литвы съ Польшей, послѣдствіемъ чего было постепенное установленіе въ южн. Руси шляхетно-крѣпостническаго режима, повело къ широкому развитію козачества, какъ протестующаго элемента противъ новыхъ порядковъ. Въ южн. Руси еще присоединилась и осложнила тѣмъ козацкій вопросъ, племенная и впослѣдствіе религіозная вражда. К. на новыхъ мѣстахъ своего поселенія устраивались по своему. Идеаломъ козач. была полная личная свобода, нестѣсняемое общинное землевладѣніе, выборное управленіе и самосудъ, равенство членовъ общины, пренебреженіе ко всякимъ преимуществамъ происхожденія и взаимная защита противъ внѣшнихъ враговъ. Поэтому въ своемъ бытовомъ устройствѣ К. не любили частной недвижимой собственности, а имѣли общее владѣніе земельными угодьями, власти были всѣ выборныя на извѣстный срокъ, и только въ походахъ временно власть предводителей принимала единовластный характеръ, при контролѣ за дѣянія послѣ миновенія военныхъ опасностей. Сказанное нами относится къ вольнымъ К.; городовые же К. были подчинены правительственной власти, какъ московск., такъ и польско-литовскаго госуд., но не играли главенствующей роли въ исторіи козач. Со второй половины XVI в. моск. правительство дѣлаетъ попытки наказывать „воровства" К. и обуздывать ихъ своеволіе, даже подчинить ихъ до извѣстной степени, гдѣ возможно, своей власти. Такъ, 1577 стольникъ Мурашкинъ разгромилъ К. на Волгѣ, около того же времени были оттѣснены и козацк. отряды, ушедшіе на сѣв.-вост. къ Уральскимъ горамъ и т. п., подъ предводительствомъ Ермака (см.). Но мѣры моск. правительства не ослабили козач., которое все разросталось и расширяло предѣлы своихъ поселеній. Этому способствовало: 1) расширеніе предѣловъ Россіи и занятіе обширныхъ, не заселенныхъ пространствъ, 2) тяжелое состояніе низшихъ классовъ, на кот. падали издержки и по содержанію правительства, начиная съ воеводъ и другихъ служилыхъ и оканчивая опричниной; 3) постепенное распространеніе кабалы (см.) и закрѣпощеніе земледѣльческаго населенія. Въ той же второй половинѣ XVI в. и польское правительство пытается регулировать свои отношенія и взять въ руки малороссійское козач., но безуспѣшно (см. *малороссійскіе К.*). Извѣстно, какую значительную роль сыграли К. въ смутное время (см.). Стремленія К. распространить начала своего вольнаго быта по всей землѣ москов. государства окончились неудачей, но вмѣшательствомъ въ дѣла Москвы козач. вошло въ неразрывную связь съ нею и съ окончаніемъ остраго періода смутнаго времени начинается упорная борьба моск. правительства съ козач., кот. тянется весь XVII в. и заканчивается подчиненіемъ К. укладу русской государственной жизни. Уже во 2-й половинѣ XVI в., кромѣ городовыхъ К., упоминаются цѣлыя К. войска — волжское, донское, яицкое, гребенское, терское. Исторію ихъ съ этого времени, а также другихъ, появившихся позже, мы разсмотримъ по отдѣльнымъ группамъ.

К. азовскіе, такъ назывались потомки запорожцевъ, переселившіеся изъ за Дуная въ Россію въ числѣ около $1^1/_2$ тыс. чел. подъ предводительствомъ Осипа Гладкаго (см.). Они поселились по берегу Азовскаго моря между Бердянскомъ и Ма-

ріуполемъ и сперва назывались „отдѣльнымъ запорожскимъ войскомъ“, а съ 1831 азовскимъ. Главнѣйшею службою этого войска было крейсерство вдоль восточнаго берега Черн. моря. Впослѣдствіе К. семьи стали переселять на Кавказъ, что вызвало большой ропотъ, благодаря тому, что К. давали мѣста неудобныя для хлѣбопашества и признавали ихъ отдѣльными поселенцами, почему разселяли, какъ попало, между другими переселенцами въ запад. часть Кавказа. Въ 1864 этотъ переселенческій вопросъ былъ улаженъ, а въ 1865 совершенно было упразднено азовское К. войско.

К. волжскіе, см. *гребенскіе, терскіе К.* и *линейное кавказское войско.*

К. донскіе разселились въ области р. Дона. Рѣка эта во времена Геродота называлась Танаисомъ. Оставаясь степной рѣкой, по берегамъ кот. бродили кочевники, Донъ долго не игралъ значительной роли въ передвиженіи осѣдлаго русскаго населенія на югъ. Изъ русскихъ поселковъ въ верхнемъ теченіи рѣки упоминается въ лѣтописи только Воронежъ подъ 1177, принадлежавшій рязанск. князьямъ. 1380 на верхнемъ притокѣ Дона, Непрядвѣ, происходила знаменитая Куликовск. битва. Въ XVI в. иностранные писатели упоминаютъ, что изъ рязанск. земли проходилъ торговый путь изъ Донкова (Данковъ) на Дону, гдѣ купцы грузились по осени, когда Донъ становился благодаря дождямъ судоходнымъ, и отправлялись внизъ по рѣкѣ въ Азовъ, Кафу и Константинополь. Въ самомъ концѣ XVII в. путешественники, направляясь внизъ по рѣкѣ, встрѣчали уже много поселеній, кромѣ Воронежа, города — Костенку, Урыву, Коротоякъ, Черкасъ, до 30 вотчинъ и до 50 козачьихъ городковъ. Въ этой-то области Дона стекалось населеніе изъ русскихъ областей, устраивавшееся козацкими поселками. Въ XVI в. донскіе К. уже даютъ себя знать сосѣдямъ и изъ за нихъ ведутся переговоры съ моск. правительствомъ. Такъ 1549 ногайскій князь Юсуфъ жалуется, что когда его люди ходили въ Москву по торговымъ дѣламъ, К. и севруки, кот. стоятъ по Дону, побили ихъ. Моск. правительство, хотя и отказывалось отъ своевольниковъ, заявляя, что „эти разбойники живутъ безъ нашего вѣдома, отъ насъ бѣгаютъ“, но нуждалось само въ К., какъ защитникахъ окраинъ отъ ногайцевъ и крымцевъ, поэтому сквозь пальцы смотрѣло на постоянную вражду донск. К. съ такъ назыв. азовскими турецкими К. Однако, дон. К. не только враждовали съ татарами и въ большинствѣ случаевъ не исполняли наказовъ моск. правительства, но переходили и на Волгу, гдѣ грабили царскія суда, убивали людей, разбивали отряды персидскихъ и бухарскихъ пословъ и русскихъ торговыхъ людей. Первыя оффиціальныя сношенія съ дон. К. начались 1570, когда царь Іоаннъ IV, нуждаясь въ ихъ помощи для войны съ Ливоніей, прислалъ на Донъ грамату съ Новосильцевымъ, отправленнымъ въ Крымъ. Это была первая царская грамата, и съ этого времени донск. войско ведетъ свое начало оффиціально. Въ это время главнымъ центромъ дон. К. былъ о—въ „Верхніе Раздоры“, между Дономъ и рукавомъ р. Донца. Въ концѣ 70-хъ гг. Іоаннъ IV принужденъ былъ выслать противъ дон. К. воеводъ съ большимъ числомъ ратныхъ людей; К. ловили и казнили, другіе разбѣгались какъ „волки“, по выраженію лѣтописи. Въ царствованіе Θеодора Іоанновича К. опять дѣятельно борются съ татарами, а 1590, вмѣстѣ съ запорожцами, доходятъ даже до Трапезонта и Синопа, окрестности котор. выжигаютъ, такъ что во время посольства Нащокина въ Константинополь велись переговоры о нихъ, и правительство султана обѣщало унять крымскаго хана, азовскихъ и бѣлгородскихъ людей, если царь велитъ „съ Дону К. свести“. Не меньше безпокойства чинили донцы и при Борисѣ Годуновѣ, но особенно видную роль играли они во время смутъ первой четверти XVII в. Уже послѣ избранія Михаила Θеодоровича дон. К. присоединились добровольно къ отрядамъ Владислава, двинувшагося 1618, надѣясь на возобновленіе смуты. 1618 установлены были, наконецъ, мирныя отношенія съ донцами и послана была грамата царя К. Положено было ежегодно отпускать дон. войску 7000 четв. муки, 500 в. вина, 230 п. пороха, 150 свинца, 17,142 руб. денежнаго жалованья и на перевозныя суда 1169 руб. 60 коп. Съ 1623 дон. К. поступали въ вѣдѣніе посольскаго приказа. Послѣ прекращенія смутъ К. главное свое вниманіе обращаютъ на отношенія къ азовцамъ, стремясь найти свободный выходъ въ море. Особенно вражда ихъ обострилась въ 20-хъ гг., когда донцы буйствовали и грабили по всѣмъ берегамъ Азовскаго моря и прорываясь черезъ Керченскій проливъ, опустошали южное побережье Крыма. Турецкіе послы стали предъявлять къ моск. правительству настойчивыя требованія унять К. Правительственныя мѣры и отлученіе донцовъ отъ церкви патріархомъ повели къ бунту на Дону 1630, когда К. убили моск. воеводу Карамышева, привезшаго опальную грамату. Дон. К. стали постоянно преграждать свободный путь моск. и константинопольск. посольствамъ, а отряды ихъ громили сѣверные берега Малой Азіи и даже доходили верстъ на 100 до Царь-Града. 1632 дон. К., воздержавшись отъ предпріятій на Черномъ морѣ, двинулись на Яикъ и съ тамошними К. выплыли на Каспійское море и грабили береговыя персидскія области, но въ слѣдующіе годы опять стали безпокоить татаръ и турокъ. 1635, вмѣстѣ съ днѣпровскими К., они подступали къ Азову и чуть его не взяли, а 1637 убили турецк. посланника Θому Кантакузина, передвигавшагося по Дону въ Москву, и подошли опять къ Азову, кот. и

взяли. Городъ надолго остался въ рукахъ К., такъ какъ у Турціи были связаны руки войной съ Персіей и только 1641 султанъ Ибрагимъ I двинулъ подъ Азовъ 240,000 войска (см. *Азовское сидѣніе*). По рѣшенію моск. собора 1642 царь Михаилъ послалъ К. грамату, въ кот. отказывался отъ предложеннаго ему овладѣнія Азовомъ и приказывалъ К. покинуть городъ. К. вышли оттуда, но прежде не оставили въ немъ камня на камнѣ, и турецкое войско заняло однѣ развалины. Во время возстанія Б. Хмельницкаго дон. К. пришли ему на помощь, но неохотно подчинялись приказаніямъ и военной дисциплинѣ, что вызывало постоянныя сѣтованія гетмана. Въ царствованіе же Алексѣя Михайловича донцы были самыми дѣятельными участниками бунта Стеньки Разина (см. *Разинъ*). Расколъ съ самого своего возникновенія нашелъ убѣжище на Дону среди К. Начиная съ 1677, стали поступать въ Москву свѣдѣнія о томъ, что въ козацк. юртахъ завелись старцы и попы и всякіе прохожіе люди, хулятъ печатныя книги, церковную службу и иконное письмо, не покланяются образамъ Божіимъ, подговариваютъ многихъ людей изъ донскихъ городковъ и крестятъ ихъ въ другой разъ. На Дону завелись вскорѣ и раскольничьи скиты. 1688 на Дону появились царскія войска, взяли городокъ на Медвѣдицѣ, гдѣ засѣли раскольники, многихъ раскольниковъ казнили, а другихъ отослали въ ссылку. Значительная часть раскольниковъ ушла на р. Каму, а потомъ на Кубань, въ предѣлы владѣній крымскаго хана, и на р. Терекъ. Съ 1689 вмѣсто выборнаго духовенства дон. К. стали присылать назначенныхъ моск. правительствомъ. Не малое волненіе происходило среди донцовъ по поводу событій 1682; вѣрные союзники Петра I, предпринявшаго азовскіе походы, они волновались во время стрѣлецкаго бунта 1698 и, узнавъ о крутой расправѣ съ бунтовщиками, говорили: „отцовъ нашихъ и братьевъ, и сродичевъ порубили, а мы въ Азовѣ зачтемъ — начальныхъ людей побьемъ". Съ 1690 съ каждымъ годомъ все больше и больше увеличивалось бѣгство людей изъ моск. предѣловъ на Донъ, а дон. К. постоянно отказывались выдавать бѣглыхъ. Хотя они и отклонили предложеніе принять участіе въ астраханскомъ бунтѣ 1705, за что были пожалованы войсковыми клейнодами, но уже 1708 они дѣятельно поддерживали башкирскій бунтъ и въ томъ же г. пристали къ самому серьезному мятежу Булавина (см.). Послѣ этого только во время Пугачевскаго бунта дон. К. подымали массовое возмущеніе, хотя въ теченіе всего XVIII в. оказывали постоянное сопротивленіе выдачѣ бѣглыхъ, назначенію нелюбимыхъ старшинъ и по религіознымъ и іерархическимъ вопросамъ. Постепенно, однако, дон. К. вводили въ рамки государственной жизни. При Петрѣ I донцамъ выдавалось жалованье и К. считалось 14,226; 1716 они были переведены въ вѣдѣніе сената, а 1723 царь назначилъ впервые безъ выбора атамана дон. К. Андрея Лопатина. Съ 1738, когда былъ назначенъ атаманомъ Даніилъ Ефремовъ, выборныхъ атамановъ у дон. К. уже не было. Въ половинѣ XVIII в. область войска Донского съ казачьими городками была раздѣлена на округа. 1754 право выбора старшинъ поставлено было подъ контроль военной коллегіи и войсковыя званія обратились въ назначаемый правительствомъ войсковой чинъ. Эти казачьи войсковые чины были 1799 сравнены съ военными чинами арміи, чѣмъ положено было начало образованія дворянства и связаннаго съ нимъ крѣпостничества. 1775 по мысли Потемкина военное управленіе дон. К. было отдѣлено отъ гражданскаго и учреждена войсковая канцелярія. Въ такомъ же направленіи дѣйствовало русское правительство вплоть до 1802, когда Донская область была раздѣлена на 7 округовъ (съ 1806 присоединенъ восьмой — задонскій, гдѣ кочевали калмыки). Важнѣйшей реформой было введеніе новаго положенія объ управленіи донского казачьяго войска 1835, а затѣмъ измѣненія въ немъ 1887, когда къ Донской области были присоединены Ростовскій уѣздъ Екатериносл. губ. и Таганрогское градоначальство, и область была раздѣлена на 9 округовъ.

К. малорусскіе, первое документальное о нихъ свѣдѣніе мы находимъ подъ 1499 въ граматѣ великаго князя литовскаго Александра. Подъ К. грамата подразумѣваетъ воиновъ, занимающихся торговлей и промыслами; они упоминаются, какъ продавцы, привозившіе въ Кіевъ рыбу по Днѣпру какъ сверху, такъ и снизу его. Сосредоточіемъ собственно военнаго к–ва первоначально являлся юго-восточ. уголъ кіевскаго воеводства, — область гор. Канева и Черкасъ; отъ послѣдняго и самое днѣпровское К. стало извѣстно у москвитянъ подъ названіемъ Черкасы. Въ началѣ XVI в. мы знаемъ два рода этихъ К.: однихъ набирали старосты изъ королевскихъ мѣстечекъ и волостей; другіе собирались въ большія шайки и выбирали сами себѣ предводителей. Первые назывались по имени своего старосты и предводителя; такъ подъ 1503 мы встрѣчаемъ Князево-Дмитровыхъ К. (кіевск. воеводы Дмитрія Путятича). Ближайшимъ ихъ начальникомъ былъ черкасскій намѣстникъ кіевскаго воеводы, староста Каневскій и Черкасскій. При Сигизмундѣ I таковымъ старостой является первый извѣстный по своимъ военн. дѣйствіямъ атаманъ Днѣпровскихъ К. Евстафій Дашковичъ (см.). Ему удалось выхлопотать К. права на обширныя земли, лежавшія къ югу и почти никѣмъ тогда незаселенныя; здѣсь онъ построилъ нѣсколько замковъ для отраженія татаръ, въ томъ числѣ и Чигиринъ. Преемникамъ Дашковича — старостамъ Василію Тышкевичу и Яну Пеньку К. весьма

мало повиновались. Въ то время, кромѣ этого днѣпровскаго К., городового и осѣдлаго, выдѣлилось к—во вольное „низовое“, впослѣдствіе централизовавшееся у Днѣпровскихъ пороговъ (см. *Запорожская сичь*). К. вообще мало выказывали повиновенія властямъ и усиленіе ихъ и своевольства при атаманахъ Ѳедорѣ Богданкѣ, Ив. Подковѣ и Шахѣ вызвали неудовольствія и опасенія польскаго правительства. Стефанъ Баторій попытался упорядочить отношенія къ К., организовать ихъ и подчинить правительственной власти. Онъ выдѣлилъ изъ К. особое сословіе подъ названіемъ реестровыхъ К. на образецъ пограничной венгерской стражи, называемой гайдуками. Учрежденная нарочно комиссія обязана была въ опредѣленное время набирать ихъ изъ жителей коронныхъ имѣній Юж. Руси и вести имъ списокъ (реестръ). Ихъ должно было быть только 600, и они составляли 6 полковъ — черкасскій, каневскій, чигиринскій, бѣлоцерковскій, корсунскій и переяславскій. Каждый полкъ былъ подъ начальствомъ полковника и его помощника есаула, дѣлился на 10 сотенъ подъ начальствомъ сотника и его есаула. Вмѣсто старосты начальникомъ К. являлся гетманъ, утверждаемый королемъ; ему давался для резиденціи гор. Трехтемировъ съ монастыремъ въ каневской землѣ. При гетманѣ были генеральные чины, — есаулъ, судья, обозный, писарь. Всѣмъ К. положено жалованье по червонцу въ годъ и по тулупу и т. д. Но реестровое к—во никогда не могло охватить всѣхъ стремившихся въ к—во и, несмотря на постоянныя попытки польскаго правительства ограничить его рамками этой организаціи, К. оставались внѣ предѣловъ его власти и контроля. Въ концѣ XVI вѣка социально-экономическій, а затѣмъ національно-религіозный гнетъ Польши надъ Русью вызвалъ упорную и кровопролитную борьбу. Во главѣ этихъ борцовъ за свободу стояли малорусскіе К. Первое возстаніе, распространившееся въ Кіевскомъ, Волынскомъ и Брацлавскомъ воеводствахъ въ 1593, подъ предводительствомъ Косинскаго (см.) и второе на Волыни въ 1595 Наливайка и Лободы (см.) были вскорѣ подавлены суровыми мѣрами польскаго правительства. Въ началѣ XVII в. к—во направило свои походы на татаръ и турокъ при гет. Коношевичѣ Сагайдачномъ (см.). Отношенія между Русью и Польшей, К. и правительствомъ обострились послѣ смерти Коношевича. Послѣ Хотинскаго мира Польши съ Турціей 1621 К. строго было запрещено нападать на турецкіе предѣлы. Они въ слѣдующіе годы совершили цѣлый рядъ удачныхъ походовъ къ берегамъ Чернаго моря и въ Молдавію и Валахію. Турки двинули значительныя силы и одержали большую побѣду надъ к—кими чайками въ Черномъ морѣ 1625. Поляки рѣшили обуздать К., а они въ томъ же году послали смѣлыя жалобы на притѣсненія и требованія о своихъ правахъ въ Варшаву. Тогда гетману Станиславу Конецпольскому (см.) приказано было укротить К. оружіемъ. К. начальствовалъ сперва гетм. Жмайла (см.) а потомъ Мих. Дорошенко (см.). К. были побѣждены и сопротивленіе ихъ окончилось Куруковскимъ договоромъ. Но походы К. въ турецкіе предѣлы продолжались. Они опустошали побережья Чернаго моря, взяли и разорили гавани въ Киліи, Измаилѣ, Варнѣ и др., и даже доходили до Босфора 1629. Угнетенія экономическія, національныя и религіозныя вызвали новое возстаніе К. подъ предводительствомъ Тараса Трясилы (см.) 1630, вновь усмиренное поляками. Въ 1635 для преграждения доступа южно-русскому населенію на Запорожье и обратнаго движенія, была построена крѣпость Кодакъ на Днѣпрѣ, но въ томъ же году разрушена К. подъ предводительствомъ Сулимы (см.) и гарнизонъ избитъ. Сулима и К. были наказаны, но уже въ 1637 вспыхнуло новое казацкое возстаніе Павлюка (см.) К. были разбиты подъ Кумейками внизъ отъ Черкасъ по Днѣпру, но окончательно не были сломлены; возстаніе продолжалось и слѣдующій годъ подъ предводительствомъ Гуни (см.) и Остранина (см. . Усмиреніе возставшихъ повело къ многочисленному бѣгству К. въ сосѣдніе предѣлы московскаго государства (1638); Кодакъ былъ возстановленъ. Почти 10 лѣтъ не подымалось на Украинѣ серьезнаго возстанія, пока во главѣ К. не оказался Богданъ Хмельницкій (см.). Послѣ присоединенія къ Россіи малорусское К. было опредѣлено въ составѣ 60,000 человѣкъ, но цифра эта всегда превышалась. Исторія К. при послѣдующихъ гетманахъ Ю. Хмельницкомъ, И. Выговскомъ, Брюховецкомъ, Многогрѣшномъ, Тетерѣ, Ханенкѣ, Дорошенкѣ, Самойловичѣ, Мазепѣ, Скоропадскомъ, Д. Апостолѣ была тѣсно связана съ исторіей Малороссіи вообще (см. *Малороссія* и біографіи указанныхъ гетмановъ). Въ сословномъ отношеніи К. теряютъ свой прежній характеръ, старшина стремится не допускать перехода крестьянъ въ к—во, но поощряетъ обратный переходъ, выгодный для ея стяжательныхъ цѣлей. Эти цѣли, борьба съ ними простыхъ К. и стремленія к. старшины къ превращенію въ русское дворянство занимаютъ наибольшее мѣсто въ исторіи малорусск. к—ва въ XVIII в., когда нивеллировка закончилась окончательнымъ закрѣпощеніемъ малорусскаго поспольства, уничтоженіемъ малорусскихъ к. полковъ и образованіемъ вмѣсто нихъ регулярныхъ карабинерныхъ полковъ 1783.

К. оренбургскіе. О. к. войску положили основаніе К. исетскіе, уфимскіе и самарскіе. Первые — потомки соратниковъ Ермака Тимофеевича. Первое время они жили на р. Тюмени, а потомъ стали подаваться вверхъ по р. Исети, гдѣ въ это время жили татаре. Первымъ основателемъ острожковъ на р. Исети былъ К. Да-

выдъ Андреевъ, кот. 1649 по приказу изъ Тобольска основалъ Красный боръ. Затѣмъ были основаны острожки Усть-Міасскій, Исетскій и Колчаданскій, а впослѣдствіе до 1688 еще новыхъ 15 городковъ. До 1736 исетскіе К. сохраняли свое козацк. самоуправленіе и общинный бытъ. Съ этого г. образовано было особое войско, которому дана была правительственная администрація. К. уфимскіе произошли отъ К. городовыхъ или станичниковъ; въ Уфимскомъ краѣ они появились ок. 1574. 1586 былъ основанъ и центральн. городокъ Уфа. Уфимск. К. постоянно боролись съ башкирцами, какъ туземн. населеніемъ. К., сосредоточившіеся около Самары (основ. около 1586), принуждены были вести постоянную борьбу съ ногаями, башкирами и калмыками. Послѣдніе чуть не овладѣли и неразрушили Самару 1639. 1688, 1689, 1697 и 1700 имъ были даны и подтверждены граматы, войсковыя привилегіи. 1743 самарскіе К. были переведены въ Оренбургъ, гдѣ вмѣстѣ съ исетскими и уфимскими К. положили при Неплюевѣ (см.) основаніе оренбургскому козач. войску. 1755 былъ утвержденъ штатъ войска. 1798 оно было раздѣлено на 5 кантоновъ, а 1803 подверглось общей реформѣ вмѣстѣ съ уральскимъ и черноморскимъ войсками. 1835 орен. К. были раздвинуты далѣе на востокъ, когда проведена была новая крѣпостная линія отъ кр. Орской по направленію къ сѣв.-востоку, оканчивая редутомъ Бердовскимъ на р. Уѣ. 1837 населеніе земель оренб. козач. войска состояло изъ 93,053 чел. (вмѣстѣ съ женщинами и дѣтьми), въ томъ числѣ К. до 14 т. 1840 осуществлена была реформа войска съ наказнымъ атаманомъ во главѣ и съ войсковымъ правленіемъ для гражданскихъ дѣлъ. Послѣднее 1865 было подчинено оренб. губернатору.

К. сибирскіе. Разселеніе ихъ зависѣло отъ военно-политическихъ видовъ русскаго правительства. Набѣги степняковъ въ бассейнѣ рѣки Иртыша особенно калмыковъ и киргизовъ вызвали необходимость обезопасить пограничныя мѣста укрѣпленными пунктами. Въ царствованіе Петра I были построены по рѣкѣ Иртышу 5 крѣпостей: Ямышевская, Омская, Желѣзинская, Семипалатинская и Усть-каменогорская. Въ 1725 для этихъ крѣпостей назначенъ штатъ въ 785 крѣпостныхъ К., и число ихъ пополнялось городовыми К. изъ Тары, Тобольска и Тюмени, приходившими на годичную службу. Въ 1758 сюда были командированы по 1000 чел. изъ донского и яицкаго войска на 2-хъ годичную службу, а впослѣдствіе вмѣсто нихъ посылались башкиро-мещеряцкія команды. 1770 сибирскіе К. освобождены были отъ тягостной повинности казеннаго хлѣбопашества и выведены изъ батраческаго положенія даровыхъ военно-рабочихъ командъ въ крѣпостяхъ; 1773 состоялось повелѣніе о надѣлѣ ихъ землею по 6 дес. на душу, 1801 было разрѣшено К. ѣздить въ Киргизскую степь для рыболовства и собиранія хмѣля, причемъ они освобождались отъ платежа таможенныхъ пошлинъ. На пограничныхъ линіяхъ, благодаря такимъ льготамъ, сосредоточилось въ началѣ прошлаго вѣка до 6000 сибирскихъ К. Опредѣленная и общая организація дана была имъ 1808, когда послѣдовало утвержденіе перваго штата Сибир. линейнаго К. войска. По вновь изданному 1846 положенію К. с. войску было придано почти регулярное устройство, и въ составъ его были зачислены всѣ крестьянскія деревни, разселившіяся на козачьихъ линіяхъ, вслѣдствіе чего число войска увеличилось до 29,138 д. муж. пола. Козачьи поселенія изъ сибирскихъ К., устроенныя среди кочевьевъ Большой орды, на бывшей территоріи Джунгарскаго царства, послужили основаніемъ къ сформированію 1867 Семирѣченскаго к. войска.

К. слободскіе, разселились въ степной полосѣ нынѣшней Харьковской губ. и Острогожскомъ уѣздѣ, Воронежской. Это были выходцы изъ Малороссіи и Украины. Впервые упоминаются также переселенцы во времена Іоанна IV. Тогда былъ построенъ и огороженъ Чугуевъ. Въ концѣ XVI и нач. XVII в. борьба К. съ Польшею выбрасывала волна за волною все новыя группы поселенцевъ на границы московскаго государства. Особенно сильные приливы бѣглецовъ были послѣ неудачнаго возстанія Гуницы и Остранина 1638 и послѣ неудачной битвы Хмельницкаго подъ Берестечкомъ 1651. Сперва ихъ центромъ былъ гор. Острогожскъ, около котораго и возникъ первый слободской к—кій полкъ — Острогожскій; затѣмъ возникли слободы Харьковская 1653, Сумская, Ахтырская. Слобожане разселились по р. Коротояку, Воронежѣ, Новому Осколу, Лопани, верховьямъ Исла, Ворсклы, Донца. Съ 1656 г. Харьковъ названъ былъ городомъ. Къ Острогожскому присоединились новые полки Сумскій, Харьковскій, Ахтырскій, а впослѣдствіе Изюмскій. Уже при царѣ Алексѣѣ они были причислены къ Бѣлгородскому разряду и стали именоваться „Слободскими украинскими козачьими полками", а край, заселенный ими, получилъ общее названіе „Слободской Украины", въ отличіе отъ Украины, состоявшей изъ Бѣлгородскаго и Сѣвскаго полковъ. Устройство края было военно-козацкое съ сохраненіемъ обычаевъ и порядковъ, вынесенныхъ переселенцами изъ своего родного края. Во вторую половину XVII К. с. принимали дѣятельное участіе во всѣхъ войнахъ московскаго правительства съ сосѣдями. Петръ I опредѣлилъ численность К. въ полкахъ въ общей суммѣ $3^1/_2$ тыс. чел. и объявилъ имъ о походѣ на сѣверъ для войны со шведами 1700. К. с. все время участвовали въ сѣверной войнѣ и усмиреніи Астраханскаго и Булавинскаго бунтовъ. Въ 1718 имъ повелѣно было „быть въ вѣдомствѣ по губерніямъ, оставаясь въ воен-

номъ отношеніи подъ начальствомъ русскаго генерала", командовавшаго украинскою дивизіей, расположенной въ слободѣ Украинѣ. Въ 1726 было опредѣлено вѣдать слободскіе полки военной коллегіи, а съ 1729 начали постепенно преобразовывать козацкое войско въ регулярное. Въ 1732 рѣшено было преобразовать слободскіе полки; тогда основана была комиссія учрежденія слободскихъ полковъ, и канцелярія ея стала главнымъ присутственнымъ мѣстомъ, полковыя ратуши были переименованы въ полковыя канцеляріи, старинное право К. с. занимать земли и прочія угодья уничтожено, комплектъ К. с. былъ опредѣленъ въ 4,200 чел., всѣ 5 полковъ были подчинены одному начальнику — бригадному командиру, надъ которымъ старшимъ былъ начальникъ украинской дивизіи. Особенно тяжело было К. с. въ 1730 гг. во время походовъ Миниха. Въ то же время, 1738, изъ военно-служилыхъ К. былъ сформированъ Слободскій драгунск. полкъ. При Елизаветѣ 1743 эти реформы с. полковъ были отмѣнены. Въ 1765 Екатерина II окончательно преобразовала Слободскую Украину. Полки выборныхъ К. были уничтожены, а на мѣсто ихъ велѣно сформировать 5 гусарскихъ полковъ — Ахтырскій, Изюмскій, Острогожскій, Сумскій и Харьковскій. А затѣмъ сформированы были еще — Харьковскій гарнизонный баталіонъ и Гусарскій украинскій полкъ, послѣдній изъ рослыхъ владѣльческихъ крестьянъ. Козацкая служба слободск. полковъ окончательно прекратилась вмѣстѣ съ исходомъ первой турецкой войны 1774. Въ 1784 слободскіе гусарскіе полки были уничтожены, а вмѣсто нихъ сформировано 10 легко-конныхъ полковъ.

К. терскіе выдѣлились изъ гребенскихъ (см.), передвинувшихся съ Волги. Упоминаются 1577, когда выстроенъ былъ городокъ на р. Терекѣ — Усть-Суюнчи. 1586 возведенъ новый городокъ, въ 15 вер. отъ устья Терека, получившій названіе Усть-Терки. Так. обр. къ началу XVII в. на Терекѣ имѣлись К. гребенскіе и терскіе. Петръ I перевелъ часть К. далѣе на югъ, на р. Сулакъ, гдѣ отъ него отдѣляется р. Аграхань. Эти К. стали называться аграханскими и сосредоточились ок. укрѣпленія св. Креста. 1736, по возвращеніи Персіи дагестанскихъ завоеваній Петра I, вернулись на Терекъ и русскіе К., поселившіеся теперь ок. Кизляра. Такъ образовались двѣ вѣтви терск. К. — терскіе-семейные и терскіе-кизлярскіе. 1742 гребенскіе и терскіе-семейные К. были соединены и названы по имени первыхъ, но 1755 имъ повелѣно быть особо. Главную борьбу имъ приходилось выдерживать съ кавказскими горцами. Такъ просуществовали они до 1832, когда вошли въ составъ линейнаго кавказскаго войска (см.).

К. черноморскіе и кубанскіе, появились послѣ разоренія Запорожской сѣчи. Кн. Потемкинъ во время второй турецкой войны, желая воспользоваться козацкими силами, испросилъ у Екатерины II разрѣшенія на устройство „войска вѣрныхъ козаковъ" главнымъ образомъ изъ бывшихъ запорожцевъ 1787. Имъ была сперва подарена земля въ Керченскомъ Кутѣ или на Тамани. Вождями К. были Сидоръ Бѣлый, Антонъ Головатый (см.) и Захарій Чепѣга. Во время войны съ Турціей К. оказали русскимъ войскамъ существенную пользу. Въ 1790 Потемкинъ былъ назначенъ великимъ гетманомъ К. екатериносл. и черноморскихъ войскъ и выхлопоталъ земли для поселенія К. вмѣсто Тамани между Бугомъ и Днѣстромъ до берега Черпаго моря. Разселившіеся здѣсь К. имѣли центромъ своего коша мѣст. Слободзею. Послѣ смерти Потемкина въ Петербургъ была послана депутація К. во главѣ съ Головатымъ. Императрица рѣшила переселить К. къ Кавказу. Черноморскому войску была дарована земля между Чернымъ и Азовскимъ морями, по р. Ею до Усть-Лабинскаго редута, пространствомъ около 30,000 кв. в. Войсковому начальству было предоставлено чинить внутренній судъ и расправу; К. получили право заниматься торговлею и промыслами и обязывались охранять границы на Кубани отъ набѣговъ горцевъ (1792). Они основали до 40 поселковъ (куреней) и гор. Екатеринодаръ (1794). Главнымъ дѣломъ К. стала продолжительная, постоянная и упорная борьба съ горскими народами. Во времена Павла I во главѣ К. стоялъ атаманъ Котляревскій, не любимый войскомъ; въ его управленіе далеко не всегда было спокойно въ войскѣ (напр. бунтъ 1797). Въ 1799 Котляревскаго смѣнилъ атаманъ Бурсакъ. Въ 1801 была учреждена войсковая канцелярія и все черноморское войско раздѣлено на 20 полк въ. Дѣятельное участіе принимали К. въ войнахъ на Кавказѣ при Александрѣ I. Въ это же царствованіе въ черноморское войско зачислено 500 буджакскихъ К., выходцевъ изъ Турціи (1808), а также поселенцевъ изъ Малороссіи, въ 1809—1811 свыше 23,000 душъ, и въ 1821—25 свыше 20,000. Въ 1820 черноморское войско подчинено было начальнику отдѣльнаго Грузинскаго корпуса (съ 1821 — Кавказскій корпусъ), а войсковая земля причислена къ Кавказской губ. Внутренняя жизнь войска все болѣе осложнялась борьбой частнаго и общиннаго землевладѣнія, а особенно захватами старшиной въ личную собственность громадныхъ земельныхъ участковъ. Въ 50-лѣтіе существованія черноморскихъ К. на Кубани было ознаменовано новымъ положеніемъ о войскѣ; оно было весьма сходно съ составленнымъ для донского войска. Въ то же время былъ установленъ размѣръ надѣловъ землей, — для обыкновеннаго К. — 30 десятинъ, оберъ-офицера — 200, штабъ-оф. — 500 дес. и генераловъ — 1500. Въ 1870 эти участки были переданы въ потомственную собственность владѣльцамъ.

Въ 1860 было образовано Кубанское козачье войско, въ составъ котораго вошли, кромѣ бывшаго Черноморскаго, значительная часть Кавказскаго линейнаго: полки Кубанскій, Кавказскій и Хоперскій.

К. яицкіе (уральскіе). Упоминанія о К. по р. Яику (нынѣ Уралу) относятся ко времени послѣ разгрома волжскихъ К. 1577 стольникомъ Ив. Мурашкинымъ; 1580 бѣглецы съ Волги сожгли ногайскій городокъ Сарайчикъ по Яику, поднялись вверхъ по рѣкѣ и, достигнувъ устья р. Рубежной, поселились тамъ. 1591 они уже вступаютъ въ сношенія съ моск. правительствомъ, посылаютъ нарядъ изъ 500 К. противъ „непослушника царскаго" хана Шамхала. Съ конца XVI в. количество К. увеличилось во много разъ и образовалась правильная козацк. община съ обычнымъ самоуправленіемъ, выборнымъ началомъ и общимъ пользованіемъ землей и войсковыми угодьями. Главнымъ промысломъ К. было рыболовство, существовало и скотоводство, но хлѣбопашествомъ они не занимались. Хлѣбъ, вино, провизію К. покупали преимущественно въ Самарѣ и др. волжскихъ городахъ, или же мѣняли на рыбу у пріѣзжающихъ въ Яицкій городокъ торговцевъ. Свинецъ, порохъ и орудія К. начали получать отъ моск. казны. Но зависимыми себя отъ моск. государства они не считали. Вскорѣ завязались у нихъ то мирныя, то враждебныя отношенія съ хивинцами. Уже 1602 К. нападали на хивинскій городокъ Ургенджъ. Во время смутной эпохи особенно важное участіе я. К. сказалось въ эпизодѣ съ Заруцкимъ, бѣжавшимъ на Яикъ 1614 послѣ пораженія его у устья Волги отрядомъ стрѣлецкаго головы Хохлова. Заруцкій и Марина Мнишекъ были выданы моск. правительству. Въ самомъ началѣ царствованія Михаила Θеодоровича яицк. К. была дана грамата, по кот. они пожалованы были землями по нижнему теченію Урала и его притокамъ съ правой и лѣвой стороны, начиная отъ впаденія Илека. 1623 яицк. войско зачислено было въ вѣдѣніе посольскаго приказа. 1632 принимало участіе въ походѣ на Персію вмѣстѣ съ дон. К. 1645 царь Михаилъ повелѣлъ устроить Мих. Гурьеву крѣпость при устьѣ Яика, кот. была окончена въ началѣ 50-хъ гг. Я. К. участвовали затѣмъ въ бунтѣ Стеньки Разина 1571. Съ 1680 они были подчинены вѣдѣнію казанскаго приказа, 1719 перешли въ коллегію иностранныхъ дѣлъ, а 1721 въ вѣдѣніе военной коллегіи и хотя перемѣна эта не касалась устройства козацк. общинъ, но налагала правительственный контроль во всѣхъ дѣлахъ. Съ 1723 утвержденіе выбраннаго войскового атамана перешло въ руки правительства, и первымъ былъ утвержденъ Григ. Меркурьевъ. Это новшество вызвало многія смуты и интриги. Упорядоченіемъ дѣлъ яицк. войска занялся И. И. Неплюевъ, первый губернаторъ Оренбургской г., открытой 1744; въ составъ новой губерніи вошли, какъ нерегулярное войско, и я. К. Неплюевъ отстоялъ существованіе этого войска, указавъ на ненормальные порядки въ управленіи и отношеніи къ нему, и предложилъ проектъ реформъ, кот. были осуществлены, хотя и не вполнѣ. Имъ были обозначены границы поземельныхъ владѣній, илецкіе К., какъ выходцы съ Яика 1730, введены въ составъ яицкаго войска, опредѣлены въ подробностяхъ права и кругъ дѣятельности всѣхъ должностныхъ лицъ, а также оклады для служащихъ, изложены были подробныя указанія объ устройствѣ полковъ или станицъ, о походной и городской артиллеріи, о порядкѣ содержанія форпостовъ, отбываніи нарядовъ и командировокъ, даже о рыбныхъ и другихъ промыслахъ и т. д. Все войско было раздѣлено на 7 полковъ по 500 чел. въ каждомъ, жалованья положено 7901 р. въ годъ. Послѣ Неплюева, умѣвшаго ладить съ К., отношенія правительственной власти къ яицкому войску обострились, особенно по поводу церковно-религіозныхъ вопросовъ. Среди я. К. вообще было много раскольниковъ. Преслѣдованія противъ нихъ усилились при архіепископѣ казанскомъ Лукѣ Конашевичѣ. Къ этимъ вопросамъ присоединились угнетенія старшинъ и крайнее недовольство К. ими. Осложнились дѣла и благодаря требованіямъ посылки отряда я. К. въ формировавшійся козачій легіонъ. Екатерина II велѣла произвести разслѣдованіе жалобъ и ссоръ командующему регулярн. войсками ген. Траубенбергу и капит. Дурново. Они повели дѣло бестактно и явно мирволили старшинѣ. Вспыхнулъ бунтъ въ Яицкомъ городкѣ. Траубенбергъ и многіе изъ старшинъ были убиты; посланный для усмиренія ген. Фрейманъ жестокими казнями, казалось, подавилъ бунтъ, а К. лишилъ всѣхъ войсковыхъ привилегій. Но вскорѣ разразилась Пугачевщина (см.), въ кот. первую роль играли я. К.; такъ трое главныхъ сообщниковъ Пугачева съ Яика — Перфильевъ, Чика и Шигаевъ. Именнымъ указомъ 1775 яицк. войско переименовано было въ уральское, р. Яикъ въ Уралъ, а Яицкій городокъ въ Уральскъ. Народное правленіе и круги отмѣнены, назначеніе атамана предоставлено исключительно Высочайшей волѣ, войсковая артиллерія отобрана и въ городкѣ водворенъ постоянный регулярный гарнизонъ. 1803 была произведена реформа и яицк. войско было раздѣлено 10 полковъ, кот. должны были выставлять по требованію правительства опредѣленные войсковые отряды „по очереди", гражданское управленіе сосредоточилось въ учрежденной на новыхъ основаніяхъ войсковой канцеляріи. Войску дана была однообразная форма одежды и оружія, какъ-то: мундиръ, шинель, сабля, винтовка, пика и т. п. Общее положеніе о К. 1835 окончательно дало К. вполнѣ военное устройство.

Литература по исторіи козачества: Хороши-

хинъ, „Казачьи войска“ (Спб., 1881); „Историч. описаніе земли войска Донскаго“; В. Бропевскій, „Ист. Донск. войска и описаніе донской земли“ (въ 3-хъ ч., 1834); М. Сенюткинъ, „Донцы“, ист. оч. и біогр. старшинъ XVIII в. (Москва, 1866); Кигельманъ, „Ист. о Донск. К.“ половины XVIII в.; Красновъ, „Матерьялы для геогр. и статист. Д. к. в.“; Савельевъ, „300-лѣтіе Д. войска“ (Спб., 1870); Рычковъ, „Ист. и топогр. Оренбург. края“ полов. XVIII в.; Рябининъ, „Уральск. козачье войско“ (1866); Стариковъ, „Краткій ист. оч. Оренбург. к. в.“ (1890); Левшинъ, „Ист. и статист. обозрѣніе Уральск. К.“ (1823); Витевскій, „Записка И. И. Неплюева объ устройствѣ Яицкаго войска“ съ предисл. („Рус. Арх.“ 1878, № 5); Пойко, „Терскіе К. съ стародавнихъ временъ“; Ѳ. Усовъ, „Статист. описаніе Сибирск. к. войска“ (1879); П. Буцинскій, „Заселеніе Сибири“ (Харьковъ, 1889); Бѣляевъ, „О рус. войскѣ въ царствованіе Михаила“; его же, „О станичной службѣ на польской Украинѣ“; Максимовичъ, „Собраніе сочиненій“ т. I; Костомаровъ, „Богданъ Хмельн.“; Антоновичъ, предисл. къ „Актамъ о К.“ („Арх. Юго-Зап. Рос.“, ч. 3, т. I и II); Короленко, „Черноморцы“ (Спб., 1874); Фелицынъ и Щербина, „Кубанск. войско“ (Воронежъ, 1888); Д. Багалѣй, „Оч. изъ ист. колон. и быта степной окраины москов. госуд.“ (Москва, 1887); П. Головинскій, „Слобод. казачьи полки“ (Спб., 1864); Филаретъ, „Описаніе харьков. епархіи“; П. Короленко, „Азовцы“ (1891) и т. д. О малорус., черномор. и слобод. К., особенно см. „Кіевск. Стар.“ passim.

Козаковъ, Матвѣй Ѳед., рус. архитекторъ и граверъ крѣпкой водкой въ манерѣ Пиранези, род. 1737, ум. послѣ 1810; построилъ зд. московскаго сената и ему же принадлежатъ — прекрасный листъ Торжественной встрѣчи Имп. Елизаветы Петровны въ Ново-Іерусалимскомъ Воскресенскомъ мон. и большая доска вида Кремлевскаго дв. въ Москвѣ съ юго-зап. стороны, оттиски съ которой представляютъ листы, чрезвычайно рѣдкіе и очень цѣнные въ археологическомъ отношеніи.

Козановичъ (Kosanovitch), Михаилъ, малорусскій стихотворецъ, род. 1807, въ Галиціи, былъ сельскимъ священникомъ, ум. 1877. Писалъ стихи лирическ. и эпическаго характера.

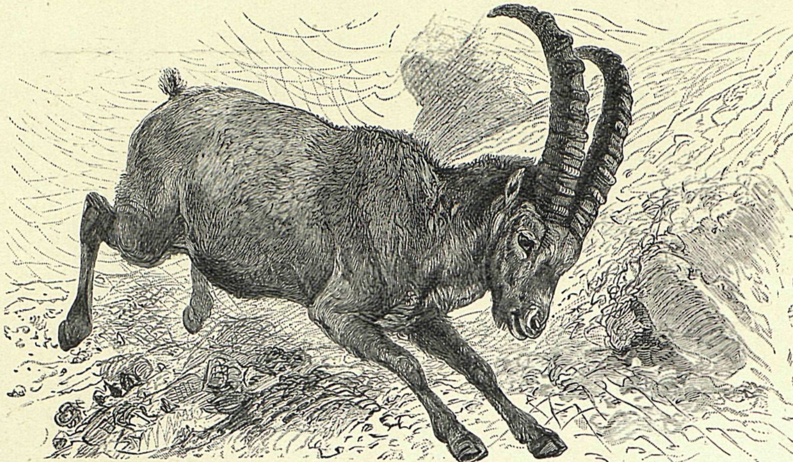
Козаченко, Георгій Алексѣев., композиторъ и дирижеръ, род. 1858. Поступилъ 1874 въ петербургскую консерваторію, окончилъ курсъ съ дипломомъ и серебряною медалью 1883. Съ 1884 занимаетъ мѣсто преподавателя хора петербургской императорской русской оперы, а также въ теченіе многихъ лѣтъ состоитъ дирижеромъ нѣсколькихъ частныхъ музыкальныхъ кружковъ. Написалъ различныя произведенія; для оркестра: увертюру, симфонію (A-moll), двѣ кавказскія сюиты, фантазію на русскія темы для альта-соло и оркестра, оперу „Князь Серебряный“ (поставлена подъ личнымъ управл. автора въ Маріинскомъ театрѣ 21 апрѣля, 1892), кантату „Русалка“ для сопрано соло, смѣшаннаго хора и оркестра, хоры „Ахъ кабы на цвѣты“, „Лѣшій, сидя ночью въ полѣ“; романсы.

Козачковскій, Кириллъ Ѳедор., ген.-лейт., род. 1760, ум. 1829, участвовалъ во II турецкой войнѣ, отличился при взятіи Очакова и въ войнѣ со шведами (1808—1809); 1812 отличился въ сраженіяхъ при Клястицахъ, Полоцкѣ и Березинѣ, а 1813 — при Витенбергѣ и Люценѣ.

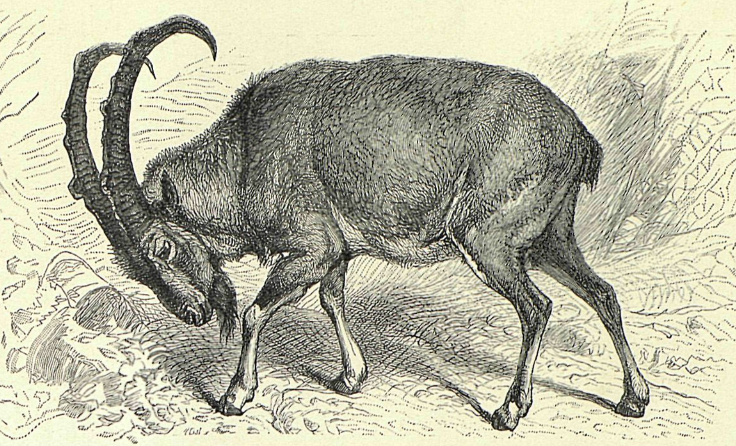
Козебродскій (Koziebrodski), графъ, Владиславъ, польск. драматургъ и публицистъ, род. 1839, ум. 1893, учился въ технологическ. инстит. въ Краковѣ, въ 1862—66 гг. жилъ въ Швейцаріи. По возвращеніи на родину занялся сотруднич. въ изд. „Gwiazda Cieszyńska“, „Nowiny“, „Dziennik liter.“ и „Kraj“ (краковск.), гдѣ кромѣ статей публистическаго содержанія помѣстилъ повѣсти: „Pierwsze wesele“, „Flisak“, „Macocha“, „Wdowa“, „Ciotka Tekla“, „Wlasciciel dobr“ и др. Съ 1868 К. отдался исключительно драматическому сочинительству. Пьесы его удобны для сцены, но литературными достоинствами не отличаются. Лучшія изъ нихъ „Po sliskiej drodze“, др. въ 4 д. (1868), „Hrabia Maryan“, ком. въ 4 д. (1870) и „Nauczycielka“ (1893, премиров. на варшавск. конк.).

Козегартенъ (Kosegarten), Іоганнъ Готфридъ Людвигъ, нѣм. оріенталистъ, языковѣдъ и историкъ, родился въ 1792 г., умеръ въ 1860 г., изучалъ въ Грейфсвальдѣ богословіе и философію, а затѣмъ въ Парижѣ восточные языки и былъ съ 1815 г. адъюнктомъ богословскаго и философскаго факультета въ Грейфсвальдѣ. Первыя работы его: „Commentatio critica exegetica in locum Iob. XIX, 25—27“ (Грейфсв., 1815) и „Carminum orientalium Triga“ (1815). Затѣмъ онъ издалъ нѣкоторые памятники, относящіеся къ исторіи Помераніи, которая служила въ это время предметомъ его лекцій. Съ 1817 профессоръ восточныхъ языковъ въ Іенѣ, К. выпустилъ въ свѣтъ: „De Mohammede ebn Batuta ejusque itineribus“ (Іена, 1818); „Moallacat“ арабскаго поэта Амръ-ибнъ-Кольтума (1819); сборникъ персидскихъ сказокъ Нахшаби „Tuti nameh“ въ нѣмецкой обработкѣ (въ сотрудничествѣ съ Икеномъ, Штутг., 1822) и переводъ индійской поэмы „Nala“ (Іена, 1820). Онъ занимался также дешифровкой египетскихъ письменъ („De prisca Aegyptiorum litteratura“, т. 1, Вейм., 1828). Въ 1824 К. снова приглашенъ былъ въ Грейфсвальдъ, составилъ свою „Chrestomathia arabica“ (Лейпц., 1828) и началъ оставшіяся неоконченными изданія: „Taberistanensis annales“, съ латинск. перев. (1831—1853), арабскаго сборника пѣсенъ „Kitâb al-Aghâni“ (т. I, 1840) и индійскаго сборника басенъ „Pantschatantra“ (1848 и слл.). Неоконченными остались и его изданія арабскаго дивана „The Hudsailian poems“; (т. I, 1854), арабская

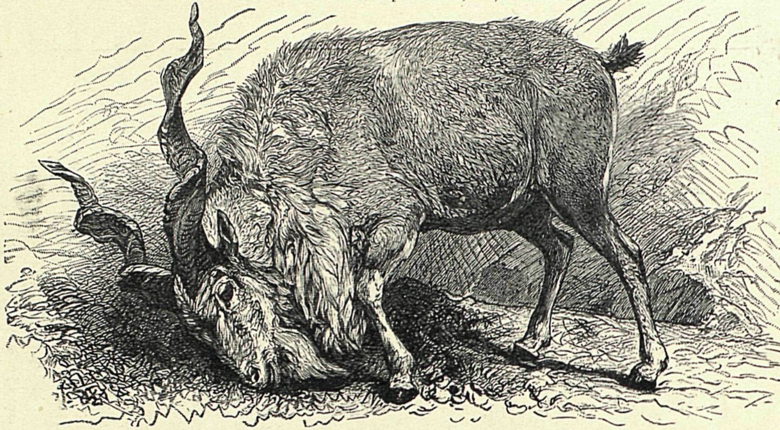
Козлы.



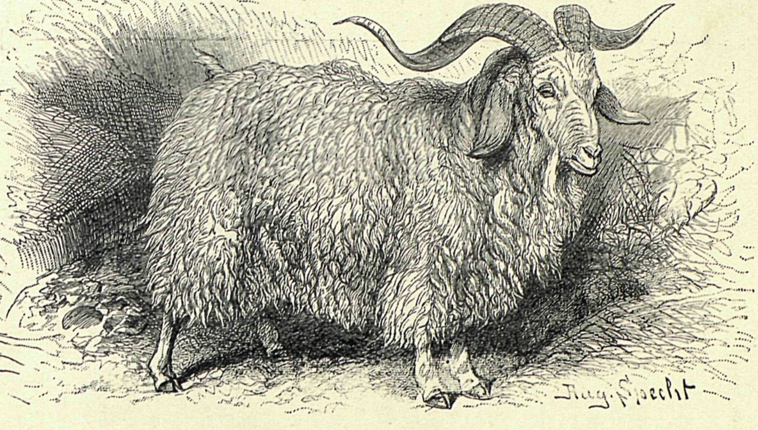
1. Альпійскій козелъ (Capra ibex). 1/18.



2. Безоаровый козелъ (Capra Aegagrus). 1/18



3. Винторогій козелъ (Capra Falconeri). 1/18.



4. Ангорская коза (Capra angorensis). 1/18.

грамматика и „Wörterbuch der niederdeutschen Sprache“ (т. I, 1856—60). Кромѣ того К. написалъ: „De Gryphiswaldia Hansae Teutonicorum socia“ (Грейфсв., 1823); „Geschichte der Universität Greifswald“ (Грейфсв., 1856—57, 2 т.) и біографію своего отца (12 т. „Сочиненій“ послѣдняго, 1827). Съ 1853 онъ редактировалъ „Baltische Studien“.

Козегловы (Koziegłowy), мѣст. Бендинск. у., Петроковск. губ.; жителей болѣе 6 тыс.

Козелецкій - Георгіевскій или **Юрьевскій** мужской, 3 класса (съ 1786) монастырь, Черниговской губ., Козелецк. у. Основанъ 1654.

Козелецкій уѣздъ, Черниговск. г. Площ. 2726 кв. в. Поверх. волнообразн. равнина, почва частью черноземная, глинистая и сильно болотистая. Значительн. рѣкъ нѣтъ: омывается Десной. Земли, крест. над. 134,355 д., част. соб. 117,596 д., изъ которой дворян. 72%, казен. 1427 д., монаст. 222 д., церковн. 3235 д., городск. 677 д., разн. учрежден. 4824 дес. Пахатн. 171,742 д., сѣнокосн. 21,943 д., лѣсн. 29,829 д., ост. удоб. 16,283 д., неудоб. 22,539 д. Посѣвн. площ. 1901 г. 332,338 д., съ кот. снято болѣе 4150 тыс. п. Подъ картоф. 4981 дес., съ кот. выкоп. 3.372,481 п. Ленъ заним. 3114 д., собрано 114,100 п. сѣмени и 67,165 п. волок. Конопли 1149 д., собрано 43,494 п. сѣмени и 33,638 п. волок. Подъ лугами 30,593 д., изъ нихъ заливныхъ 11,020 д., снято сѣна 3265 тыс. пуд. Подъ свеклов. 3750 д., сборъ 335,809 берк., для 2 сахарн. заводовъ. Табаку 97,730 пуд. По переп. (1897) нас. вмѣстѣ съ город. 136,022 ч. об. п. (67,144 м., 68,878 ж.). Промыслы весьма незначит., глав. занят. землед.; на сторону для заработк. уходитъ 5392 ч. об. пола. Ярмарки бываютъ въ 35 мѣстахъ, привоз. 454,267 руб., торговыхъ документ. 906. Фабрики и заводы: кол. 46, произв. 850,610 р., при 414 рабоч. Богадѣльня. Медицинск. участк. 6, пріемн. покоевъ 2, лѣчебницъ 4. Земск. учил. 41 (1900), 1899 г. заключ. брак. 1230, род. 5920, ум. 3919, приростъ 2001. Волост. 12, селен. 216. Пересѣкается линіей Моск.-Кіево-Ворон. ж. д.

Козелецъ, у. гор., Черниговск. г., на рѣчкѣ Острѣ, подъ 50° 55′ с. ш., 31° 17′ в. д. 1897 г. жит. 5160 д. об. п. Браковъ заключено 30, род. 166, ум. 91, приростъ 75. Торгово-промышл. знач. не имѣетъ. Богадѣльня. Городское 2-классное уч. Хотя существованіе К. древне, но время основанія неизвѣстно. Былъ наиболѣе сѣв.-восточнымъ сотеннымъ городомъ Кіевскаго полка въ половинѣ XVII вѣка. Въ 1679, какъ торговый городъ, пострадалъ отъ татаръ, двигавшихся вмѣстѣ съ Юр. Хмельницкимъ. Въ К. весьма извѣстный соборъ, построенный Растрелли послѣ посѣщенія города императрицей Елизаветой.

Козелецъ (Tragopogon *L.*), родъ изъ семейства сложноцвѣтныхъ (Compositae), заключающій одно- и многолѣтнія, голыя или волосистыя травы съ узкими, обхватывающими стебель листьями, одиночными, верхушечными корзинками желтыхъ или красныхъ цвѣтовъ и длинными, заостренными въ клювъ сѣмянками съ однояднымъ хохолкомъ. 35 видовъ, распространенныхъ въ Средиземно-морской области, западн. и средней Азіи. Нѣкоторые виды имѣютъ съѣдобные листья и корни. T. porrifolius *L.* (см. табл. „Овощи II“, фиг. 5 и 6), дико растущій въ Средиземно-морской области, былъ извѣстенъ уже грекамъ, разводится какъ декоративное растеніе и какъ овощь. Подъ тѣмъ же названіемъ К. извѣстенъ другой родъ того же семейства — Scorzanera *L.*, заключающій болѣе чѣмъ многолѣтнія, содержащія млечный сокъ травы съ узкими листьями и желтыми, язычковидными цвѣтами. Около 100 видовъ, встрѣчающихся въ Европѣ, сѣв. Африкѣ, зап. и средней Азіи. S. hispanica *L.* (см. табл. „Овощи II“, фиг. 7 и 8), 60—90 сант. высоты съ вальковатымъ корнемъ, дико встрѣчается въ южной и средней Европѣ до Кавказа, часто разводится въ качествѣ овощи (корень). Въ мѣстностяхъ, гдѣ культура шелковицы затруднительна, листья его употребляютъ для выкармливанія шелковичнаго червя. (См. *шелковичный червь*).

Козели (Coseley), г. въ Стэффордширѣ (Англія), въ 4,5 км. отъ Вульвергэмптона, желѣзныя и угольныя копи, чугунолитейный и цементный заводы; жит. (1891) 21,899.

Козѐлъ, Кόзель (Kosel, Cosel, Kozle), окружн. гор. и старин. крѣпость въ прусск. окр. Оппельнъ, при впаденіи Клодницы въ Одеръ, узл. пунктъ ж. д. За́мокъ, прогимназія, двѣ целлюлёзныхъ фабрики. Судоходство. Жит. (1895) 6530. К. упоминается впервые 1286.

Козелъ, самка—коза (Capra *L.*, сюда табл. „Козлы“), родъ парнокопытныхъ изъ подотряда жвачныхъ млекопитающихъ и семейства полорогихъ (Cavicornia), животныя съ сильнымъ тѣлосложеніемъ, сильными не особенно длинными ногами, толстой шеей, сравнительно короткой головой, большими глазами, въ большинствѣ случаевъ безъ слезныхъ ямокъ и копытныхъ железъ, съ узкими, заостренными, направленными кверху ушами; рога у обоихъ половъ въ разрѣзѣ кругловатые, четырехъугольные или овальные, спереди съ валикообразными утолщеніями, на внутренней сторонѣ гладкіе, загнутые назадъ, иногда на концѣ еще слегка изогнуты лирообразно. Кончикъ морды съ однимъ очень маленькимъ голымъ мѣстомъ между носовыми отверстіями; на подбородкѣ волосы удлинены въ видѣ бороды, хвостъ короткій и обыкновенно направленный кверху. Всѣ К. издаютъ своеобразный, во время течки въ особенности, сильный и непріятный запахъ. Первоначально К. были распространены только по средней и южной Азіи, Европѣ и сѣверной Африкѣ, обитаютъ они исключительно горы. Живутъ обще-

ственно, лазятъ и прыгаютъ очень ловко и неустрашимо; это осторожныя и пугливыя животныя, однако, въ крайнемъ случаѣ, защищаются, и вообще любятъ драться. К. питаются сочными горными растеніями, однако, довольствуются и скудной растительностью, охотно лижутъ соль. Родъ К. подраздѣляютъ на два подрода: каменные К. или козероги (Ibex *Wagn.*) съ плоскими спереди рогами безъ продольнаго ребра (см. табл. „Козлы", фиг. 1) и собственно К. (Hircus *Wagn.*), съ сплюснутыми съ боковъ рогами, снабженными спереди продольнымъ ребромъ. Безоаровый или дикій К., (C. aegagrus *L.*, фиг. 2), 1,5 м. длины, съ хвостомъ 20 см., 95 см. въ плечахъ, свѣтлорыжесѣраго цвѣта, бока шеи болѣе свѣтлые, грудь и нижняя часть шеи темно-бурыя; брюхо, внутренняя и задняя стороны ляшекъ бѣлыя, хвостъ черный. Вдоль спины проходитъ темно-бурая полоса, полоса такого же цвѣта отдѣляетъ верхнюю сторону тѣла отъ нижней. Обитаетъ горы Малой Азіи, Персіи, нѣкоторые острова Средиземнаго моря, можетъ быть и горы Греціи, держится стадами въ 40—50 головъ, раздѣляющихся осенью, во время спариванія, въ болѣе мелкія стада. Еще до начала весны коза рождаетъ 2—3 козлятъ. По своему нраву безоаровый К. очень напоминаетъ каменнаго К. Охота на К. производится ради мяса, шерсти и роговъ, иногда и ради безоаровыхъ камней, которые иногда находятъ въ его желудкѣ, и изъ которыхъ изготовляютъ цѣлебныя средства. Безоаровый К., по всей вѣроятности, есть то самое животное, о которомъ упоминаетъ Гомеръ при описаніи острововъ Циклоповъ. Винторогій К. (C. falconeri *Wagn.*, фиг. 3), 1,4 м. длины, хвостъ 18 см. длины, высота плечъ 80 см.; рога достигаютъ 1 м. длины, направлены, болѣе или менѣе, прямо вверхъ и назадъ и винтообразно извиты. Шерсть удлинена на шеѣ, груди, плечахъ и вдоль спины до крестца въ видѣ гривы, а у старыхъ самцовъ сильно свѣшивается. Цвѣтъ шерсти свѣтло сѣробурый на верхней части головы, по направленію къ ногамъ болѣе темный; борода и хвостъ темнобурые, внутренняя сторона ногъ и брюхо бѣлосѣрыя. Обитаетъ высокія горы Тибета, Гималаевъ, водится также въ Гиндукушѣ, Кашмирѣ и Афганистанѣ, въ общемъ ведетъ такой же образъ жизни какъ предыдущій видъ. Каменный К. или козерогъ (Ibex *Wagn.*), рога съ валикообразными поперечными утолщеніями; сюда относятся нѣсколько видовъ, водящихся въ самыхъ высокихъ горахъ Стараго Свѣта, видовыя различія ихъ еще не точно установлены. Каменные К. водятся въ европейскихъ Альпахъ, въ Пиренеяхъ (пиренейскій каменный К., C. hispanica *Schimp.*) и въ другихъ испанскихъ горахъ, на Кавказѣ (C. caucasica *Güld.*), на высокихъ горахъ Азіи, въ каменистой Аравіи, въ Абессиніи и на Гималаяхъ. Альпійскій каменный К. или козерогъ (C. Ibex. *L.*, см. табл. „Козлы", фиг. 1), 1,5—1,6 м. длины, 80—85 см. вышины въ плечахъ, самецъ съ толстыми рогами до 1 м. длины, дугообразно загнутыми косо назадъ; у самки рога значительно короче и напоминаютъ рога домашней козы. Тѣло плотное и сильное, шея средней длины, голова сравнительно маленькая, лобъ сильно выпуклый; сильныя ноги средней длины. Шерсть жесткая и густая, на задней части головы, затылкѣ и нижней челюсти удлиненная, лѣтомъ рыжевато сѣраго, зимою блѣдно грязновато желтовато сѣраго цвѣта. Вдоль середины спины проходитъ свѣтлобурая полоса; лобъ, темя, носъ, спина и горло темнобурыя; середина брюха бѣлая. Альпійскій каменный К. обитаетъ высокія части Альпъ, живетъ стадами различной численности; только тогда спускается въ область лѣсовъ, когда альпійскія травы, которыми онъ питается, заносятся снѣгомъ. Его движенія быстры и ловки; онъ лазитъ съ удивительной ловкостью, держится на самыхъ крутыхъ скалахъ, прыгаетъ очень ловко, причемъ всегда попадаетъ въ то мѣсто, куда стремился. Періодъ течки приходится на январь, послѣ пятимѣсячной беременности самка рождаетъ одного или двухъ козлятъ, которыхъ въ случаѣ опасности храбро защищаетъ. Пойманные молодыми козероги легко приручаются, однако, съ годами у нихъ вновь проявляется природная дикость. Въ періодъ существованія мамонтовъ, и козероги были распространены по всей Швейцаріи, въ южной Франціи, вѣроятно, до Бельгіи; въ теченіе послѣднихъ столѣтій число ихъ значительно уменьшилось, такъ что въ XVIII столѣтіи они уже встрѣчаются только на высокихъ горахъ Швейцаріи. Неоднократные опыты разводить козероговъ на нѣкоторыхъ мѣстахъ Швейцаріи и австрійскихъ Альпъ, не увѣнчались успѣхомъ. Только въ одной части Зальцбургскихъ горъ, привезенные 1876 изъ Савойскихъ Альпъ, козероги очевидно удержались и размножились. Домашній К. (C. hircus *L.*) широко распространенъ въ чрезвычайно многихъ разновидностяхъ: съ рогами и безъ рогъ, съ короткими и съ длинными висячими ушами, съ гладкой и съ волнистой шерстью. Различныя разновидности скрещиваются между собою и даютъ плодовитое потомство. Ангорскій К. (C. Hircus angorensis), изящное крупное животное, съ своеобразно извитыми сильными рогами, съ короткой шеей и головой, съ чрезвычайно богатой, густой, длинной, тонкой, мягкой, шелковистой, курчавой, бѣлой шерстью. Въ древнія времена не былъ извѣстенъ, изъ Ангоры распространился дальше по Малой Азіи, въ новѣйшее время завезенъ въ Европу и Сѣв. Америку. Полученные въ Европѣ, въ особенности во Франціи, результаты по части разведенія ангорскихъ К. весьма удовлетворительны; насколько можно судить, этой отрасли сельскаго хозяйства предстоитъ большая будущность. Кашмирскій К.

(C. Hircus laniger), 1,5 м. длины, 60 см. вышины въ плечахъ, съ длинными, винтообразно изогнутыми рогами, съ длинной, жесткой и гладкой остью, покрывающей короткій, чрезвычайно тонкій, мягкій, пухообразный подшерстокъ. Цвѣтъ бѣлый или слегка желтоватый, иногда и свѣтло или темнобурый и черный. Кашмирскіе К. водятся въ большомъ и маломъ Тибетѣ, въ Бухарѣ, введены также въ Бенгалію. Изъ шерсти кашмирскихъ К. приготовляютъ кашмирскія шали. Акклиматизація этихъ К. во Франціи удалась уже въ 1819; получены были также отличныя промежуточныя породы посредствомъ скрещиванія кашмирскаго К. съ ангорской козой. Мамбрійскій К. (C. Hircus mambricus) водится въ Малой Азіи и Египтѣ; Ѳивскій К. (C. Hircus thebaicus) водится въ верхнемъ Египтѣ; онъ изображенъ на древнихъ египетскихъ памятникахъ. Домашній К. въ настоящее время встрѣчается почти у всѣхъ народовъ; онъ преимущественно приспособленъ къ жизни на горахъ, и разведеніе его даже даетъ порядочный доходъ въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ невозможно разведеніе овецъ. К. въ сравненіи съ овцами болѣе плодовиты, даютъ больше молока и менѣе прихотливы въ пищѣ; съ другой стороны, они менѣе годятся къ откармливанію и ихъ мясо менѣе доброкачественно. Лакомство и прихотливость К. осложняютъ ихъ разведеніе; однако коза обыкновенно стоитъ дешево, даетъ нужное для хозяйства молоко и доставляетъ удобреніе для небольшого участка земли. Поэтому козъ содержатъ обыкновенно небогатые люди (почему ихъ и называютъ „коровами бѣдняка"); въ районахъ съ интенсивной культурой и съ достаткомъ жителей, К. разводятъ мало. Происхожденіе домашнихъ К. съ точностью не выяснено. К. содержатъ въ Испаніи (1882) 3.813,006, въ Германіи (1892) 3.080,759, въ Греціи (1884) 2.510,970, въ Италіи (1881) 2.016,307, въ Россіи (1888) 1.276,137, во Франціи (1888) 1.545,580, въ Австріи (1880) 1.006,675, въ Португаліи (1870) 973,119, въ Сербіи (1882) 725,700, въ Румыніи (1890) 209,990, въ Швейцаріи (1886) 415,916, въ Венгріи (1884) 369,553, въ Норвегіи (1875) 322,861, въ Ирландіи 264,423, въ Бельгіи (1880) 248,775, въ Голландіи (1888) 159,700, въ Швеціи (1887) 90,548; въ Европѣ вообще приблизительно 19 милліоновъ. К. особенно цѣнятъ крупныхъ, съ короткой шеей, толстой головой, висящими ушами, толстыми ляжками, сильными ногами, длинной густой бородой, густой, но мягкой шерстью; одного К., отъ 2 до 8-лѣтняго возраста, достаточно на 100 козъ. Хорошая коза должна быть довольно высокой, съ широкимъ крестцомъ и поясницей, толстыми ляшками, вообще стройная, съ тонкой, нѣжною, короткою шерстью, съ большимъ выменемъ и длинными сосками. Періодъ спариванія продолжается отъ конца августа до ноября; течка у козы продолжается сутки, и появляется вновь чрезъ 11 дней послѣ рожденія козленка; беременность продолжается 21—22 недѣли, коза рождаетъ въ февралѣ, мартѣ или апрѣлѣ 1—2, нерѣдко и 3 или даже 4 козлятъ. Къ размноженію коза способна до 10—40 лѣтъ жизни. До родовъ козу кормятъ хорошимъ сѣномъ и поятъ водой комнатной температуры. Козѣ позволяютъ кормить козленка 6 недѣль, если онъ предназначенъ на племя; въ противномъ случаѣ только три недѣли; послѣ двухъ недѣль его кормятъ также сѣномъ и нѣжными листьями. Черезъ пять дней послѣ рожденія онъ начинаетъ слѣдовать за матерью, черезъ 6 мѣсяцевъ пригоденъ къ размноженію и черезъ годъ можетъ считаться вполнѣ взрослымъ. К. предпочитаютъ прежде всего сухія хорошія травы, не особенно сочный кормъ, листья, вѣтки, лѣсную и другую траву, и клеверъ, въ хлѣву пріучается ѣсть и солому, рѣпу, картофель, отруби, выжимки, всякіе отбросы изъ кухни и сада и т. п. Въ садахъ и поляхъ К. приносятъ значительный вредъ, когда ихъ пускаютъ на волю, въ хлѣвѣ портятъ значительную часть корма, выбрасывая его, почему слѣдуетъ кормить К. чаще, но давать немного корма за-разъ. Соли слѣдуетъ давать по 3 кгр. въ годъ на взрослую козу. Нѣкоторыя ядовитыя растенія, какъ напр.: бѣлена, безвременница, бѣшеница, волчье молоко и т. п., К. ѣдятъ въ довольно большомъ количествѣ безъ вреда для себя. К. подвержены разнымъ болѣзнямъ, напр.: разстройству пищеваренія, вертячкѣ, затвердѣнію вымени, болѣзнямъ копытъ, опухолямъ костей (въ особенности костей черепа), легочной чахоткѣ и т. д. Трудные роды среди К. встрѣчаются чаще, чѣмъ среди овецъ; появляющееся при этомъ лихорадочное состояніе всегда опасно для жизни. Молоко К. весьма богато жиромъ и казеиномъ, а также сахаромъ; при тщательной чисткѣ хлѣва, раціональномъ кормѣ и чистоплотномъ содержаніи самихъ животныхъ ихъ молоко не имѣетъ никакого посторонняго вкуса, въ противномъ же случаѣ имѣетъ непріятный вкусъ и козлиный запахъ. Изъ него выдѣлываютъ жирный „козій сыръ", а въ Италіи изъ варенаго молока и сливокъ сладкій сыръ „рикотта". Мясо молодыхъ козъ слишкомъ нѣжно, мясо же взрослыхъ— не дурно. Изъ кожи выдѣлываютъ сафьянъ и кордуанъ, пергаментъ, замшу для перчатокъ, а также мѣшки для воды и вина. См. Anderegg, „Die Schweizer Zeigen" (Бернъ, 1887); относительно развденія козъ см. работы Dettweiler (Бременъ, 1892); Rost-Haddrup (1891); Ulrich (2-е изд., Бернъ, 1896); Hilpert (2-е изд., Берлинъ, 1896); Wilsdorf, „Die Schweizer Saanenziege" (1896). Кромѣ этого см. Girtanner, „Der Alpensteinbock" (Триръ, 1878).

Козель (Cosell). 1) Анна Констанція, графиня, возлюбленная Августа Сильнаго, род. 1680, ум. 1765. Король влюбился въ нее и развелъ ее 1707 съ мужемъ, мини-

стромъ Гоймъ. К. получила титулъ рейхсграфини и сдѣлалась оффиціальной фавориткой короля. 9 лѣтъ она пользовалась милостями Августа Сильнаго и въ это время составила себѣ громадное состояніе, но потомъ, по проискамъ своихъ враговъ, была арестована и содержалась въ строгомъ заточеніи за то, что не желала выдать документовъ, которыми король узаконилъ ея дѣтей. См. K. v. Weber, Anna Kostanze, Gräfin von Cosell.

2) К., Шарлотта фонъ, извѣстная подъ псевдонимомъ Адельгейды фонъ Ауэръ, нѣм. писательница, род. 1818. Въ довольно значительномъ числѣ романовъ она изображаетъ современную жизнь съ точки зрѣнія консервативной тенденціи. Изъ ея произведеній отмѣтимъ: „Fussstapfen im Sand" (Берл., 1868); „Modern", романъ въ письмахъ (1868, 3 изд., 1880); „Eine Barmherzige Schwester" (Шверинъ, 1870).

Козельскій, 1) Яковъ Павловичъ, одинъ изъ первыхъ русскихъ философовъ, писавшій въ екатерининскую эпоху; служа секретаремъ въ сенатѣ, написалъ „Философическія предложенія" (Спб., 1768), книгу, которая считается первою русскою системою философіи, обнявшею логику, метафизику и психологію, этику, юриспруденцію и политику; въ ней, на ряду съ обильною данью господствовавшему въ то время увлеченію французскою философіею, въ особенности не рѣдко цитируемыми произведеніями Руссо, Монтескье и Гельвеція, сказалось также вліяніе вольфіанства, именно, сочиненій Баумейстера по теоретической философіи. Ему же принадлежатъ переводы важнѣйшихъ, теоретическихъ и практическихъ „Статей о философіи и частяхъ ея изъ энциклопедіи" (1770) и книга, „Разсужденіе двухъ индійцевъ Калана и Ибрагима о человѣческомъ познаніи" (томъ первый, 1788), нѣчто въ родѣ системы натуръ-философіи.

2) К., Ѳедоръ Яковлевичъ, поэтъ XVIII в. Былъ дѣят. масономъ, служилъ въ военн. службѣ, затѣмъ въ сенатѣ. Написалъ трагедію „Пантея" (1769), поэму „Незлобивая жизнь" (1769), „Дневная записка" (1771), оды (на 1764, Екатеринѣ II, гр. П. А. Румянцеву) и др. стихотв. „Соч." его имѣли 2 изд. (2 т., 1769—71 и 1778).

Козельскій у., въ южн. части Калужск. губ.; площ. 2344,6 кв. в. Орошается р. Жиздрой и др. незначит. рѣчками. Много болотъ, на осушеніе кот. земство образов. специал. фондъ. Земли крест. надѣльн. 124,660 д., частн. собствен. 87,303 д., изъ кот. 50,4% дворянск., разн. учрежд. 19,959 д., церк. 1524 д., гор. 4987 д. Пахатн. 120,649 д., сѣнок. и пастб. 27,351 д., лѣсн. 71,755 д., остальн. удобн. 11,027 д., неудобн. 7651 д. Скотоводство недостаточно даже для хозяйств. нуждъ: всего 134,219 головъ, лош. 21,495, жереб. 2700, рог. ск. 24,328, телятъ 3682, овецъ 42,252, козъ 8, свин. 39,754 шт. По переп. (1897) насел. вмѣстѣ съ городск. 128,312 д. об. п. (60,682 м. и 67,630 ж.), изъ нихъ до 2 тыс. ч. об. п. раскольн. Подсобн. промыслы: кирпичедѣлат. до 3 тыс. чел. плотнич., каменьщ., торфян., пенько-треп. даютъ до 54 тыс. руб. Отхож. промыслы очень развиты: 1901 число ушедшихъ было 19,535 ч., въ томъ числѣ 2558 ж. и 973 подростка. Ярмарокъ 9, привозъ до 130 тыс. руб. (1901). Торговыхъ документ. 992. Фабрикъ и заводовъ 10, раб. 179, произв. до 250 тыс. руб. Самый крупный заводъ чугуно-плавильн. Врачебн. пункта 2, фельдшерск. пункт. 3, больницъ 3 на 40 кроват. Лѣчебницъ и пріемн. покоевъ 6. Библіотекъ 16 при школахъ. Безплатн. читальня. 1901 заключ. 1194 брака, род. 7168, ум. 5632, приростъ 1536 ч. об. п. Волост. 20, селен. 291, дворовъ 15,526. Пересѣкается Ряз.-Урал. ж. д.

Козельскъ, у. гор. Калужск. г., на бер. р. Жиздры, подъ 54° 2′ с. ш., 35° 48′ в. д. По переп. 1897, жит. 11,412 д. об. п. Церк. 7, муж. монаст. Город. обществен. банкъ. Фабрикъ нѣтъ, заводы сел.-хоз. типа: кирпичн. 2, маслоб. 1, раб. 28, производ. до 6000 р. Сел.-хоз. складъ орудій, машинъ и усовершенств. сѣмянъ. Женская богадѣльня на 11 чел. Земская больница на 55 кроватей. Женская прогимназія. Город. 3-классн. уч. 2 (м., ж.) Ремесл. училище. Земская библіотека. Типографія. Станція Ряз.-Урал. жел. дор. К.— древній городъ въ землѣ вятичей, существовалъ уже въ половинѣ XII в.; во время нашествія Батыя прославился своею геройской обороною и былъ разрушенъ татарами, а жители и малолѣтній князь Василій погибли. Въ татарскую эпоху К. входитъ въ составъ карачевскаго княжества, а потомъ выдѣляется въ особое княжество, съ половины XIV в. находится въ зависимости отъ рязанскихъ князей. Въ концѣ XIV в. К. принадлежитъ уже Москвѣ, хотя и упоминаются въ это время князья козельскіе, въ нач. XV ст. вступившіе въ литовское подданство. Въ пол. XV ст. Литва захватила и г. К., но въ концѣ XV ст. возвратила его Москвѣ. 1708 К. вошелъ въ составъ Смоленской губ., а 1719 Калужской провинціи Москов. губ. Съ 1776 К. уѣздн. гор. Калужской губ.

Козеницкій у., Радомской г. Площ. 1654,7 кв. в. или 162,086 д. Орош. Вислой и Пилицей. Земли крест. 97,423 д., город. 838 д., мелк. шлях. 26 д., дворян. 43,704 д., казен. 19,848 д., проч. владѣльц. 247 д. Усадебн. 5587 д., подъ пашн. 85,601 д., лугами 20,001 д., лѣсн. 42,273 д., неудоб. 8624 д. Посѣвн. площ. 89,800 д., снято съ нея свыше 2980 тыс. пуд. Подъ картоф. 9656 д., съ кот. получено 5.139,734 п. Ленъ занимаетъ 523 д., собрано 33,511 п. сѣмени и 12,297 п. волок. Конопля 218 д., собрано 9042 п. сѣм. и 6448 п. волок. Луговъ 8721 д., изъ кот заливн. 2531 д., собрано сѣна 1177 тыс. п. Безземельн. 1381 семействъ, въ колич. 5945 д. об. пола. По переп. 1897, насел. вмѣстѣ съ городск. чи-

слится 111,530 д. об. п. (57,027 м., 54,433 ж.), большин. насел. католик. 83,4%, евр. 12,5%, протест. 4%, правосл. 0,1%. Главное занятіе земледѣліе. Фабрикъ и заводовъ 242, произв. до 375 тыс. р., при 395 раб., почти всѣ мелкіе, сел.-хоз. типа. Америк. и паров. мельн. 4, вѣтр. 145, водян. 53, винокур. 3, маслобоенъ 12, кирпичн. 4, медопивов. 2, кожевен. 9, сукновал. 3; самое крупное предпріят. желѣзо-мѣдно-цинк. заводъ съ 16 раб., при оборотѣ въ 50,000 р. Начал. школъ 23. Движ. насел.: браковъ заключ. 858, род. 5195, ум. 2588, приростъ 2607. Гминъ 20, селеній 430. Проходитъ шоссе.

Козеницы, у. гор. Радомск. губ., на рѣчкѣ Козельничкѣ, подъ 51° 35′ с. ш., 21° 33′ в. д. По переп. 1897, жит. 5327 д. об. пола, большин. насел. католик. 54,1%, евр. 44%, правосл. 1,6%, протестант. 0,3%. Полковая церковь, костелъ. Домъ призрѣнія бѣдн. Одноклассн. уч. 2 (муж. и жен.). Соедин. шоссе съ губ. г. Радомомъ.

Козѣнца (Cosenza), главный городъ провинціи К., у подошвы горъ Зила, при впаденіи Бузенто въ Крати, у жел. дор. Надъ город., раздѣляющимся на Старый и Новый городъ, возвышается значительное укрѣпленіе. Въ К. замѣчательны соборъ съ гробницей Людовика Анжуйскаго, духовн. семинарія, лицей, техническое учил., двѣ научныя академіи; жит. (1881) 12,590 (съ приходомъ 16,686). Производство глиняныхъ, желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій, торговля шелкомъ, виномъ и деревяннымъ масломъ. К., съ XI в. мѣстопребываніе архіепископа. К. (Consentia), былъ гл. гор. Бруцціума. Городъ часто былъ опустошаемъ землетрясеніями: 1181, всего ужаснѣе 1638 и 1783 (разрушены всѣ древнія зданія), затѣмъ въ 1854 и 1870. Въ 410 г. здѣсь умеръ король вестготовъ Аларихъ, который по преданію погребенъ на днѣ Бузенто.

Козенца, итал. провинція (до 1871 Калабрія Читеріоре), сѣв. часть Калабріи, съ населеніемъ въ 464,519 чел. (1891) на 6697 кв. км. Сюда входятъ: южная покатость собственно Апеннинъ (Монте Поллино 2271 м.), зап. цѣпь калабрійск. кристаллич. Аппенинъ (Монте Кокуццо въ 1542 м. в.), сѣв. часть горъ Зила и лежащая между этими горными цѣпями долина р. Крати, частью болотистая и по причинѣ маляріи необитаемая. Провинція хорошо орошается и плодородна. Главные продукты: хлѣбъ, особенно пшеница, стручк. плоды, ленъ, каштаны, вино, оливк. масло, южные фрукты, шелков. коконы, больш. колич. сыра и овечьей шерсти, каменная соль (Лунгро). Промышленность обрабат. незначительна. Провинція распадается на 4 округа: К., Кастровилляри, Россано и Паола.

Козенцъ (Cosenz), Ричардъ, корабельный мастеръ, 1700 принятъ на службу Петромъ Велик., работалъ на верфяхъ въ Воронежѣ, Петербургѣ и Архангельскѣ. Изъ построенныхъ имъ судовъ извѣстны „Наталія“, „Дербентъ“, „Св. Петръ“, „Гангутъ“ и друг.

Козерога проливъ (Каприкорнъ), широкій, лежащій къ сѣв. отъ тропика К. К. морской проливъ у вост. бер. Австраліи, между группой К., состоящій изъ многихъ мелкихъ о—вовъ и рифовъ, и южной оконечностью большого баррьернаго рифа.

Козерога тропикъ, то же, что южный тропикъ.

Козерогъ, или каменный козелъ, см. *козелъ*.

Козерогъ (Capricornus), десятый знакъ зодіака, а также созвѣздіе между 20 ч. и 21 ч. 45 м. прямаго восхожденія и 9° и 28° южнаго склоненія. По Гульду въ этомъ созвѣздіи 134 звѣзды до 7 величины включительно, изъ нихъ 2 звѣзды третьей величины и 8 перемѣнныхъ.

Козеръ (Koser), Рейнгольдъ, нѣм. историкъ, род. 1852, изучалъ исторію и филологію въ Берлинѣ, Галле и Вѣнѣ, съ 1891 былъ профессоромъ исторіи въ Боннѣ. Онъ написалъ: „Friedrich der Grosse als Kronprinz“ (Штуттг., 1886); „König Friedrich der Grosse“ (1890). Съ янв. 1898 К. состоитъ исторіографомъ прусскаго государства.

Козимо (Cosimo), Піетро ди, итал. живописецъ, род. 1462, ум. 1521, ученикъ Козимо Росселли, развился подъ вліяніемъ Филиппино Липпи и миланской школы. Онъ выказываетъ фантастическое направленіе въ композиціи. К. имѣлъ большое вліяніе на Андреа дель Сарто, Понтормо, Франчіабиджіо и другихъ выдающихся художниковъ позднѣйшаго времени. Наиболѣе интересными оригинальной концепціей произведеніями считаются нѣкоторыя композиціи его на миѳическіе сюжеты: „Персей“ (въ Уффиціяхъ). „Венера“, „Амуръ и Марсъ“ (въ берл. музеѣ).

Козини (Cosini), Сильвіо, да Фіезоне, итал. скульпторъ, см. *Фіезоне*.

Козицкій, Григ. Вас., писат., учился въ кіевской духовной академіи. Съ 1758 состоялъ лекторомъ философіи и словесн. въ акад. наукъ, былъ ея адъюнктомъ и поч. членомъ. Въ посл. годы жизни былъ статсъ-секретаремъ. Ум. 1775. Изъ научно-литер. трудовъ К. особенно важно его изд. соч. Минятія „Камень соблазна“ (Бреславль, 1752), причемъ къ исправл. имъ новогреч. тексту онъ приложилъ свой латин. переводъ. Онъ сотрудничалъ въ журн. Сумарокова „Трудол. Пчела“ (1759), гдѣ, между пр., напеч. статью „О пользѣ миѳологіи“; перевелъ на лат. яз. Ломоносова „О пользѣ химіи“ и „О происхожденіи свѣта“. Также и на тотъ-же яз., по порученію Екатерины II, К. перевелъ ея „Наказъ“ (Спб., 1770), перевелъ съ нѣм. „Разсужденіе о строеніи міра“ Эпинуса (1770), съ лат. „Превращенія“ Овидія (1775) и, по порученію Екатерины II, издалъ 2-ю часть „Древняго лѣтописца“.

Козій пухъ, подшерстокъ обыкновенной козы, изъ котораго приготовляются ткани, вяжутся чулки и платки, извѣстные

своею мягкостью и легкостью. Кромѣ того, К. п. идетъ для зимнихъ пальто вмѣсто ваты.

Козловка, нѣсколько селеній, между ними: 1) Бобр. у., Ворон. губ., въ 40 в. къ ю.-в. отъ гор. Боброва, имѣетъ до $11^1/_2$ т. жит. 2) Чебокс. у., Казанск. губ., на прав. бер. р. Волги послѣдняя крупная пароход. пристань передъ Казанью; на пристани 80 амбаровъ; но постоян. жит. не болѣе 600; склады лѣса и яицъ, отправляемыхъ отсюда въ Спб. до 3 милл. штукъ.

Козловская, 1) Ольга Өедор., извѣстная драматическая провинціальн. артистка, дочь артиста имп. спб. театровъ — Петренко, воспитывалась въ театральномъ училищѣ. Ея артистическая карьера принадлежала главнымъ образомъ провинціи: она играла въ Кронштадтѣ, Владимірѣ, Одессѣ, Харьковѣ, Таганрогѣ, Ростовѣ и др. городахъ. Въ Москвѣ К. выступала въ „Эрмитажѣ", на сценѣ театра „Антей" и на сценѣ нѣмецкаго клуба. Послѣдніе годы жизни играла исключительно въ Спб. на частныхъ сценахъ. Сценическая дѣятельность К. продолжалась больше 25-ти лѣтъ. Выступая сначала въ водевиляхъ, она затѣмъ перешла на драм. роли и пользовалась извѣстностью, какъ одна изъ лучшихъ артистокъ этого амплуа. Она была незамѣнима въ такихъ пьесахъ какъ „Безъ вины виноватые", „Сестра Тереза", „Преступница", „Теща", „Вторая молодость". Ум. 1894 въ Спб.

2) К. Фанни Өедоров., младшая сестра О. Ө., подававшая надежды сдѣлаться знаменитой драматич. актрисою. Умерла совершенно молодою въ Харьковѣ.

„**Козловская газета,** общественной жизни, торговли, промышленности, сельскаго хоз., коневодства и коннозаводства Тамбовскаго края". Козловъ, Тамб. губ. Выходитъ 2 раза въ нед., съ 22-го марта 1901. Ред.-изд. П. П. Падучевъ.

Козловскій, 1) Вас. Тимоѳ., переводчикъ XVIII в. Учился въ моск. славяно-латин. школѣ, откуда, 1717, по распоряженію Петра В., былъ отправленъ для усовершенствованія въ наукахъ за границу, причемъ обучался сперва въ Амстердамѣ, затѣмъ у іезуитовъ въ Прагѣ. 1720 вернулся въ Россію, служилъ писцомъ въ синодѣ и въ то-же время переводилъ „Сократовы церк. исторіи" Съ 1723 трудился (вмѣстѣ съ Розенблутомъ) надъ переводомъ „Georgica curiosa" Гохберга, причемъ этотъ переводъ просматривалъ и редактировалъ самъ Петръ В. Оконченный 1730, этотъ переводъ, 1745, былъ возвращенъ обратно К. бар. Черкасовымъ.

Козловскій, 1) Викентій Михайл., генералъ отъ инфант., род. 1796, ум. 1873, по окончаніи курса въ дворянскомъ полку, служилъ па Кавказѣ, гдѣ участвовалъ въ цѣломъ рядѣ экспедицій, 1853 былъ назначенъ командующимъ войсками на кавказской линіи и разбилъ скопища Магомета Амина, 1858 назначенъ членомъ генералъ аудиторіата, а 1867 членомъ александр. комитета о раненыхъ. Некрологъ см. „Рус. Инвалидъ", 1873, № 21.

2) К., Іосифъ Антонов., композиторъ. Род. 1757, ум. 1831 г. Заявивъ себя даровитымъ композиторомъ, былъ назначенъ завѣдующ. театральн. петерб. оркестрами, каковой постъ заним. въ теченіе 35 лѣтъ (1786—1821). Написалъ музыку къ трагедіи Озерова „Фингалъ" и др., но въ особенности былъ популяренъ своими полонезами, изъ коихъ большую извѣстность пріобрѣлъ „Громъ побѣды раздавайся" для хора и оркестра. Также написалъ нѣсколько мессъ, изъ которыхъ Requiem посвященъ памяти короля Станислава Августа, а кромѣ того много пѣсенъ на слова Нелединскаго-Мелецкаго.

3) К., Михаилъ Ивановичъ, русскій скульпторъ и граверъ лависомъ и крѣпкой водкой, родился 1753, умеръ 1802; воспитанникъ ак. художествъ, гдѣ былъ ученикомъ Жилле, К. былъ затѣмъ отправленъ ею для совершенствованія заграницу (Римъ, Парижъ). Повторная его поѣздка въ Пар. привела къ тому, что произведенія К. отдаютъ направленіемъ французскаго ваянія XVIII в.; лучшія: „Юпитеръ съ Ганимедомъ" (1782, зв. „Назначеннаго"), „Амуръ" (музей Александра III), колосс. статуя „Самсона" (Петергофъ), барельефы: „Регулъ и Камиллъ" (Мраморн. дв.), пам. Суворову (Спб.), „Ек. II, въ образѣ Минервы", „Сидящая дѣвочка", „Поликратъ" (муз. Александра III), Кромѣ ваянія собственно, К., избранный 1794 въ академики, занимался и преподаваніемъ его, а также рисованіемъ и гравированіемъ; лучшіе рис. изданы, гравированные б. ч. имъ же лично, самимъ К. въ видѣ тетради въ 42 гравюры на 24 листахъ бол. формата, безъ заглавія, текста и нумераціи.

4) К., Петръ Борис., князь, писатель и дипломатъ. Род. 1783. Съ молодости служилъ при русск. миссіяхъ въ Вѣнѣ и Римѣ, затѣмъ былъ повѣреннымъ въ дѣлахъ въ Туринѣ, Штуттгартѣ и Карлсруэ. 1821 вышелъ въ отставку и съ того времени путеш. по Европѣ до 1835, когда вернулся въ Россію и получилъ назначеніе состоять въ Варшавѣ при намѣстникѣ кн. И. Ө. Паскевичѣ. Ум. въ Баденѣ, 1840 Въ молодости перевелъ „Вертера", Гёте и изучалъ исторію генуэзскихъ колоній въ Крыму. Напечат.: „Стихи кн. Куракину" (Спб., 1802); „Tableau de la cour de France" (Пар., 1824); „Lettre d'un protestant d'Allemagne à Monseigneur l'évêque de Chester" (1825); „Lettres au duc de Broglie sur les prisonniers de Vincennes" (Гент., 1830; о судѣ надъ министрами Карла X). Оставленные имъ мемуары очень любопытны, но изъ нихъ напеч. только часть въ нѣм. переводѣ W. Dorow'a (Лейпц., 1846).

5) К., Өедоръ Алексѣевичъ, кн., писатель. Родился 1740. Погибъ 24 іюня 1770, во время боя съ турками при Чесмѣ, при взрывѣ русскаго корабля „Св.

Евстафій". К. печаталъ стихи (пѣсни, элегіи и др.) и переводы драматич. произвед. (нѣск. пьесъ для „Рос. Ѳеатра", комич. оп. „Аннета и Любенъ"), также участвовалъ въ „Переводахъ изъ Энциклопедіи" (М., 1767). Изъ оригин. сочин. ему принадлежать: комед. „Одолжавшій любовникъ или любовникъ въ долгахъ" и недоконченная истор. трагедія „Сумбека" и „Похв. слово Екатеринѣ II".

Козловскій (Kozłowski), 1) Владисл., современный польскій писатель по философіи, род. 1852, учился въ Кіевѣ, сотрудничалъ въ журн. „Ateneum" и „Kłosy", гдѣ между прочимъ помѣстилъ изслѣдованія: „O Spencerze" (отд. изд. 1887), „O socyologii Spencera i Comte'a", „Psychologia Sull'ego", „Neokantyzm", „Logika Milla", „Kierunki w filozofii". Отдѣльно изд. „Logika elementarna" (1889). Съ 1896 живетъ въ Америкѣ.

2) К., Станиславъ, современный польскій драматургъ, род. 1860. Извѣстность ему доставила трагедія въ 10 карт. „Albert wójt krakowski", награжд. преміей на конкурсѣ имени Болеславскаго 1886. Вторая трагедія — „Esterka" (1896), тоже написанная на историческій сюжетъ (эпоха Казиміра Вел.), вышла гораздо слабѣе. Новѣйшая драма К. „Turniej" (1897) имѣла шумный успѣхъ.

3) К., Фелиціанъ-Антоній, польскій историкъ, родился 1805, умеръ 1870, учился въ варшавскомъ университетѣ, гдѣ получилъ степень магистра, потомъ былъ адъюнктомъ нумизматич. кабинета въ унив. и проф. латин. яз. въ варш. лицеѣ; остатокъ жизни провелъ въ деревнѣ. Важнѣйшіе труды; „Dzieje Mazowsza za panowania książąt" (Варш., 1858) отличается тщательностью научныхъ изысканій; „O cywilizacyi początkowéj Grecyi"; „Statystyka państw Europy" (1838); издалъ переводъ діалоговъ Платона—„Апологія Сократа", „Критонъ" и „Федонъ"—съ обширн. изслѣдованіемъ о философіи Платона (1845). Біографія его въ журн. „Kłosy", 1872, т. XII, № 328.

„Козловскій листокъ объявленій", Козловъ, Тамб. губ. Съ 1899. Еженед. Ред.-изд—ли братья Г. и Л. Веллеръ.

Козловскій 123 пѣхотн. полкъ, сформированъ 1797 подъ именемъ 14 егерскаго (съ 1801 — 13-й егерск.), который 1833 былъ присоединенъ къ витебскому пѣх. полку; 1863 изъ части этого полка сформированъ К. пѣхотн. полкъ. Знаки отличія: георгіевское знамя за осаду и взятіе Анапы и Варны (1828), за взятіе Никополя и переходъ черезъ Балканы (1877), знаки на шапки за отличіе 1812—14 гг., походъ за военное отличіе въ турецкую войну 1828—29 гг., георгіевскія трубы за взятіе Никополя и переходъ черезъ Балканы (1877).

Козловскій уѣздъ, Тамбовск. губ. Простр. 5888,6 кв. в. Расположенъ въ западн. части губ., поверхн. волнообразная; почва тучный черноземъ. Главная рѣка Воронежъ. Земли крест. над. 382,551 дес., част. соб. 199,238 д., изъ нихъ болѣе 67% принадлеж. дворян., казнѣ 16,367 д., монаст. 1823 д., церк. 6196 д., гор. 2970 д. Пахатн. 473,315 д., сѣнок. 42,950 д., лѣсн. 37,722 д., ост. уд. 29,659 д., неуд. 25,499 д. Подъ посѣвами 259,370 д., съ котор. снято болѣе 17,322 тыс. пуд., по свѣдѣн. 1900 г. Подъ картоф. 12,265 д., выкопано 4.735,390 пуд. Ленъ занимаетъ 714 д., собрано 32,171 п. сѣмени и 10,996 п. волок. Конопля 3671 д., снято 82,163 п. сѣм. и 51,555 п. волокна. Подъ лугами 23,491 д., изъ нихъ заливн. 10,598 д., собрано 3.117 тыс. пудовъ сѣна. Скотоводство 334,245 головъ, въ томъ числѣ: лошадей 81,674, рог. ск. 51,838, овецъ 165,583, тонкорун. 4413, козъ 141, верблюд. 2, ословъ и муловъ 5, свиней 30,690 шт. Конскихъ заводовъ 31. Лѣсовъ, подчинен. лѣсохранит. комит., 39,450 д. Табаководство: плантац. 5713 на 730 д., собрано въ 1901 г. всего 90,877 пуд. таб. низш. сорта. По переп. 1897, жителей вмѣстѣ съ город. числится 338,627 д. об. пола, муж. 166,372, жен. 172,255, большинст. русскихъ. Исключит. занят. земледѣліе, промыслы въ ничтожн. размѣрѣ, ремеслен. вмѣстѣ съ город. 9587, изъ нихъ приготовл. пищу 613 чел., крест. одежды 2009 чел. Торговля развита экспортная, преимущ. хлѣбн. Ярмарокъ 13, на котор. привозится на $1^1/_2$ мил. руб. товаровъ. Фабрикъ и заводовъ по свѣдѣн. 1900 г. — 15, произв. 402 тыс. руб., при 182 рабоч. Врачебныхъ участк. 6, земск. больницъ 6 на 112 кроват. Учебныхъ завед. 155, въ томъ числѣ 5 городск. муж., 2 городск. жен., 1 частн. город., 3 образц. минист., 143 сельск. начальн. нар. Браковъ 1900 г. заключ. 3740, родил. 18,852, умер. 10,773, приростъ 8079 д. об. пола. Жел.-дор. линія Ряз.-Урал. общ. и Козлово-Воронеж.-Ростовск. пересѣкаетъ уѣздъ. Волост 36, селен. 463.

Козловъ, крупный и наиболѣе благоустроен. уѣздн. гор. Тамбовской губ., на прав. бер. рѣки Лѣсного Воронежа, подъ 52° 53′ с. ш., 34° 31′ в. д. Населенія (1897) 40,347 д. об. п. (20,716 м., 19,631 ж.). Православн. церк. 15, часовенъ 5, монаст. 2 (м. и ж.). Домовъ болѣе 4000. Городская богадѣльня, благотворит. общ. 4, пріютъ для сиротъ. Желѣзно-дорожн. больница на 20 кроват. Кредитн. обществъ 4: отдѣленіе госуд. банка, минско-ком. банкъ, русско-торг. банкъ въ Спб., общество взаимнаго кред. Пунктъ скрещен. жел. дор.; имѣетъ большое торгово-промышлен. значен.; по свѣд. минист. пут. сообщ., въ 1899, оборотъ станц. „Козловъ" превышаетъ 78 мил. пуд. грузу. Значит. торгов. хлѣбомъ, при станціи элеваторъ вмѣстимостью въ 300,000 п. Фабрикъ и завод. (1900) 30, произв. 4.326 тыс. руб. при 555 рабоч. Земскій складъ земледѣльч. оруд., машинъ и улучшен. сѣмянъ. Учебн. завед. 18, въ томъ числѣ жен. прогимназ., уѣздное учил., 6 приходскихъ, 9 церковн., городск.; проектир. открыть коммерч. учил. Движен. населенія:

(1900) браковъ заключено 333, род. 1834, умерло 1339, приростъ 495. Станц. Рязан.-Уральск. и Козлово-Воронеж.-Ростовск. желѣзной дороги.

Козловъ, 1) Ал-дръ Иларіон., врачъ, род. 1816, оконч. казанск. унив. 1836, степень д-ра мед. получилъ 1848. 1858 назначенъ профессоромъ акушерства въ казанскомъ унив. К. написалъ: „De artificiali partus praematuri provocatione“ (дисс., Дерптъ, 1848); „Новое средство противъ водобоязни у укушенныхъ бѣшеными животными“ (1855); „О появленіи сахара въ околоплодной жидкости въ послѣднее время беременности“ и пр.

2) К., Алексѣй Александров., проф. философіи, род. 1831, ум. 1900, состоялъ профессоромъ кіевскаго университ. и принадлежалъ къ метафиз. школѣ съ примѣсью мистическаго догматизма, успѣхомъ ни въ литературѣ, ни на каѳедрѣ не пользовался, обращая на себя вниманіе лишь полнымъ несоотвѣтствіемъ своихъ мыслей съ состояніемъ философ. мысли, ему современной; ум. всѣмъ забытый. Писалъ очень много, но ничего, что бы заслуживало памяти, послѣ себя не оставилъ.

3) К., Вас., писатель. Въ началѣ XIX в. учился въ моск. практич. коммерч. акад. Главный его трудъ: „Beschreibung des russ. Handels an der nördischen Küste des Schwarzen Meeres in der I Klasse der Handlungs-Wissenschaften“ etc (М., 1807); по русски изданы его соч.: „Рѣчь... при публичномъ собраніи въ практ. комм. акад. 12 марта 1807“ (1807); „Рѣчь о томъ, для чего воздвигаются различнаго рода памятники великимъ мужамъ“ etc. (1808) и „О томъ, что образов. и благовоспит. юноша можетъ избрать себѣ истинно приличное состояніе и содѣлаться чрезъ то полезнымъ обществу“ (1808).

4) К., Вас. Ив., писатель 1-й четверти XIX в. Род. 1792 въ Москвѣ, гдѣ въ домѣ своего отца, очень образов. человѣка, получилъ прекрасное образ., затѣмъ учился въ моск. унив., гдѣ основательно изучилъ исторію и всеобщую литер. Кончивъ унивep., переселился въ Спб. и былъ редакторомъ „Рус. Инвалида“ 1814 по 1 янв. 1825, причемъ самъ составлялъ почти весь неоффиц. отдѣлъ. Въ 1825 завѣдывалъ политич. отдѣломъ „Сѣв. Пчелы“. Сотрудничалъ также въ „Вѣстн. Евр.“ (1814, стихи) и „Новостяхъ Литературы“, гдѣ, кромѣ того, въ 1822—25, помогалъ Воейкову редактировать этотъ журналъ. Ум. 1825.

5) К., Гавріилъ Игнатьев., рус. историческій живописецъ, ум. 1791 въ Спб.; преподаватель акад. художествъ съ 1762, наиболѣе дѣятельности обнаружилъ на этомъ поприщѣ, образовавъ многихъ рус. живописцевъ; былъ избранъ (1765) въ академики и затѣмъ во всѣ прочія почетныя должности, до званія старшаго профессора включительно.

6) К., Ив. Ив., поэтъ, род. въ Москвѣ въ 1779. По господствовавшему въ то время обычаю, онъ 1784, пяти лѣтъ отъ роду, былъ зачисленъ сержантомъ въ Измайл. гвард. полкъ, а 1795 былъ произвед. въ поручики. Съ 1798 К. былъ перечисленъ въ гражданскую службу. Получивъ подъ руководствомъ матери прекрасное и разностороннее образованіе, К., и отъ природы обладавшій выдающимися способностями и привлекательной внѣшностью, вскорѣ занялъ блестящее положеніе въ высшемъ московскомъ обществѣ, къ которому онъ принадлежалъ по своему происхожденію. Въ 1809 онъ женился. Эта мирная обстановка была нарушена 1812 годомъ. Работая въ комитетѣ по организаціи московскаго ополченія, К., за три дня до вступленія Наполеона въ Москву, вмѣстѣ со всѣми другими чиновниками былъ уволенъ отъ службы и уѣхалъ съ семьей въ Рыбинскъ. 1813 онъ переселился въ Спб. Счастливая семейная обстановка, видное общественное положеніе, удачная и многообѣщающая служебная карьера — сулили въ будущемъ жизнь, полную безмятежнаго покоя и благополучія. Но въ 1818 надъ К. разразилось страшное несчастіе — разбитый параличемъ, онъ быстро началъ терять зрѣніе и въ 1821 совершенно ослѣпъ. По свидѣтельству Жуковскаго, съ которымъ К. былъ связанъ самой горячей дружбой, „онъ (Козловъ) переносилъ бѣдственную свою участь съ терпѣніемъ удивительнымъ — и Божій промыслъ..., поразивъ его болѣзнью, разлучившею навсегда его съ внѣшнимъ міромъ и со всѣми его радостями, столь намъ измѣняющими, открылъ помраченному взору его весь внутренній, разнообразный и неизмѣнчивый міръ поэзіи, озаренный вѣрою, очищенный страданіемъ“. Дѣйствительно, въ это тяжкое время у К., не отвлекаемаго болѣе никакими внѣшними заботами, ни служебными обязанностями, пробуждалось дремавшее въ немъ до сихъ поръ поэтическое дарованіе, и въ тотъ же роковой 1821 появилось въ печати первое его стихотвореніе „Къ Свѣтланѣ“, за которымъ послѣдовали „Поэту Жуковскому“, „Байронъ“ и цѣлый рядъ др. Годы тяжкаго недуга были для К. временемъ самой дѣятельной умственной жизни. Онъ усиленно занимался изученіемъ язык. (французскій и итальянскій онъ прекрасно зналъ раньше) англійскаго, нѣмецкаго и польскаго. Слушая Шиллера, Гете, Байрона, Шекспира, Шатобріана, Мицкевича, К. находилъ въ нихъ неистощимый родникъ для своего поэтическаго вдохновенія. Обладая при этомъ феноменальною памятью, онъ зналъ многія изъ произведеній названныхъ поэтовъ наизусть. Но больной и слѣпой, поэтъ, котораго воображеніе и чувство постоянно влекли въ высокія области поэзіи и религіи, не былъ, однако, чуждъ къ явленіямъ обыденной жизни. По словамъ Жуковскаго, самаго близкаго друга К., „все, что дѣлалось въ свѣтѣ, возбуждало его участіе“... Поэтическая слава и дружба съ выдающимися дѣятелями его времени доставляли большое утѣшеніе

слѣпцу-поэту въ его страдальческой жизни. К. умеръ въ 1840; могила его находится въ Спб., въ Александро-Невской лаврѣ, рядомъ съ могилою Жуковскаго.

К. былъ однимъ изъ наиболѣе талантливыхъ поэтовъ пушкинской эпохи. Пѣвецъ личной скорби, онъ въ своихъ звучныхъ и гармоническихъ стихахъ всецѣло отразилъ то настроеніе тихой грусти и унынія, которое съ момента обрушивша оси на него несчастія не покидало его уже въ теченіе всей остальной его жизни, полной глубокаго трагизма. Жалуясь на постигшій его ударъ, поэтъ-слѣпецъ писалъ:

Во цвѣтѣ лѣтъ ужъ я лишенъ
Всего, что въ мірѣ насъ манитъ,
Всего, что радость намъ сулитъ.

Разобщенный съ живой дѣйствительностью, живя исключительно въ мірѣ личнаго чувства и воспоминаній о невозвратномъ прошломъ, поэтъ искалъ утѣшенія въ религіи, въ семейныхъ и дружескихъ привязанностяхъ. Поэтому на ряду съ обычными мотивами его поэтическаго творчества — грустными и жалобными стонами пѣвца-страдальца, въ его стихахъ слышатся и иные звуки, звуки надежды, возбуждающей въ душѣ поэта настроеніе жизнерадостности и способность какъ бы воочію наслаждаться красотою природы. Вотъ почему, если въ одномъ стихотвореніи поэтъ жалуется на то, что

Напрасно для меня, напрасно
И солнце міръ животворитъ,
И нѣгой дышитъ мѣсяцъ ясный
И зыбь потоковъ серебритъ.

то въ другомъ онъ утѣшаетъ себя тѣмъ, что

...мракъ пловца не погубилъ,
Луною море озарилось,
И сердце радостью забилось
И ч любовь благословилъ.

„Таинство страданія, покорность волѣ Провидѣнія, надежда на лучшую жизнь за гробомъ, вѣра въ любовь, тихое уныніе, кроткая грусть — вотъ, по опредѣленію Бѣлинскаго, обычное содержаніе и колориты его вдохновеній. Присовокупите къ этому прекрасный, мелодическій стихъ — и муза К. охарактеризована вполнѣ“... Со стороны формы, К. дѣйствительно иногда удавалось, благодаря богатству, яркости и его фантазіи, достигать поразительной силы и красоты, особенно въ описаніяхъ картинъ природы. Но наряду съ удачными стихотвореніями встрѣчаются и совсѣмъ неудачныя; лучшія изъ нихъ — это переводныя, изъ которыхъ иныя по своимъ достоинствамъ заслуживаютъ быть поставленными рядомъ съ образцовыми переводами Жуковскаго. Но поэтическая слава К. создана была, главнымъ образомъ, его поэмой „Чернецъ“, которая еще до появленія въ печати нарасхватъ читалась въ спискахъ и исторгала потоки слезъ изъ глазъ чувствительныхъ читателей того времени. Самъ Пушкинъ при полученіи „Чернеца“, напечатаннаго въ 1824, отвѣтилъ автору восторженными стихами, въ которыхъ привѣтствовалъ „проснувшійся геній“ и „дивныя пѣсни“ пѣвца, передъ которымъ „во мглѣ сокрылся міръ земной“. „Чернецъ“ былъ написанъ подъ сильнымъ вліяніемъ „Гяура“ Байрона, къ музѣ котораго вообще склонялись симпатіи К.; но подражаніе въ данномъ случаѣ было чисто внѣшнее, что объясняется не только разницею въ степени поэтическихъ талантовъ, но и глубокимъ различіемъ въ характерѣ поэтическихъ натуръ; всеобъемлющая міровая скорбь байроновскихъ героевъ останется навсегда недосягаемой для героевъ, подобныхъ чернецу, съ ихъ мелкимъ сравнительно горемъ и сентиментальными изліяніями. Кромѣ „Чернеца“ К. написалъ еще двѣ оригинальныя поэмы: „Княгиня Наталья Борисовна Долгорукая“ и „Безумная“. Отличаясь мѣстами нѣкоторыми поэтическими достоинствами, обѣ эти поэмы однако значительно уступаютъ „Чернецу“, написанному красивыми стихами и проникнутому теплотою чувства, и успѣха не имѣли. Но главная заслуга К. передъ русской поэзіей заключается въ его переводахъ изъ иностранныхъ поэтовъ; хотя переводы К. часто являлись „вольными подражаніями“ подлинникамъ, но онъ такъ глубоко умѣлъ проникать въ духъ избранныхъ имъ образцовъ, что вполнѣ успѣвалъ передавать настроеніе и смыслъ переводимыхъ имъ произведеній. Изъ англійскихъ поэтовъ К. больше всего переводилъ изъ Байрона („Невѣста Абидосская“ 1828); затѣмъ изъ Водсворта, Бернса, Мура. Изъ другихъ иностранныхъ поэтовъ К. переводилъ Тасса, Петрарку, Данта, Манцони, Ламартина, Шатобріана, Шенье и др. Нѣкоторыя изъ стихотвореній, помѣщаемыя въ хрестоматіяхъ, и до сихъ поръ заучиваются наизусть, таковы: „Вечерній звонъ“, „Насъ семеро“ и др.; нѣкоторыя изъ нихъ положены на музыку, таковы: „Вечерній звонъ“, „Графинѣ Потоцкой“ („Я не видалъ твоихъ очей“), „Тревожное раздумье“ („Море синее, море бурное“). Сочиненія К. издавались четыре раза; наиболѣе полное изданіе А. Ф. Маркса 1892, подъ редакціей и съ введеніемъ А. И. Введенскаго. Свѣдѣнія о жизни К. можно найти въ соч. В. А. Жуковскаго; оцѣнку его произведеній въ соч. Бѣлинскаго.

7) К., Ник. Иларіон., врачъ, род. 1814, ум. 1889, окончилъ мед. факульт. казанск. унив. 1833 съ золотой медалью. 1837 получилъ при дерптск. унив. степень д-ра мед. и уѣхалъ заграницу. По возвращеніи избранъ вскорѣ (1841) экстраординарнымъ, а затѣмъ ординарнымъ професс. кіевскаго унив., гдѣ читалъ патологическую анатомію и физіологію. Черезъ нѣкоторое время К. предпринялъ вторую заграничную поѣздку съ научной цѣлью. Съ 1845 по 1853 читалъ исторію медицины въ кіевскомъ же унив. Затѣмъ К. перешелъ на службу въ Спб. и былъ до 1871 начальникомъ спб. мед.-хир. акад., съ 1871 по 1882 главнымъ военно-медицинскимъ инспекторомъ. Онъ

редактировалъ „Военно-Мед. Журналъ", около 30 л., состоялъ предсѣдателемъ военно-мед. ученаго комитета. К. былъ горячимъ защитникомъ женскаго медицинскаго образованія, содѣйствовалъ учрежденію женск. врачебныхъ курсовъ, участвуя въ составленіи доклада вмѣстѣ съ Н. Ѳ. Здекауеромъ и А. Я. Крассовскимъ, въ которомъ доказывалась безполезность повивальныхъ бабокъ и необходимость въ высшемъ женскомъ мед. образованіи. К. написалъ: „De tumoribus compositis" (диссерт., 1837); „О развитіи идеи болѣзни" (Кіевъ, 1843); „Суженіе яремной дыры у людей умопомѣшанныхъ и самоубійцъ" („Др. Здр.", 1844); „О состояніи патологіи въ 1836—1846"; „О главныхъ видахъ патологическихъ измѣненій"; „Курсъ патологіи человѣческаго тѣла" (Кіевъ, 1846); „Химическое изслѣдованіе крови и экскретовъ при холерѣ" („Др. Здр.", 1848) и пр. Кромѣ того составилъ каталогъ библіотеки военно-мед. академіи.

8) К., Павелъ Алексѣев., поэтъ-переводчикъ. Род. 1841 и, получивъ превосх. дом. образ., поступилъ въ школу гвард. подпрапорщиковъ, а затѣмъ служилъ въ канцеляріи мин—ва иностр. дѣлъ. Выйдя, вслѣдствіе одной романич. исторіи, въ отставку, К. уѣхалъ за границу, гдѣ и жилъ до 1866. Вернувшись въ Россію, пробовалъ служить (въ посл. разъ при виленскомъ ген.-губ. Потаповѣ), но бюрократич. карьера была ему не по душѣ (хотя онъ достигъ званія камергера), почему онъ исключительно посвятилъ себя литературѣ. Онъ писалъ и оригин. стихотвор., но болѣе извѣстенъ своими переводами иностр. поэтовъ, особенно Байрона (перев. „Донъ-Жуана", „Манфреда", „Беппо" и первыхъ 3 пѣсенъ „Чайльдъ-Гарольда" были помѣщены К. сперва въ „Русск. Мысли", а затѣмъ „Донъ-Жуанъ", имѣлъ 2 изданія, М., 1889—90) и Альфреда де-Мюссе. Его оригин. и перев. стихотв. печатались, начиная съ 1870, въ „Зарѣ", „Всемірной Иллюстр.", „Вѣстн. Евр.", „Огонькѣ", „Рус. Вѣстн.", „Рус. Мысли" и др. періодич. изд. Полное собр. его оригин. и перев. стихотв. имѣло 4 изданія въ 2 т. (М., 1884, 4-е изд.). К. ум. въ 1891.

Козлубекъ, селеніе въ Вост. Болгаріи на р. Кесаревкѣ, въ войну 1877—1878 было центромъ вооруженнаго сопротивленія мѣстныхъ жителей мусульманъ, имѣвшихъ нѣск. стычекъ съ войсками 11 арм. корпуса.

Козлуджа, гор. въ Вост. Болгаріи; 9 іюня 1774 близъ К. соединенные корпуса Суворова и Каменскаго (14 т.) нанесли рѣшительное пораженіе 40 тыс. турецкому корпусу рейсъ-эфенди Абдулъ Резаку, двинутому изъ Шумлы. 26 іюня 1828 близъ К. передовой отрядъ ген. Кирсанова былъ опрокинутъ турками, но 4 іюля городъ былъ взятъ нашими войсками. 2 янв. 1878 К. занята ген. Манзеемъ.

Козлы мостовые, деревянные устои мостовой настилки изъ ногъ и перекладинъ; обыкновенные К. м. состоятъ изъ перекладины и 4 ногъ; бельгійскіе (Тьери), перекладина опирается на 2 треноги; понтонные — перекладина насаживается на 2 ноги.

Козляниновъ, Тимоѳей Гавр., адмиралъ, 1758 кончилъ курсъ въ морскомъ корпусѣ, изучалъ морское дѣло въ Англіи и Голландіи, 1770 участвовалъ въ чесменскомъ боѣ, затѣмъ плавалъ въ Архипелагѣ. 1787 командовалъ эскадрой въ Балтійскомъ морѣ и участвовалъ въ сраженіи со шведами у Гохланда и блокадѣ Свеаборга, 1792 назначенъ членомъ адмиралтействъ коллегіи, а 1792 главн. командиромъ архангельскаго порта, ум. 1798. См. „Морск. Сборн." 1871, № 7 и 8.

Козминекъ (Kozminek), посадъ Калиш. губ. и у.; жит. $5^1/_2$ тыс.; кустар. произв. сапогъ и др. кож. издѣлій. К. извѣстенъ въ исторіи борьбы католичества съ протестантизмомъ въ Польшѣ, какъ одинъ изъ центровъ протестантовъ.

Козмодемьянскій уѣздъ, Казанской губ., гранич. съ Нижегородск. Площ. 4610,7 кв. в. Поверхность мѣстами равнина, прорѣзанная оврагами, рытвинами, усѣянная небольш. холмами; частью ровная, песчаная и болотистая. Орошается Волгой и Ветлугой. Почва черноземъ, суглинки, супески и пески; болотистая; много озеръ. Земли крест. надѣл. 210,414 д., част. собст. 2390 д., изъ котор. дворян. 80,9%, казенной и удѣл. 231,976 д., монаст. 202 д., церковн. 1227 д., городс. 4755 д. Пахат. 109,429 дес., сѣнок. и пастб. 39,148 д., лѣсн 257,387 д., ост. уд. 28,329 д., неудоб. 16,973 д. Посѣвная площ. 1900 г. 63,485 д., съ котор. собрано 3.123,500 пуд. Подъ картоф. 322 дес., съ котор. выкопано 36,019 п. Ленъ 209 д., собрано 7252 п. сѣмени и 1568 п. волокна. Конопля 765 д., собрано 29,835 п. сѣмени и 26,546 п. волок. Луговъ 28,803 д., изъ нихъ заливн. 15,970 д., сѣна собр. болѣе 4200 т. пуд. Скотоводство: лошад. 27,031, рог. ск. 32,112, овецъ 62,545, свиней 13,551 шт., коровъ 699, всего 135,938 головъ. Населенія вмѣстѣ съ городск. (1897) 104,883 д. об. п. (51,465 м., 53,418 ж.). Больш. православн. русск., раскольн. до 200. Церкв. и монаст. 48. Лѣсовъ, подчинен. лѣсохран. управлен., 129 дачъ на 245,244 дес. Изъ подсобныхъ промысл. развиты: лѣсной (рубка лѣсу и валка, дост. къ прист.), пилка дровъ, производ. саней, возковъ, тарантасовъ, выдѣлыв. гусли. На сторону для заработковъ (1900) ушло 3265 муж. и 133 жен. Охота на рябчиковъ, зайцевъ, лисицъ и глухарей. Мелкихъ ремеслен. завед. 371, производ. 28,300 р. при 1785 рабоч. Фабр. и завод. 10, произв. 485,805 руб. при 442 рабочихъ. Земск. больницъ 3 на 19 кроват. Учебн. завед. 112, въ томъ числѣ начальн. 43, церковно-прих., грам. и миссіон. 69; учащихся 4916 ч. об. пола (3722 м., 1194 д.). Движ. населен. 1900 г.: брак. заключ. 979, родил. 4529, умерло 3695, приростъ 834. Волост. 11, селен. 478.

Козмодемьянскъ, уѣздн. гор. Казанск. губ., на прав. бер. Волги, подъ 56° 21′ с. ш., 46° 35′ в. д. По переп. (1897) жит. числится 5182 д. об. п. Здан. 3050, изъ нихъ до 2 тыс. нежил. Церкв. 7, часовенъ 5. Фабр. и завод. нѣтъ, мелкихъ съ оборот. менѣе 1000 руб. 17, производ. 6523 р. при 32 раб. Къ прист. Козмод. дистанціи подходятъ 274 судна съ кладью болѣе 156 тыс. пуд. Отправл. болѣе 7 мил. пуд. на 1.800 тыс. руб. Городск. обществ. банкъ. Земская больница на 32 кровати. Богадѣльня. Учил. 3-хъ классн., прогимназ., земск. начальн. школа.

Козодавлевъ, Осипъ Петр., писатель и государств. дѣятель, род. 1754, слушалъ курсы въ лейпцигск. унив., по возвращеніи поступилъ на службу въ Сенатъ, съ 1783 занялъ должность совѣтника при директорѣ академіи наукъ кн. Е. Р. Дашковой и, сблизившись съ ней, сдѣлался дѣятельнымъ сотрудникомъ ея по изданію „Собесѣдника Любителей Россійскаго Слова". Въ этомъ же году онъ работалъ надъ изданіемъ сочиненій М. В. Ломоносова. Въ слѣдующемъ году К. былъ назначенъ директоромъ училищъ С.-Петерб. губ. и членомъ комиссіи объ учрежденіи народныхъ училищъ, и въ этой должности составилъ проектъ университетскаго устава, въ которомъ являлся горячимъ сторонникомъ свободы преподаванія. Императоръ Павелъ сдѣлалъ его оберъ-прокуроромъ сената, а затѣмъ и сенаторомъ. Въ началѣ царствованія Александра I, К. состоялъ членомъ комиссіи по пересмотру уголовныхъ дѣлъ, по которымъ многіе пострадали при Павлѣ и раньше, и здѣсь черезъ него повела свое дѣло знаменитая „Параша-сибирячка", которую обезсмертило столько писателей. Въ 1809 онъ основалъ оффиціальную газету: „Сѣверная почта", а въ слѣдующемъ году былъ назначенъ министромъ внутреннихъ дѣлъ. Онъ ум. 1819. Его собственная литературная дѣятельность выразилась, главн. образ., въ переводѣ трагедіи Гете, „Клавиго", и поэмы Тюммеля, „Вильгельмина".

Козодой или ночная ласточка (*Caprimulgus L.*), родъ птицъ изъ группы долгокрылыхъ (Macrochires) и семейства козодоевыхъ (Caprimulgidae); въ современной системѣ ихъ сближаютъ съ совами; птицы съ удлиненнымъ тѣломъ, очень короткой шеей, большой широкой головой, очень короткимъ, широкимъ, слабымъ, усаженнымъ по краямъ жесткими щетинками клювомъ, длинными, узкими и острыми крыльями, почти прямо обрѣзаннымъ хвостомъ, низкими и слабыми ногами; пальцы соединены вмѣстѣ, перья большія, рыхлыя и чрезвычайно мягкія; одиночно живущія ночныя или сумеречныя птицы, гоняющіяся за летающими въ сумеркахъ насѣкомыми и гнѣздящіяся въ щеляхъ скалъ и на землѣ. Названіе К. получили вслѣдствіе народнаго убѣжденія, будто они доятъ козъ; убѣжденіе это основано на томъ, что К., преслѣдуя насѣкомыхъ, вьются вокругъ стадъ козъ и овецъ. Обыкновенный или европейскій К. (*Caprimulgus europaeus L.*), 26 см. длины, 55 см. въ размахѣ, сверху буровато-сѣраго цвѣта съ очень мелкими свѣтлыми и темными крапинками и очень узкими стержневыми черными полосками и бурыми пятнами, образующими ленты; на кроющихъ перьяхъ крыла ржаво-желтая поперечная полоска; подбородокъ, глотка и бока шеи блѣдно грязноваторжаваго цвѣта съ черноватыми поперечными линіями, грудь черно-бурая съ сѣрыми крапинками. Маховыя перья черно-бурыя съ ржаво-желтыми пятнами, крылья хвоста буровато-сѣрыя съ черными и бѣлыми пятнами. К. водится въ бóльшей части Европы и въ сѣв.-зап. Азіи, почти всюду въ Россіи; у насъ остается съ конца апрѣля до начала октября, зимою улетаетъ въ Африку до самаго юга. Держится преимущественно въ хвойныхъ лѣсахъ, днемъ обыкновенно спитъ, сидя на землѣ, на камнѣ или на стволѣ дерева, гдѣ бываетъ незамѣтенъ, благодаря окраскѣ подъ цвѣтъ коры. Въ сумеркахъ летаетъ скорымъ и плавнымъ полетомъ, затѣмъ отдыхаетъ и вновь отправляется на охоту. Самка кладетъ 2 красновато-бѣлыхъ яйца съ сѣрыми и бурыми пятнами (см. „табл. „Яйца I" фиг. 11) въ скрытомъ мѣстѣ подъ кустарникомъ, на обросшемъ мхомъ пнѣ и т. п., насколько извѣстно, оба пола высиживаютъ эти яйца. Въ южной Европѣ мясо К. употребляется въ пищу.

Козочки или капрелиды, см. *ракообразныя.*

Козуля, см. *косуля.*

Козыревскій, Игнатій, монахъ, въ мірѣ Иванъ, изъ поляковъ, род. въ Якутскѣ, 1680; вмѣстѣ со своимъ отцемъ Петромъ съ 1701 по 1708 завоевывывалъ и приводилъ въ русское подданство жителей Камчатки. Впослѣдствіе онъ отправился съ отрядомъ на Курильскіе острова и нѣкоторые изъ нихъ присоединилъ къ Россіи. 1713 К. было поручено провѣдать о Камчатскомъ носѣ и Японіи и съ послѣдней завязать торговыя сношенія. На Камчаткѣ онъ построилъ м—рь и церковь Успенія Богоматери, гдѣ принялъ монашество; удалось ему установить сношенія и съ Японіей. 1720 К. возвратился въ Якутскъ, намѣреваясь отправиться далѣе въ Москву, но архимандритъ Ѳеофанъ, вопреки его волѣ, задержалъ и назначилъ строителемъ Покровскаго м—ря, а 1722 строителемъ м—ря Спасскаго. Только 1730 послѣ многихъ жалобъ К. былъ вытребованъ въ Москву, гдѣ подалъ обстоятельную записку о Камчатской странѣ и ея жителяхъ, а также объ Японіи и др. восточныхъ островахъ. Напечатанныя извѣстія о заслугахъ К. 1730 были перепечатаны иностранными журналами. См. „Сибирскій Вѣстн.", 1823, ч. II, стр. 27—32.

Козьма, пресвитеръ болгарскій, жившій въ концѣ X и началѣ XI вв., яв-

ляется однимъ изъ блестящихъ представителей времени расцвѣта древней болгарской письменности. Отъ него сохранилось до 13 поученій, противъ павликіанъ и богумиловъ. Творенія К. служатъ главнымъ источникомъ для изученія этихъ ересей.

Козьма Индикоплевстъ, византійскій географъ, родомъ изъ Александріи, совершилъ большія путешествія съ коммерческою цѣлью по Аравіи и восточной Африкѣ и, поступивъ монахомъ въ одинъ изъ синайскихъ монастырей, составилъ на греческомъ языкѣ, между прочимъ, обширное описаніе земли, астрономическія таблицы и „Христіанскую топографію" (547). Только послѣднее дошло до насъ; сочиненіе это имѣло главною задачею согласованіе священнаго писанія съ данными физической географіи, результатами путешествій по отдаленнымъ странамъ. К. И. отрицалъ шаровидность земли и существованіе антиподовъ, основываясь главн. обр. на буквально понимаемыхъ текстахъ священнаго писанія, землю представлялъ себѣ въ видѣ плоскаго четырехугольника, поднимающагося на сѣверѣ и западѣ, оканчивающагося тамъ возвышенностями, за которыя заходитъ и скрывается солнце; въ такомъ же духѣ идетъ у К. И. и описаніе всей вселенной, покрытой твердью, по ту сторону которой находится царство небесное съ ангелами, управляющими ходомъ свѣтилъ небесныхъ. Это сочиненіе, обращавшееся въ большомъ числѣ списковъ, имѣло въ средніе вѣка огромное вліяніе не только въ восточной, но глав. обр. въ западн. церкви и надолго тормозило прогрессъ науки, уже совершенно правильно поставленной Птолемеемъ (см.), противъ воззрѣній котораго сочиненіе К. И. и было главн. обр. направлено. Слѣдуетъ, однако, указать, что богатый фактически географическій матерьялъ, собранный какъ самимъ К. И., такъ и изложенный имъ со словъ другихъ путешественниковъ, переданъ съ большою точностью; цѣнными и до сихъ поръ остаются свѣдѣнія объ Египтѣ, Эѳіопіи, Индіи и Китаѣ. Кромѣ многочисленныхъ переводовъ на зап. европ. языки, существовали и списки на славян. и древнерусск. яз. XV—XVII в. Одинъ изъ списковъ вошелъ въ составъ изданія Миней митроп. Макарія. Общ. любител. древн. письменности изданъ (1886) оригиналъ съ рукописи XVI в. съ многочисленными рисунками, весьма цѣнными для исторіи искусства.

Козьма Пражскій, чешскій лѣтописецъ, род. около 1039. Образованіе свое получилъ сначала въ Парижѣ, а затѣмъ въ Лютихѣ, и по возвращеніи на родину скоро занялъ, благодаря своимъ дарованіямъ, видное мѣсто среди чешскаго духовенства. Онъ много путеш. по Европѣ. Его хроника распадается на три части и доведена до 1115 г. К. не относился критически къ матерьялу, которымъ онъ пользовался, а поэтому вся первая часть его хроники наполнена баснословными разсказами, но за то вторая и третья содержатъ въ себѣ много цѣнныхъ извѣстій, особенно когда К. пишетъ какъ очевидецъ. Біографическія свѣдѣнія о К. собраны Пельцелемъ и Добровскимъ въ введеніи къ I т.: Scriptores rerum Bohemicarum.

Козьма Твердиславичъ, новгородскій посадникъ, 1338 и 1348 стоялъ во главѣ посольствъ по поводу переговоровъ о мирѣ и о принятіи католичества. 1341 ѣздилъ къ вел. кн. Симеону по поводу насилій сборщиковъ дани въ Торжкѣ. Новгородцы вступились за новоторжанъ, но принуждены были смириться, когда противъ нихъ выступилъ вел. кн., и заплатить такъ называемый „Черный боръ".

Козьминъ, 1) Констант. Андр., педагогъ. Род. ок. 1848; сынъ свящ. Арханг. губ. Учился въ мѣстной дух. семинаріи и на ист.-филол. фак. моск. унив., кончивъ кот. кандид. 1873, былъ учителемъ въ 1-й моск. гимн., а затѣмъ препод. рус. яз. въ моск. учит. инст. За это время онъ издалъ рядъ хорошихъ учебниковъ, ставшихъ извѣстными въ педагогич. мірѣ и получившихъ донынѣ большое распространеніе. Таковы: „Рус. хрестоматія для низшихъ классовъ ср.-уч. завед., гор. и уѣзд. училищъ" (М., 1876, 18-е изд. М., 1902); „Элемент. грамматика для гор. училищъ" (М., 1878); „Элемент. курсъ рус. орѳографіи" (1878); „Грамм. церк.-слав. яз. новаго періода" (1879, 11-е изд. 1901); „Логико-стилистич. разборы образцовъ прозы и поэзіи" (1881; 4 изд. 1900); „Теорія словесности" (1883; 8-е изд. 1902); „Біографіи и характеристики отечеств. образц. писат." (1883; 6-е изд. 1900; послѣдн. 2 книги вмѣстѣ съ В. И. Покровскимъ); „Начальная христом." (1884; 3 изд. 1895); „Приготовительн. курсъ грамм." (1884; 12-ое изд. 1895); „Церк.-слав. христом." (1885; 3 изд. 1900); „Образцы систематич. диктанта" (7 изд., 1886—99); „Орѳографич. прописи" (1885); „Синтаксисъ русск. яз." (6 изд. 1888—1901) и пр.; для школъ „соч. Пушкина" (3 т., 1882). Ум. 1896.

2) К., Прокофій Тарасовичъ, полковникъ корпуса штурмановъ, род. въ 1795, ум. 1851, участвовалъ въ экспедиціи 1820 для описи береговъ Ледовитаго океана и описалъ берегъ отъ Колымы до Индигирки, 1829 перешелъ на службу въ россійско-американскую комп., описалъ устье р. Уды и Шантарскіе остр. 1832 вернулся въ Спб. и до конца жизни служилъ въ гидрографическомъ департаментѣ.

Козьмодаміанскій мужской монастырь (скитъ или киновія), приписной къ Успенскому Бахчисарайскому м—рю, Таврической губ., близъ Чатыръ-дага, въ живописной мѣстности. Основанъ 1851 г. преосвящ. Иннокентіемъ, архіепископомъ херсонскимъ. Источникъ Савлукъ-су считается цѣлебнымъ.

Козьмянъ (Kozmian), 1) Каэтанъ, польскій поэтъ и обществ. дѣятель (1771—1856). Оставилъ весьма любоп. воспоминанія

(„Pamiętnik", изд. въ 3 ч. въ 1859—65 г.), обнимающія время съ 1780 до средины 50 гг. XIX в. К. написалъ двѣ эпическія поэмы большихъ размѣровъ: „Ziemiańswo polskie" въ 4 пѣсняхъ (1839) и „Stefan Czarnecki" въ 12 пѣсняхъ (1858). Біографія К., написанная Моравскимъ („Życie Kajetana K.", 1856), отличается панегирическимъ тономъ.

2) К., Станиславъ, современный польскій публиц. и обществ. дѣятель, род. 1836. Поселивш. съ 1856 въ Галиціи, приним. дѣятельное участіе въ газ. „Czas" (1863—65), дважды стоялъ во главѣ дирекціи краковскаго театра, былъ избираемъ посломъ въ сеймъ, велъ политич. хронику въ „Przegl. polsk.". Ему принадлежитъ нѣсколько переводовъ изъ Бомарше и Шекспира и оригинальная комедія „Kuzynka bez posagu". Отдѣльно напеч.: „Kilka słów o naszych stosunkach" (1861); „Graf Bismark" (1870); „Listy o Galicyi" (1877); „Reprezentacyja kraju naszego" (1879) и „Rzecz o roku 1863" въ 3 т. (1895). Послѣдній трактатъ вызвалъ цѣлую бурю въ галицкихъ литературныхъ кружкахъ и вооружилъ противъ К. даже нѣкоторыхъ изъ его единомышленниковъ. К. сдѣлалъ здѣсь попытку разобраться въ причинахъ неудачнаго исхода возстанія 1863 г. Подробный, хотя не безпристрастный критическій разборъ труда К. сдѣлалъ Бартошевичъ въ изслѣдованіи: „Historya na uslugach ludzi i stronnictw" (Крак., 2 т., 1895 и 1896).

Кой, персид. гор., см. *Хой*.

Коиба (Coiba), о-въ въ Тихомъ океанѣ, въ 25 км. отъ южн. бер. департ. Панамы (Колумбія), 518 кв. км., съ хорошею гаванью; мѣстами посѣщается для ловли жемчуга.

Койбалы, см. *кайбалы*.

Койва, одна изъ горнозаводск. рѣкъ средн. Урала, беретъ начало въ сѣв.-вост. углу Кунгурск. у., Пермской г., въ болотахъ зап. склона Урала и послѣ 150 в. теченія впадаетъ слѣва въ Чусовую; въ бассейнѣ К. важные Крестовоздвиженскіе золотые промыслы, Бисерскій и Кусье-Александровскій заводы. Для небольшихъ лодокъ К. судоходна вверхъ до самыхъ Крестовоздвиженск. промысловъ; отъ Бисерск. завода сплавляются весною крупныя барки въ Чусовую.

Койдановъ, посадъ Минской г. и у., при р. Нетечи; жит. около 3 тыс., правосл., католич. и лютер. церкви, 3 евр. молитв дома, почтовая станція, крупная паровая мельница, шерстобитные и винокурен. заводы; склады и оптовая торговля щетиной.

Койка, морская постель изъ куска парусины длиною 6 фут., шир. 4 фут., прикрѣпленная на концахъ къ распоркамъ; растягивается въ длину и подвѣшивается къ потолку палубы за концы въ видѣ люльки, въ которую кладется тонкій тюфякъ и подушка; на день связываются и укладываются въ сѣтки по бортамъ на верхней палубѣ.

Коиксъ (Coix *L.*), родъ изъ семейства злаковъ (Gramineae), заключающій высокія, широколиственныя травы съ однополыми цвѣтами и крупными, круглыми ложными плодами. 3 вида, встрѣчающихся въ тропическихъ и субтропическихъ странахъ Стараго Свѣта. C. Lacryma *L.*, однолѣтникъ, 1,25 м. высоты, съ бѣлыми или голубовато-сѣрыми, блестящими, похожими на упавшія слезы, зернами, въ О.-Индіи, Китаѣ, и Африкѣ разводится въ качествѣ хлѣбнаго, а у насъ въ качествѣ декоративнаго растенія. C. agrestis *Lour.*, многолѣтникъ, до 2 м. высоты, встрѣчающійся въ О.-Индіи; зерна его служатъ овощью.

Коимбатуръ, Коимбаторъ, главн. гор. дистрикта К. (20,310 кв. км. съ 2.004,839 жител. [1891], изъ нихъ индусовъ 1.945,010, магометанъ 43,947 и христіанъ 15,566), въ британско-индійской провинціи Мадрасъ, на р. Ноиль, прит. р. Кавери, и при ж. д. Каѳедра катол. епископа. Жит. (1897) 46,383 (40,099 индус., 2821 христ.).

Коимбра, Куингбра (Coimbra), глав. г. дистрикта К. въ португ. пров. Бейра, 91 м. н. у. м., на склонѣ холма, на прав. бер. Мондего, при ж. д., съ очень мягкимъ климатомъ; дѣлится на „Нижній" и „Верхній" гор. 2 собора, церковь Санта-Круцъ, съ гробницами первыхъ португ. королей, Альфонса I и Санхо I, единственный въ Португаліи университетъ („Instituto de C.", съ 1290) съ пятью факульт., духовн. семинарія (ок. 74 проф. и 1100 студ.), съ универ. соединены обсерваторія, музей съ замѣчат. этнограф. и естественно-историч. коллекціями, химич. лабораторія, библіотека въ 60 тыс. том. и прекрасный ботанич. садъ. Жит. (1890) 17,329. Оживл. торговля виномъ и апельсинами. Въ К. каѳедра епископа. Здѣсь род. португал. поэтъ Камоэнсъ; монастырь Санта Клара (церк. 1132), съ гробниц. нѣскольк. королей Португаліи и „Кинта-дасъ-Лагримасъ" („Дача слезъ"), гдѣ была заточена и умерщвлена (1530) Инеса-де-Кастро. К. лежитъ нѣсколько сѣвернѣе римскаго гор. Конимбрія, отъ кот. донынѣ сохранились развалины водопровода и моста. До завоеванія Лиссабона христіанами (1147) К. была резиденціей португальск. королей. 1755 К. сильно пострадала отъ землетрясенія.

Коинъ, р. Яренск. у., Вологод. г., беретъ начало на границѣ Устьсысольск. у. и послѣ 150 в. теченія впадаетъ слѣва въ Вымь, притокъ Вычегды; въ бассейнѣ К. богатые хвойные лѣса (между прочимъ, лиственница), которые и составляютъ предметъ сплава.

Коипу, см. *болотный бобръ*.

Койра, см. *Хуръ*.

Койсу („верблюжьи воды"), четыре р. Дагестана, извѣстны многолѣтнею борьбою русскихъ съ Шамилемъ, сліяніемъ своимъ образующія р. Сулакъ (см.); 1) наиболѣе восточное носитъ названіе Казыкумухскаго К., протекающее со своими притоками по горнымъ долинамъ Кумухскаго и Даргинскаго округовъ; дл. теченія около

100 вер.; 2) Кара-К. протекаетъ по долинѣ Гунибскаго окр. и впадаетъ въ предыдущую, а вмѣстѣ съ нею въ 3) Аварское К., занимающее долину между хребтами Нукатъ и Богоссъ, длина теч. около 200 в.; 4) Андійское К. наиболѣе западное, беретъ начало въ горахъ Тушетіи, еще въ предѣлахъ Тифлисск. г.; въ долинѣ окаймляется съ сѣв.-зап. Андійскимъ хребтомъ (см.) и его отрогами; его лѣвый крупный притокъ, Перикительская Алазань, занимаетъ долину между Главнымъ и Перикительскимъ хребтомъ Кавказа, тогда какъ верховья Анд.-К. до сліянія съ р. Алазанью называются иногда Тушинской Алазанью. Анд.-К. послѣ 150 в. теченія сливается съ Ав.-К. у селенія Гимры и образуетъ р. Сулакъ.

Койсугъ, крупн. сел. Ростовск. окр. войска Донского, въ 10 в. къ юго-зап. отъ Ростова; жит. $7^1/_2$ тыс.

Койтеръ (Koyter), Вольхеръ, анатомъ, род. въ 1534, ум. 1590 г., учился въ Пизѣ, Римѣ, Болоньѣ и Монпелье, въ 1569 назначенъ городскимъ врачемъ въ Нюрнбергѣ, а затѣмъ поступилъ военнымъ врачемъ въ армію пфальцграфа Іоганна Казиміра. Онъ открылъ гангліи нервовъ спинного мозга, далъ первыя изображенія скелета зародыша и опубликовалъ первый топографическій атласъ; онъ написалъ: „Tractatus anatomicus de ossibus foetus abortivi et infantis dimidium anni nati“ (у Эйссоніуса: „De ossibus infantis“, Гронинг., 1859); „Tabulae externarum et internarum humani corporis partium“ (Нюрнб. 1573, Льежъ, 1653).

Кока (Erythroxylon *L.*), родъ изъ сем. Erythroxylaceae, заключающій кустарники и небольшія деревья Бразиліи, Гвіаны, В. и О.-Индіи и Мадагаскара, съ красной древесиной, очередными, простыми листьями, пазушными невзрачными бѣлыми цвѣтами и односѣмянными костянками. Около 90 видовъ. E. Coca *Lam.* (см. табл. „Пищевыя растенія“, фиг 3), кустарникъ до 2 м. высоты, съ мелкими пурпурными плодами, растетъ въ Перу и Боливіи, въ большомъ количествѣ разводится. Сѣмена его высѣваютъ передъ началомъ дождливаго періода и черезъ 18 мѣсяцевъ собираютъ первый урожай листьевъ; кустарникъ даетъ сборы 30—40 лѣтъ, ежегодно давая 98,000 центнер. листьевъ. К было священнымъ растеніемъ у древнихъ перуанцевъ, которые не обходились безъ него ни при какомъ празднествѣ или жертвѣ. Туземцы жуютъ высушенные листья К., перемѣшанные съ золой или известью, съ утра до веч., и это въ значительной степени поддерживаетъ ихъ силы при скудной пищѣ. Были попытки ввести употребленіе листьевъ К. въ Европѣ, но онѣ дали лишь отрицательные результаты. Дѣйствующая составная часть листьевъ К. есть кокаинъ (см.), $C_{17} H_{21} NO_4$, открытый 1862 Ниманомъ и Лоссеномъ. Кромѣ того, въ листьяхъ К. находится дубильная кислота. См. Nevinny, Das Kokablatt (Вѣна, 1866); Mantindale, Coca and Cocaine, their history, etc. (2 изд., Лонд., 1892). Нѣкоторые виды доставляютъ хорошій подѣлочный лѣсъ, кора E. areolatum *L.* на Ямайкѣ даетъ коричневокрасную краску.

Кокаинъ (метилбензоилэкгонинъ), $C_{17} H_{21} NO_4$ или CH_3 (N . CH . CH . CH_2 . CH_2 . CH). CH (O . $C_6 H_5$. CO). CH_2 . COO . CH_3, алкалоидъ изъ листьевъ кока, содержится до 0,8 проц. въ боливійской кокѣ, которая очень любима индѣйцами и лишь въ незнач. колич. привозится въ Европу. Дешевле и въ большемъ колич. имѣется перуанская кока, содержащая 0,5 проц. К. Перевозка кокаиновыхъ растеній черезъ Анды и доставка въ Европу чрезвычайно удорожаетъ ихъ и, кромѣ того, содержаніе въ листьяхъ алкалоида быстро уменьшается при лежаніи ихъ. Поэтому съ 1887 К. добывается въ Лимѣ; листья обрабатываютъ керосиномъ и содой, отжимаютъ ихъ, извлекаютъ изъ керосина минеральными кислотами алкалоидъ и осаждаютъ его изъ кислаго раствора щелочью. Чистый К. образуетъ безцвѣтныя призмы, обладаетъ горькимъ вкусомъ, въ водѣ трудно, въ спиртѣ и эѳирѣ легко растворимъ и плавится при 98^0. Онъ нелетучъ и образуетъ большею частью кристаллизующіяся, въ водѣ и спиртѣ (но не въ эѳирѣ) растворимыя соли. При нагрѣваніи съ разведенной сѣрной кислотой К. расщепляется на бензойную кислоту (экгонинъ, $C_9 H_{15} NO_3$) и метиловый спиртъ. Употребляемый въ медицинѣ хлористо-водородный К. представляетъ безцвѣтные кристаллы горьковатаго вкуса и вызываетъ на языкѣ притупленіе чувствительности. Онъ легко растворимъ въ водѣ, спиртѣ и хлороформѣ, растворы чрезвычайно легко разлагаются. Введенный на слизистыя оболочки или при подкожномъ вспрыскиваніи К. быстро вызываетъ интенсивную, но преходящую мѣстную нечувствительность. Принятый внутрь въ количествѣ 0,1 гр., онъ вызываетъ пріятное самочувствіе, повышеніе психической дѣятельности и мышечной работоспособности, уменьшеніе чувства голода и потребности въ снѣ. Иногда уже при относительно незначительныхъ дозахъ наступаетъ состояніе, похожее на опьяненіе, съ послѣдующими за этимъ подавленностью, ослабленіемъ мыслительной способности, безпокойствомъ, безсонницей, затрудненной рѣчью и общей мышечною слабостью. Большія дозы дѣйствуютъ смертельно, парализуя дыханіе, причемъ смерти иногда предшествуютъ судороги. При хроническомъ употреблен. К., наступаетъ отощаніе, уменьшеніе физическихъ и духовныхъ силъ, галлюцинаціи зрѣнія, иногда общее отсутствіе чувствительности. К. употребляется, какъ наружное средство для мѣстнаго обезболиванія; онъ оказываетъ такое дѣйствіе повсюду, гдѣ онъ всасывается, особенно хорошо поэтому на слизистыхъ оболочкахъ. Поразительное дѣйствіе онъ имѣетъ при зубной боли.

Кокалъ, согласно греческому преданію царь Камика (Агригентъ) въ Сициліи, принялъ къ себѣ бѣжавшаго Дедала (см.) и охранялъ его отъ преслѣдованія Миноса (см.).

Коканада, см. *Какинада.*

Кокандская экспедиція, 1875—1876 была предпринята туркест. генер.-губ. ген.-ад. фонъ Кауфманомъ для усмиренія старшаго сына бѣжавшаго въ Россію Худояръ-хана, Насръ-Эддина, объявившаго священную войну противъ русскихъ. Отрядъ изъ 16 ротъ, 8 сот. и 20 орудій выступилъ 20 авг. изъ Ходжента, разбилъ главныя силы кокандцевъ 22 авг. близъ крѣп. Махрамъ, 29 авг. занялъ г. Кокандъ, а 8 сент. Маргеланъ; 22 сент. съ Насръ-Эддиномъ былъ заключенъ мирный договоръ, по которому онъ уступалъ всѣ земли къ сѣверу отъ р. Нарына и обязывался уплачивать ежегодную дань. Однако, вслѣдъ за удаленіемъ русскихъ войскъ Насръ-Эддинъ былъ низложенъ, на престолъ вступилъ его родственникъ Пулатъ-бекъ и снова вспыхнуло возстаніе, для усмиренія котораго былъ посланъ отрядъ ген. Троцкаго, 1 окт. взявшій г. Наманганъ и разбившій скопища кокандцевъ; въ Наманганѣ былъ оставленъ отрядъ ген.-м. Скобелева, который разбилъ скопища Батыря, въ дек. усмирилъ возстаніе въ мѣстности Икесу Орасы, 10 янв. 1876 взялъ штурмомъ Андижанъ, 18 янв. разбилъ Абдурахмана Автобачи, а 28 янв. захватилъ его и Пулатъ-бека въ плѣнъ. Насръ-Эддинъ вернулся въ Кокандъ, но 8 февр. Скобелевъ занялъ Кокандъ и ханство было присоединено къ Россіи.

Кокандскій уѣздъ, въ западной части Ферганской области. Южная часть возвышена, а сѣверн. низмен. Площ. 13,111 кв. в., изъ котор. земли негодной для культуры 1.232,327 дес. Почва большею частью песчаная и болотистая. Орошеніе составляютъ рѣки: Сыръ-Дарья, Исфара и Сохъ, имѣющ. весьма важное значеніе для искусствен. орошенія 149,278 дес. Подъ виноградниками 1791 дес., съ котор. собрано 214,920 п. виногр. Скотоводство главное занятіе киргизовъ кочевниковъ. Всего имѣется 230,812 головъ, въ томъ числѣ лошадей 46,109, воловъ 28,450, крупн. рогат. скота 31,469, верблюд. 1669, ословъ 5614, овецъ 86,760, козъ 30,760. Жител., по свѣдѣн. 1897 г., вмѣстѣ съ городск. 365,410 ч. об. пола (202,262 м., 163,148 ж.), большинство магометанъ, сарты, киргизы, узбеки, русскихъ ничтожное количество. Мечетей 1590. Занимаются земледѣліемъ, скотоводствомъ, шелководствомъ, котор. въ 1898 г. дало сбору 9872 п. коконовъ на 100,000 р. Промышленность, главн. образ., кустарная; выдѣлыв. ковры, обувь, упряжь и проч. Число документовъ на право торговли и промышл. 8092. Фабрикъ и завод. 3397, производ. 1.518,236 руб. при 7652 рабоч., джиновъ 83. Учебн. завед. 455 съ 11,826 учащихся. Волост. 23, обществъ 137. Уѣздъ пересѣкается Андижанск. вѣтвью Закаспійск. жел. дор.

Кокандское царство, см. *Туркестанъ.*

Кокандъ, уѣздн. гор. Ферганск. обл., подъ 40° 21′ с. ш., 70° 59′ в. д. Мѣстоположен. ровное, среди оаза, орошеннаго многочисл. каналами, отведенными изъ горной р. Сохъ. Населенія, по переп. 1897 г., 82,054 ч. об. пола. Правосл. церковь, мечет. 247. Отдѣл. государствен. банка. Больница на 20 кроват. Учебн. завед. 4, въ т. числѣ 2-хъ кл. городск. учил., жен. прих. уч., начальн. рус.-туземн. школа, рус.-туземн. уч. съ интернатомъ; учащихся 189 ч., въ т. числѣ 50 дѣвоч. Станція Андижанск. вѣтви Закаспійск. жел. дор. Бывшая резиденція К. ханства, часть дворца котораго обращена въ правосл. церковь. Крупный торговый центръ (хлопокъ, шерсть, шелкъ).

Кокарда (франц. Cocarde), украшеніе головного убора въ войскахъ; первоначально небольшой султанчикъ или пучокъ перьевъ, затѣмъ лента или бантъ опредѣленныхъ цвѣтовъ, позднѣе металлическій кружокъ или овалъ государственныхъ цвѣтовъ. Въ Россіи К. введена при Аннѣ Іоанновнѣ 1730, сначала была бѣлаго цвѣта (при Петрѣ III и Павлѣ I черная съ оранжевой полоской), 1815 къ оранжевой полосѣ прибавлена бѣлая. У военныхъ чиновъ К. овальной формы, у гражданск. чиновниковъ — круглая, которая съ 1874 носится не на околышѣ, а надъ нимъ по срединѣ тульи.

Кокбейты, см. *Кокпекты.*

Кокбёрнъ (Cockburn), 1) о—въ въ С. Ледовитомъ ок., на с. отъ п.-о. Мельвилля; 2) о—въ у сѣв. берега оз. Гуронъ, принадл. Канадской пров. Онтаріо.

Кокельбургъ, 1) Большой К., Гросъ-К., Надь-Кюкюллё (Nagy-Küküllö), венгерск. комит. въ Седмиградіи съ (1890) 135,312 жит., нѣмц., рум. и мадьяръ (преимущ. еванг. и правосл.) на 3110 кв. км. Очень гористъ и лѣсистъ, орошается рр. Большимъ Кокелемъ (Кюкюллё) и Алутой. Мягкій климатъ; плодород. особ. на с.-з.; скотоводство, торговля. Главн. пунктъ Шэсбургъ. — 2) Малый К., Клейнъ-К., Кишъ-Кюкюллё (Kis-Küküllö), венг. комит. въ Седмиградіи съ (1890) 101,045 жит., рум., мадьяръ и нѣмц. (3/5 правосл., по 1/5 еванг. и реформ.) на 1646 кв. км. Очень плодород. и лѣсистъ; рр.: Малый, у южн. гран. Большой Кокель. Главн. пунктъ мѣст. Дичо-Ст.-Мартонъ (Dicsö-Szent-Márton) на Больш. Кокелѣ съ 2421 жит. (преим. мадьяръ).

Кокенгаузенъ, Кукунойзе, Кукуносъ, селеніе и развал. древн. замка, на правомъ берегу Зап. Двины при впаденіи р. Персе (Кокны), Лифляндск. губ., Рижск. у. Остатки нѣкогда русскаго города и русск. удѣльн. княжества, взятаго Нѣмецкимъ орденомъ, построившимъ здѣсь сильно укрѣпленный замокъ, 1210 г. Послѣ цѣлаго ряда вѣковъ борьбы между нѣмцами, Поль-

шею, Россiей и Швецiей, отражавшейся на судьбѣ К., замокъ и городъ были окончательно разрушены, 1701, саксонскими войсками, отступавшими передъ Карломъ XII.

Кокериль, Джонъ, заводчикъ, родился 1790, ум. 1840. Въ 1807 г. онъ вмѣстѣ съ своимъ братомъ Джемсомъ перенялъ основанный его отцомъ въ Люттихѣ машиностроительный заводъ. Центромъ его мало по малу сильно разросшейся дѣятельности былъ грандiозный заводъ въ Серенгѣ, который онъ построилъ вмѣстѣ съ Джемсомъ 1816, вложивъ въ дѣло капиталъ въ 16 милл. франковъ. Въ пору расцвѣта на этомъ заводѣ работало до 2500 рабоч. и дѣйствовало 22 паровыя машины съ почти 1000 лошад. силъ. Еженедѣльное потребленiе желѣза составляло 80 тоннъ, на рабочую плату уходило въ недѣлю 70,000 фр. 1825 Джемсъ К. продалъ свою долю въ этомъ заводѣ голландскому королю, который сталъ весьма энергично поддерживать промышленныя спекуляцiи Джона К. 1833 К. сдѣлался единоличнымъ владѣльцемъ завода, который отнынѣ развивался сильнѣе, чѣмъ когда бы то ни было. К. въ извѣстномъ смыслѣ сдѣлался представителемъ бельгiйской промышленности; онъ основалъ въ разныхъ мѣстахъ Бельгiи, во Францiи, Германiи, Испанiи, Польшѣ, даже въ Суринамѣ, 60 различныхъ промышленныхъ предпрiятiй. Онъ былъ также однимъ изъ главныхъ основателей Бельгiйскаго банка. Война въ Бельгiи 1838, однако, поколебала положенiе К. вслѣдствiе чего онъ 1839 продалъ всѣ свои предпрiятiя, кромѣ заводовъ въ Серэнгѣ и Люттихѣ. Затѣмъ онъ отправился въ Россiю, чтобы по порученiю правительства начать новыя предпрiятiя, но на обратномъ пути умеръ. 1872 ему поставили памятникъ въ Брюсселѣ.

Коки, антильская листовая лягушка, см. *безхвостыя амфибiи.*

Кокимбо (Coquimbo), чилiйская пров. между Атакамой съ с., Аконкагуа съ ю., Тихимъ океаномъ съ з. и Аргентиной съ в. съ 191,901 жител. (1892) на 33,423 кв. км. Заселена преимущественно. въ узкихъ рѣчныхъ долинахъ рѣки К., Лимари и Чуапа и на горныхъ прiискахъ, вообще же мѣстн. пустынна вслѣдствiе недостатка въ дождѣ (38,6 мм.), особ. на с. въ безводной Травезiи (до 7,9 мм.). Отроги Андовъ, наполняющ. всю область (выс. до 4669 м.), богаты залежами серебра и мѣди. Сельское хозяйство возможно лишь при искусствен. орошенiи. Значительнѣе разведенiе рогатаго скота и козъ. Провинцiя раздѣл. на 6 департаментовъ. Главный городъ Серена. Городъ К., главный въ департаментѣ К. — начальный пунктъ жел. дор.; соединенъ также съ недалекой Сереной. Обширная и безопасная бухта. Оживленный вывозъ мѣдной и серебряной руды. Жит. 8440 (1885).

Коккапiеллеръ (Coccapieller), Франческо, итал. политикъ, род. 1831, сражался подъ знаменами Гарибальди, затѣмъ былъ депутатомъ и журналистомъ въ Римѣ, нападалъ въ газетахъ на радикаловъ, обвиняя ихъ въ продажности и эксплуатацiи народа; былъ нѣсколько разъ заключенъ въ тюрьму за диффамацiю.

Кокки, коккацеи, микрококки, бактерiи, имѣющiя шаровидную форму. Сюда относятся слѣдующ. роды: Streptococcus, это К., соединенные другъ съ другомъ въ видѣ бусъ; Merismopedia, пластинчатые К., у которыхъ дѣленiе происходитъ въ двухъ направленiяхъ; Sarcina, пакетообразные К., дѣлящiеся въ трехъ направленiяхъ и образующiе колонiи, похожiя на сложенные вмѣстѣ пакеты; Micrococcus, кучевидные К., дѣлящiеся въ трехъ направленiяхъ, К. складываются въ неправильныя кучи; Ascoccus, кишечнообразные К., кучки которыхъ выдѣляютъ значительное количество студенистаго вещества. Если студенистыя массы подобныхъ колонiй разжижаются внутри колонiй, такъ что остается только тонкiй наружный слой, окружающiй въ видѣ пузыря наполненныя жидкостью полости, то такую форму называютъ Clathrocystis. К. образуютъ шаровидныя или яйцевидныя клѣтки, неспособныя къ самопроизвольнымъ движенiямъ; онѣ размножаются путемъ дѣленiя, причемъ всегда вновь образуются шаровидныя клѣтки. Если при дѣленiи обѣ дочернiя клѣтки остаются еще въ связи между собою, то получается продолговатое образованiе, въ серединѣ котораго имѣется рѣзкая, вдающаяся болѣе или менѣе глубоко внутрь организма перетяжка (отшнуровка); такiе двойные К. называются Diplococcus. Внутриклѣточнаго образованiя споръ не бываетъ, но иногда появляются артроспоры, отличающiяся отъ прочихъ клѣтокъ своей величиной и блескомъ. См. также *бактерiи.*

Кокколинъ (коккулинъ), см. *пикротоксинъ.*

Кокколиты, коккосферы, мельчайшiя дискообразныя и сферическiя известковыя микроскопическiя тѣльца, слагающiя собою значительную часть толщи мѣла, а также глубоководнаго известковаго морского ила; полагаютъ, что эти выдѣленiя извести связаны своимъ происхожденiемъ съ микроскопическими водорослями.

Коклэнъ (Coquelin), 1) Бенуа Констанъ, франц. актеръ, род. 1841, образованiе получилъ въ парижской консерваторiи, дебютировалъ 1860 на сценѣ Théâtre Français, въ пьесѣ „Le dépit amoureux", и вскорѣ сдѣлался постояннымъ членомъ этого театра. Каждая изъ ролей К. дышетъ реальной правдой и представляетъ собой живое лицо. К. написалъ: „L'art et le comédien" (1880); „L'art de dire le monologue" (1884). Его братъ Александръ, род. 1848, также ученикъ парижской консерваторiи, дебютировалъ въ театрѣ Одеона и состоитъ съ 1868 членомъ Comédie Française. Онъ играетъ молодыя комическiя роли, въ которыхъ отличается удивительнымъ юмо-

ромъ и веселостью. Кромѣ того, онъ отлично читаетъ монологи.

2) К., Шарль, французскій экономистъ, род. 1803, ум. 1853, наиболѣе извѣстенъ изданнымъ имъ вмѣстѣ съ Гильоменомъ „Экономич. Словаремъ“ (Dictionnaire d'économie politique), выдержавшимъ нѣсколько изданій. Кромѣ того, напечаталъ рядъ эконом. статей и сочиненій въ духѣ школы свободы торговли; наиболѣе существенно его изслѣдованіе о кредитѣ и банкахъ, дополненное впослѣдствіе Курсель-Сенейлемъ, переведен. 1861 на русск. яз.

Коклюшъ (Tussis convulsiva, Pertussis, судорожный кашель), эпидемическая дѣтская болѣзнь, встрѣчающаяся и у женщинъ и выражающаяся періодическими судорожными припадками кашля. Распространенъ по всему земному шару. Предвѣстниками К. у дѣтей бываютъ большею частью симптомы сильнаго остраго бронхита, съ легкой лихорадкой, слезящимися глазами, съ нѣсколько охрипшимъ голосомъ, легкимъ сухимъ кашлемъ, наступающимъ преимущественно ночью, безпокойнымъ сномъ и разстройствомъ пищеваренія. Это состояніе продолжается 6—8 дней, переходя въ собственно К., при чемъ кашель наступаетъ въ видѣ все болѣе и болѣе частыхъ припадковъ; лихорадка исчезаетъ. Припадки смѣняются быстро одни другими, представляя рядъ короткихъ жестокихъ кашлевыхъ толчковъ, прерывающихся продолжительнымъ, громкимъ, звучнымъ вдыхательнымъ шумомъ; ребенокъ синѣетъ. При этомъ отхаркивается масса пѣнистой бѣлой слизи, часто наступаетъ рвота, иногда отдѣляется моча и пр. Послѣ приступа дѣти сильно ослабѣваютъ, но приходятъ въ норму постепенно, спустя нѣсколько минутъ. Во время сильныхъ припадковъ могутъ произойти также кровотеченія изо рта, носа, легкихъ, подтеки въ соединительной об. глазъ и т. д. Продолжительность приступа равняется 2—3 минутамъ, рѣдко дольше. Количество приступовъ весьма различно; въ періодъ высшаго развитія болѣзни ихъ можетъ быть 20—40 въ сутки, чаще вечеромъ и ночью. Этотъ второй періодъ К. длится отъ 14 дней до 2-хъ мѣсяцевъ и дольше и можетъ совершенно погубить ребенка. При благопріятномъ оборотѣ болѣзни, послѣ первыхъ недѣль катарральныя явленія уменьшаются, между припадками дѣти чувствуютъ себя вполнѣ хорошо. Припадки кашля наступаютъ безъ всякаго внѣшняго повода, но могутъ быть вызваны малѣйшей причиной: плачемъ, вдыханіемъ холоднаго воздуха, дыма и пр. Спустя нѣкоторое время, приступы дѣлаются рѣже, теряютъ судорожный характеръ и силу и мало-по-малу проходятъ совсѣмъ. К. бываетъ большею частью между 2—5 годами жизни, рѣже на первомъ году, а также между 5 и 7 годами. Дѣвочки и болѣзненныя дѣти заболѣваютъ чаще. К. почти никогда не повторяется, появляется эпидемически, а при спорадическихъ случаяхъ всегда болѣетъ много дѣтей. Эпидемія развивается чаще всего въ концѣ зимы и началѣ весны, рѣже зимою и осенью, еще рѣже лѣтомъ. Предполагаютъ, что К. зависитъ отъ микроорганизма, и въ 90-хъ гг. М. И. Аѳанасьевъ нашелъ бактерію, которая, по его словамъ, всегда бываетъ при К. Сама по себѣ, болѣзнь не опасна, но въ высокой степени опасны осложненія и послѣдовательныя заболѣванія. Самое частое осложненіе—капилярный бронхитъ и катарральное воспаленіе легкихъ, которое при наслѣдственномъ предрасположеніи можетъ перейти въ хроническій процессъ. При продолжительномъ теченіи, слабыя дѣти сильно истощаются, что ведетъ нерѣдко къ смертельному исходу. Что касается лѣченія К., то существуетъ очень много средствъ, но ни одно изъ нихъ ненадежно. Тѣмъ не менѣе, для облегченія и укороченія приступовъ и для предупрежденія осложненій врачебный надзоръ и лѣченіе крайне необходимы. При наличности эпидеміи К. ко всякому легкому бронхиту у дѣтей должно относиться очень осторожно; слѣдуетъ беречь ихъ отъ простуды, отдѣлять отъ больныхъ дѣтей, тщательно дезинфецировать все, что происходило въ соприкосновеніе съ больными. Больныхъ дѣтей не выпускаютъ на воздухъ въ холодную погоду, помѣщеніе должно быть тщательно провѣтрено. Во время припадковъ кашля полезно слизистое питье. Въ случаѣ необходимости примѣняютъ клистиры, манну и пр.; пища должна быть питательна и не раздражающая (бульонъ, молоко и пр.). Изъ лѣкарственныхъ средствъ примѣнялись и отхаркивающія, и наркотическія, но съ непостояннымъ успѣхомъ. Въ послѣдніе годы примѣняютъ впрыскиваніе противодифтеритной сыворотки (Lotti и Cerolli), что, по наблюденіямъ нѣкоторыхъ авторовъ, прекрасно дѣйствуетъ на теченіе болѣзни, уменьшая частоту и силу приступовъ и прекращая всѣ болѣзненныя явленія въ теченіе 2-хъ недѣль. Впрыскиваютъ не болѣе 5—10 куб. см. за разъ каждый день или черезъ день, не болѣе трехъ разъ.

Коконъ, помѣщеніе, приготовляемое личинками разныхъ насѣкомыхъ, въ особенности гусеницами бабочекъ, для того чтобы въ нихъ окукляться. Для приготовленія К. личинки пользуются особой жидкостью, выдѣляемой паутинной железой; эта жидкость, выступая наружу, весьма быстро отвердѣваетъ въ видѣ нитокъ, изъ которыхъ личинка и прядетъ коконъ. Изъ коконовъ тутоваго шелкопряда добывается шелкъ. Многіе жуки, пауки и черви тоже дѣлаютъ коконы, въ которыхъ прячутъ свои яйца.

Кокоревъ, Ив. Тимоѳ., талантливый беллетристъ 50-хъ гг. Род. 1826 и былъ сыномъ вольноотпущ крестьянина. Учился въ уѣздн. учил. и во 2-й моск. гимн., кот. не кончилъ по бѣдности. Началъ писать въ 40-хъ гг. въ „Живоп. Обозр.“, но осо-

бенно дѣятельно сотрудничалъ 1849—53 въ „Москвитянинѣ", издатель кот. М. П. Погодинъ не мало эксплуатировалъ К., заставляя его нести непосильный трудъ по редакціи и обременяя всякой журнальной работой отъ писанія рецензій разныхъ вздорныхъ книгъ и составленія смѣси до корректорства. Въ „Москвит." появилась лучшая вещь К. — повѣсть „Саввушка", въ кот. онъ явился прямымъ предтечей послѣдующей народной беллетристики 60-хъ и 70-хъ гг. Тамъ же появились и др. его очерки и разсказы изъ жизни московской бѣдноты и мелкихъ торговцевъ. Разсказы К. талантливо и ярко рисуютъ жизнь городск. пролетаріата; въ нихъ много теплоты, задушевности и пониманія людского горя. Ум. 1853. Всѣ его соч. изд. въ 2-хъ т. („Очерки и разсказы", М., 1857).

Кокоръ, принадлежность для подноски зарядовъ и снарядовъ и заряжанія орудій большихъ калибровъ; состоитъ изъ цилиндра съ откидной крышкой или изъ желоба съ катками. Во флотѣ К. служатъ, кромѣ того, для храненія зарядовъ въ крюйтъ-камерѣ.

Кокорышъ (Aethusa *L.*), родъ изъ семейства зонтичныхъ (Umbelliferae), съ единственнымъ видомъ A. cynapium *L.* (см. табл. „Ядовитыя растенія I"), представляющимъ однолѣтнее растеніе съ веретенообразнымъ, вѣтвистымъ корнемъ, двутрехъ-перистораздѣльными, съ нижней стороны сильно блестящими листьями и овальными, темнозелеными плодами. К. дико встрѣчается по всей Европѣ и въ сѣв. Азіи; его легко смѣшать съ петрушкой, отъ которой онъ отличается болѣе темной и блестящей листвой и совершенно бѣлыми цвѣтами. К. по ядовитости не уступаетъ болиголову.

Кокосовая пальма (Cocos *L.*), родъ изъ семейства пальмъ; высокія деревья съ невѣтвистымъ стволомъ, покрытымъ листовыми слѣдами и остатками отмершихъ листьевъ, съ перистораздѣльными влагалищными листьями, съ желтыми мужскими и зелеными женскими цвѣтами, собранными въ початокъ, и плодомъ костянкою. Cocos nucifera *L.* (обыкновенная или благородная кокосовая пальма, дерево до 30 м. высоты съ тонкимъ, нѣсколько изогнутымъ стволомъ, несущимъ на вершинѣ 10—12 листьевъ 4—6 м. длины. Растетъ очень быстро и достигаетъ 90—100 л. возраста. Начиная съ 8 лѣтъ, почти ежегодно приноситъ 10—30, а при благопріятныхъ условіяхъ 150 и болѣе большихъ, съ человѣческую голову величиною плодовъ, похожихъ на дыню. Родина кокосовой пальмы съ точностью неизвѣстна; лучше всего она растетъ между 150^0 сѣв. и 12^0 южн. шир., а самое большое количество плодовъ даетъ на Зондскихъ, Филиппинскихъ, Маріанскихъ и Лакедивскихъ о—вахъ; область ея распространенія въ обоихъ полушаріяхъ, вост. и зап., находится между 25^0 сѣв. и 27^0 южн. шир. Плоды К. п. идутъ въ пищу, даютъ кокосовое масло и особаго рода вино; изъ наружнаго волокнистаго слоя плода приготовляются рогожи, метлы, канаты и проч., а изъ внутренняго твердаго — сосуды; листьями кроютъ дома; кора идетъ на дубленіе, стволъ доставляетъ строевой матерьялъ и т. д. Cocos butyracea *L.*, величественное дерево Венесуэлы и Новой Гренады. C. aculeata *Jacq.* въ Вестъ-Индіи, Гвіанѣ и Бразиліи; доставляетъ благовонное пальмовое масло. Нѣкоторые виды кокосовой пальмы культивируются въ оранжереяхъ, другіе же, какъ C. flexuosa *Mart*, C. Romanzoffiana *Cham.*, C. australis *Mart.* и Cocos Weddelliana, преимущественно комнатныя растенія.

Кокосовое масло (кокосовый жиръ, кокосовое сало), жиръ, добываемый изъ плодовъ различныхъ пальмъ, особенно кокосовой. Плоды содержатъ 68% К. м. и для добыванія его ядра кокосовыхъ орѣховъ вынимаютъ изъ скорлупы, сушатъ на солнцѣ или варятъ въ водѣ и затѣмъ выжимаютъ. Часть сушеныхъ ядеръ (копра) для дальнѣйшей переработки привозится въ Европу. К. м. бѣловатаго цвѣта, консистенціи мази, имѣетъ своеобразный запахъ, напоминающій летучія жирныя кислоты, нѣжный вкусъ, плавится при $20—25^0$ и медленно застываетъ при 18^0. Если его нѣкоторое время нагрѣвать до 240^0, то оно потомъ днями остается жидкимъ. Холоднымъ прессованіемъ добываютъ жиръ, который уже при 10^0 становится жидкимъ и служитъ на родинѣ кокосовой пальмы пищевымъ веществомъ, но въ продажѣ не встрѣчается. К. м. растворяется въ кипящемъ спиртѣ, въ эѳирѣ, летучихъ и жидкихъ маслахъ, на воздухѣ легко прогорькаетъ и легко омыляется; оно состоитъ главнымъ образомъ изъ глицеридовъ лауриновой, миритиновой, пальмитиновой, каприловой, каприновой и капроновой кислотъ. К. прежде добывалось только на Цейлонѣ, на Зондскихъ островахъ и въ Кохинхинѣ; въ настоящее же время его прессуютъ въ Европѣ изъ ядеръ, которыя привозятся къ намъ изъ Бразиліи, Сиднея, Бенгаліи, Цейлона, Сіама. Въ Индіи оно употребляется съ древнихъ временъ, какъ пищевое и лѣчебное вещество, у насъ же стало примѣняться лишь въ послѣднія десятилѣтія въ мыловареніи и для добыванія твердыхъ жирныхъ кислотъ въ свѣчномъ производствѣ (стеариновыя свѣчи). Въ самое послѣднее время изъ К. стали приготовлять дешевый пищевой жиръ. Смѣсь жирныхъ кислотъ К. м. превращаютъ въ эѳиры и получаютъ такимъ образомъ эссенцію для изготовленія искусственнаго коньяка.

Кокосовое сало, то же, что кокосовое масло.

Кокосовые о-ва, см. *Килинга о—ва.*

Кокосовый крабъ, см. *отшельникъ.*

Кокосовый о-въ, небольшой о—въ въ Велик. ок., въ 800 км. отъ Галапагоса и 500 отъ бер. Костарики, подъ $5^0 35' 12''$

сѣв. ш., въ 50 км. въ окружн.; высокъ, раньше былъ покрытъ кокосовыми пальмами, которыя теперь частью исчезли; хорошая гавань К. о—ва часто посѣщается китоловами.

Кокосовыя волокна (копръ, кокосовое лыко), грубыя волокна, добываемыя изъ бурой волокнистой массы, облекающей твердую оболочку кокосовыхъ орѣховъ, размачиваніемъ въ продолженіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ въ водѣ и слѣдующимъ затѣмъ трепаніемъ, разрыхленіемъ или расчесываніемъ. Необработанныя волокна имѣютъ въ длину 15—33 см. и максимальную толщину въ 0,05—0,30 мм. Они чрезвычайно прочны, не боятся воды и плаваютъ съ легкостью, даже въ видѣ толстаго каната. Высушенныя на воздухѣ, они содержатъ 11,28% воды, насыщенныя водяными парами — 18% воды. Въ совершенно сухомъ состояніи они даютъ 1,49% золы. К. принадлежатъ къ важнѣйшимъ растительнымъ волокнамъ, которыя европейская промышленность получаетъ изъ жаркихъ странъ. Они употребляются для изготовленія бичевокъ, веревокъ, корабельныхъ канатовъ, ковровъ, щетокъ, толстыхъ кистей, въ послѣднее время также для приводныхъ ремней.

Кокошкинъ, 1) Ив. Алексѣев., писатель. Напеч. безъ имени комедію „Походъ подъ Шведа" (Спб., 1790), кот. имѣла большой успѣхъ въ публикѣ и нравилась Екатеринѣ II, когда давалась на придворномъ театрѣ въ Эрмитажѣ; кромѣ того, „Стансы къ Екатеринѣ II". Въ 1818 былъ избранъ членомъ общ. любит. рос. словесн. Біографич. свѣд. о немъ нѣтъ.

2) К., Ѳед. Ѳед., директоръ московскихъ императорск. театровъ. Род. 1773, ум. 1838 въ Москвѣ. Первоначально служилъ губернскимъ прокуроромъ въ Москвѣ. Въ виду своего хорошаго образованія и влеченія къ театру, по приглашенію кн. Тюфякина, былъ назначенъ завѣдующимъ репертуарной частью Спб. императорскихъ театровъ. 1823 получилъ постъ директора московскихъ императорскихъ театровъ. Отличался чуткостью въ области искусства, содѣйствовалъ процвѣтанію театральнаго дѣла и сумѣлъ выискать многихъ талантливыхъ артистовъ, въ ихъ числѣ пѣвцовъ Бантышова и Лаврова.

Кокпекты, Кокбейты, зашт. гор. Зайсанск. у., Семипалатинск. обл., на рѣкѣ Кокпектинкѣ, впадающей въ оз. Зайсанъ у подошвы Калбинск. горъ; подъ 48° 45′ с. ш., 82° 25′ в. д. Рядомъ съ гор. Казачья станица. По переписи 1897 г., жител. 2908 ч. об. пола, въ томъ числѣ муж. 1472, жен. 1436. Занимаются хлѣбопаш. и рыбн. ловлей на оз. Норъ-Зайсанъ. Домовъ 120; церковь, мечеть. Фабрикъ и заводовъ нѣтъ. Водян. мельн. 29. Ярмар. 2, съ незначит. оборот. Училищъ 2; въ т. числѣ приходское; 2 училища въ станицѣ.

Кокрэнъ (Cochrane), 1) Александръ Дёндасъ, лордъ Ламингтонъ, род. 1816, ум. 1890, пріобрѣлъ особенную извѣстность какъ консервативный политикъ своимъ сочиненіемъ „Joung Italy". Кромѣ того онъ написалъ: „Poems" (1838); „Exeter Hall or Church-Polemics" (1841); „The Morea with other poems" (1841); „Florence the Beautiful" (1854); „The kingdom of Greece" (1862); „Young artist's life" (1864); „Historic pictures" (1865); „Francis I., and other historic studies" (1870); „Historic châteaux: Blois, Fontainebleau, Vincennes" (1876); „The Théâtre Français in the reign of Louis XV" (1879).

2) К., Томасъ, графъ Дёндональдъ, англійскій адмиралъ, род. въ 1775, ум. 1860, началъ боевую карьеру 17 лѣтнимъ юношей подъ командою своего дяди, капитана Александра К., 1809 г. участвовалъ въ экспедиціи въ Бискайское море, гдѣ была уничтожена часть французскаго флота, 1818 успѣшно командовалъ флотомъ Чили, 1822 перешелъ на службу Бразиліи, 1831 вернулся въ Англію и 1842 былъ назначенъ командующимъ флотомъ въ Вестъ-Индіи и Сѣв. Америкѣ. Написалъ: „Notes on the mineralogy, government and condition of the British West-Indian Islands" (1851); „Narrative of services in the liberation of Chile, Peru and Brazil" (1858); „Autobiography of a seaman" (1860).

3) К., Томасъ Джонъ, брит. морякъ, род. 1789, ум. 1872, выбранный въ парламентъ, примкнулъ къ консервативной партіи, 1844 былъ назначенъ главнокомандующимъ въ Индіи. Здѣсь онъ предпринялъ удачную экспедицію противъ морскихъ разбойниковъ Индійскаго архипелага. Въ 1865 г. К. сдѣлался адмираломъ британскаго флота.

Коксвелль, Генри, воздухоплаватель, род. 1819, служилъ въ военной службѣ, былъ затѣмъ зубнымъ врачемъ, и съ 1844 посвятилъ себя воздухоплаванію. Съ тѣхъ поръ онъ совершилъ до 700 полетовъ и поднялся 1862 съ Глайшеромъ на высоту въ 11,000 м.

Кокситъ (Coxitis, Coxalgia, Coxarthrocace), воспаленіе тазобедреннаго сустава, наблюдается преимущественно въ дѣтскомъ возрастѣ, протекаетъ очень медленно, ведетъ часто къ разрушенію сустава, слѣдствіемъ чего бываетъ хромота. Болѣзнь наступаетъ послѣ какой-либо опредѣленной причины, напр. паденія или ушиба, имѣя въ основѣ своей туберкулезный процессъ. К. даетъ себя знать болѣе или менѣе сильной болью въ области тазобедреннаго сустава, которая распространяется по внутренней поверхности бедра до колѣна. Часто боли въ колѣнн. сочлененіи сильнѣе, чѣмъ въ тазобедренномъ, что можетъ ввести въ заблужденіе относительно исходнаго мѣста страданія. Вопросъ можетъ быть разрѣшенъ надавливаніемъ на оба мѣста, при чемъ въ тазобедренномъ суставѣ боль усиливается, а въ колѣнномъ остается безъ измѣненій. Ходить и стоять или очень трудно или совсѣмъ невозможно; больной

опирается на здоровую ногу, приподнимаетъ больное бедро кверху, сгибаетъ колѣно и касается пола только кончикомъ носка. Больная конечность кажется какъ-бы укороченной. Если процессъ не останавливается въ ранней стадіи развитія (когда возможно полное излѣченіе), тогда въ дальнѣйшемъ теченіи получаются тяжелыя измѣненія: хрящъ разрушается, обнаженная кость омертвѣваетъ по частямъ и омертвѣвшіе кусочки смѣшиваются съ гнойнымъ содержимымъ полости сустава. Въ этихъ случаяхъ можетъ разрушиться вся головка бедренной кости. На внутренней поверхности суставной сумки развивается хроническое ульцерозное (язвенное) воспаленіе; вокругъ сустава образуются безпрестанно холодные нарывы и свищевые ходы, вскрывающіеся черезъ наружную кожу и вы ѣляющіе гной и гнойную жидкость. Процессъ сопровождается лихорадкой и чаще гектическаго характера; больной худѣетъ, нерѣдко погибаетъ отъ гнойнаго отравленія. Вслѣдствіе разрушенія головки бедренной кости, она выходитъ изъ сочлененія и нога дѣлается короче, поворачивается кнутри и сгибается въ колѣнѣ. Если у больного нѣтъ лихорадки, онъ не изнуряется, отдѣлившіяся части кости выводятся наружу, черезъ свищевые ходы, вмѣстѣ съ гноемъ; истеченіе гноя дѣлается все меньше, свищи могутъ закрыться, лихорадка исчезаетъ и наступаетъ выздоровленіе. хотя полнаго не бываетъ никогда. Лѣченіе К. требуетъ прежде всего абсолютнаго покоя больного сочлененія. Больной долженъ оставаться въ постели и всякое движеніе сустава должно быть исключено; послѣднее достигается гипсовой повязкой. Если суставъ разрушается, тогда необходимо предупредить по возможности развитіе общаго туберкулеза, сдѣлать резекцію пораженной части, операція, которая при современномъ состояніи хирургіи даетъ хорошіе результаты, сохраняя функцію конечности. Операція эта была введена Фолькманномъ Кенигомъ. Самая главная забота при операціи должна быть направлена на борьбу съ лихорадкой и на поддержаніе силъ больного. Послѣ операціи, когда является возможность ходить, первое время необходимо употребленіе костылей; впослѣдствіе нужно дать опору ногѣ въ формѣ болѣе высокой подошвы у сапога, для устраненія хромоты, зависящей отъ укороченія конечности. Въ очень тяжелыхъ случаяхъ остается ампутація.

К. стариковъ (malum senile coxae), см. *суставовъ воспаленіе.*

Кокская переправа, на р. Ингурѣ; на ней 25 октября 1855 корпусъ Омера Паши, отраженный на другихъ переправахъ черезъ Ингуръ (Рухской и Норманскихъ), переправился черезъ рѣку, оттѣснивъ слабый отрядъ кн. Эристова, потерявшій 3 орудія.

Кокскомъ, см. *курица.*

Коксовыя башни, техническіе приборы, состоящіе изъ высокихъ цилиндрическихъ камеръ, возводимыхъ большею частью изъ вывареннаго въ смолѣ песчаника и наполняемыхъ коксомъ, на который сверху течетъ мелко раздробленная струя воды или другой жидкости. Онѣ служатъ для различныхъ работъ съ газами, причемъ послѣдніе вступаютъ въ нижнюю часть башни и подымаются на встрѣчу стекающей жидкости. Газъ и жидкость приходятъ такимъ образомъ въ тѣснѣйшее соприкосновеніе, что чрезвычайно благопріятствуетъ ихъ воздѣйствію другъ на друга; можно, напр., газъ или составную часть газовой смѣси легко растворить въ жидкости, чѣмъ въ однихъ случаяхъ достигается очистка газа, въ другихъ—извѣстное измѣненіе жидкости.

Кок-су, нѣсколько рѣкъ Зап. Сибири: 1) Томск. губ., Бійск. окр., протекаетъ до 140 вер. въ горной долинѣ Алтая, между Коргонскими и Холсунскими горами и впадаетъ слѣва въ Катунь; долина богата пастбищами, а склоны покрыты кедровыми лѣсами. 2) Семирѣченск. обл., беретъ начало съ южн. склона Джунгарскаго Алатау и послѣ 200 вер. теченія въ горной долинѣ по выходѣ въ степь впадаетъ въ Каратагъ. 3) Томск. губ., Бійск. окр., лѣвый притокъ Аргута, вытекаетъ изъ Катунскихъ бѣлковъ; 60 вер. теченія по горной долинѣ среди снѣжныхъ вершинъ Алтая.

Коксъ, см. *уголь каменный.*

Коксъ (Coxe), 1) Генри Октавіусъ, англ. ученый, род. 1811, ум. 1881, былъ главнымъ библіотекаремъ бодлейянской библіотеки. Онъ издалъ: „The chronicles of Roger of Wendover“ (Лонд., 1841—44); „The black prince, an historical poem“ (1842); „Vox Clamantis“ Гоуера (1850); затѣмъ составилъ каталоги: „Catalogus Codd. Mss. Bibliothecae Bodleianae“, Codices graeci, 1853; Codices Laudiani, 1858; Codices graeci et latini, 1854; „Report on the Levant“ (1858). См. Burgon, „Lives of twelve good men“ (1889).

2) К., Гонзалесъ, голландскій живописецъ, род. въ 1618, ум. 1684 г., ученикъ Петра Брюгеля III и Рейкарта, писалъ преимущественно портреты въ уменьшенномъ размѣрѣ, съ обстановкой. Его колоритъ ясенъ и свѣжъ, его лица полны выраженія. Въ общемъ онъ напоминаетъ Ванъ Дейка, почему его и прозвали „маленькимъ Ванъ Дейкомъ“. Главныя произведенія его: „Семейный портретъ“ (Дрезденск. галл.); „Концертъ“ (музей въ Лейпцигѣ); „Семейство Ванъ Эйкъ“ (Пештъ); „Молодой ученый съ женой“ (Кассель).

3) К., Давидъ, англійскій акварелистъ, род. въ 1783, ум. 1859 г., писалъ сначала декораціи для одного изъ лондонскихъ театровъ; затѣмъ занялся акварелью. Его работы отличаются широтой концепціи и блестящимъ колоритомъ. Особенно хороши его свѣтовые эффекты. Онъ написалъ: „Treatise on landscape painting and effect in water colours“ (Лонд., 1814, 1816 и 1839)

„A series of progressive lessons intended to elucidate the art of painting in water colours“ (1845). См. Solly, „David Cox, a memoir“ (Лонд., 1873); Hall, „The life of David Cox“ (1881).

4) К., сэръ Джорджъ Уилльямъ, англійскій писатель, род. въ 1827 г., выступилъ сначала съ „Poems legendary and historical“ (1850), за которыми послѣдовала „Life of St. Boniface“ (1853). Позже онъ пріобрѣлъ особенную извѣстность сочиненіями по миѳологіи, въ которыхъ отвелъ первенствующее мѣсто космическимъ понятіямъ и представленіямъ. Главное его произведеніе, „Mythology of the Aryan nations“ (1870, 3 изд., 1882), отличается яснымъ и очень привлекательнымъ изложеніемъ. Кромѣ того, онъ написалъ много маленькихъ историческихъ учебниковъ и крупныя произведенія: „A concise history of England and the English people“ (1886); „History of Greece“ (3 изд. 1878); „The Athenian empire“ (1876); съ Брэндомъ онъ еще издалъ „Dictionary of science, literature and art“ (2 изд., 1875).

5) К., Михель ванъ, голландскій живописецъ, род. въ 1497, ум. 1592, ученикъ ванъ Орлея: былъ придворнымъ живописцемъ Филиппа II испанскаго. Онъ учился по Рафаэлю, но по колориту остался голландцемъ. К. умеръ отъ паденія съ лѣстницы въ антверпенской ратушѣ, гдѣ писалъ фрески на стѣнахъ. Иконоборческое движеніе уничтожило большую часть его произведеній; однако его картины можно еще найти въ Мехельнѣ, Брюсселѣ, Антверпенѣ, Римѣ и Мадридѣ. Въ Эрмитажѣ его „Благовѣщеніе“ (№ 475). Сынъ его Рафаэль К., род. 1540, ум. 1616, былъ также хорошимъ живописцемъ, но стоитъ ниже отца. Въ гентскомъ музеѣ находится его „Страшный судъ“.

6) К., Уильямъ, англійскій путешественникъ и историкъ, род. въ 1747 г., ум. 1828, принадлежалъ къ духовному званію, объѣздилъ больш. част. Европы и написалъ: „Travels in Switzerland“ (Лонд., 1801); „Travels in Poland, Russia, Sweden and Denmark“ (1803); „Memoirs of Horatio Lord Walpole“ (1802); „History of the house of Austria“ (1807); „Memoirs of the kings of Spain of the house of Bourbon“ (1813); „Memoirs of John Duke of Marlborough“ (1817—19), послѣ смерти его напеч. „Memoirs of the Pelham administration“.

Кокуляръ, Александръ, пол. живописецъ, род. 1793, ум. 1846; образовался у Фогеля въ Варшавѣ и де-Ламии въ Вѣнѣ, совершенствовался въ Парижѣ и Римѣ, гдѣ во вторичную поѣздку былъ избранъ (1824) въ чл. мѣстной акад. художествъ; преподавалъ живопись и рисованіе въ варш. университетѣ и мѣстномъ художж. училищѣ, а до открытія послѣдняго основалъ собств. рисовальную школу. К. писалъ картины историч. и религ. содержанія, но гл. обр. портреты, изъ которыхъ многіе высокаго достоинства; извѣстнѣйшіе: Фогеля, фельдм. Паскевича, имп. Николая I; изъ др. произведеній „Эдипъ съ Антигоной“ (1824) и колосс. образъ „св. Троицы“ для ц. Святого Духа въ Варшавѣ.

Кокушникъ (Gymnadenia *G. Brown*), родъ изъ семейства орхидныхъ (Orchidaceae), заключающій до 10 видовъ, распространенныхъ въ Европѣ и сѣв. Азіи. G. conopsea *R. Brown* (Orchis conopsea *L.*) дико растетъ въ Европѣ и Сибири, имѣетъ до 0,6 м. высоты стебель, линейно-ланцетные листья и розовые или бѣлые, собранные въ колосъ, цвѣты. Лапчатые клубни этого растенія даютъ салепъ, въ прежнее время они считались хорошимъ лѣкарствомъ (Radix Palmae Christi majoris) и играли большую роль въ народныхъ суевѣріяхъ. G. odoratissima *Rich.* встрѣчается въ альпійскихъ странахъ и въ вост. Европѣ. Корень (Palma Christi minor) прежде находилъ себѣ такое же употребленіе, какъ и корень предыдущаго вида.

Кокцигодинія (греч.), нервозъ въ области копчиковой кости, въ связи съ заболѣваніемъ женскихъ половыхъ органовъ или безъ всякой связи, есть одно изъ явленій при истеріи, наблюдается послѣ раненія или воспаленія копчиковой кости. К. встрѣчается преимущественно у женщинъ, послѣ родовъ; точно также рубцы, остающіеся послѣ параметрита, обусловливаютъ К. Лѣченіе заболѣванія основывается на причинѣ, вызывающей его.

Кокцидій (Coccidium *Leuck.*), родъ простѣйшихъ животныхъ организмовъ изъ грегаринъ, въ молодыхъ стадіяхъ лишенные оболочки, овальные или шаровидные организмы съ явственнымъ ядромъ и зернистой протоплазмой, паразитирующіе въ эпителіальныхъ клѣткахъ разныхъ органовъ позвоночныхъ, моллюсковъ и членистоногихъ; при массовомъ появленіи не безопасны для здоровья хозяина. При дальнѣйшемъ ростѣ К., сильно разбухая и въ концѣ концовъ разрушая клѣтки, въ которыхъ они паразитируютъ, на поверхности своего тѣла выдѣляютъ цисту, содержимое которой превращается въ псороспермии, споры или же въ псевдонавицеллы, т. е. небольшія тѣльца, похожія на лодочку. Эти споры развиваются или еще въ организмѣ хозяина или же внѣ его въ серповидныя тѣльца, превращающіяся въ тѣлѣ хозяина въ амебоидные (подвижные) организмы, похожіе на молодыхъ К. C. oviforme *Leuck.* живетъ въ печени кролика, и человѣка въ эпителіальныхъ клѣткахъ желчныхъ путей, въ энцистированномъ состояніи попадаетъ въ кишечникъ и отсюда наружу, гдѣ развивается далѣе. При массовомъ появленіи К. образуютъ въ печени ракообразные узлы, величиною въ каштанъ или куриное яйцо, и содержащіе сѣрожелтаго цвѣта массу съ множествомъ бѣлыхъ тѣлецъ. Уничтожая множество эпителіальныхъ клѣтокъ, К. вызываютъ серьезныя разстройства названныхъ органовъ, при чемъ зараженныя живот-

ныя подвергаются тяжкой болѣзни и даже умираютъ. Зараженіе человѣка происходитъ черезъ посредство кроликовъ, съ испражненіями которыхъ споры попадаютъ въ воду, служащую для питья, или въ другія мѣста, откуда могутъ быть перенесены въ организмъ человѣка. При лѣченіи слѣдуетъ обращ. вниманіе на устраненіе симптомовъ и на прекращеніе дальнѣйшаго зараженія. C. perforans *Leuck.*, меньше предъидущаго, живетъ въ эпителіальныхъ клѣткахъ кишечника у собаки, кошки, кролика, иногда и у человѣка, и внутри хозяина проходитъ полное развитіе: вслѣдствіе этого при однократномъ зараженіи, имѣющемъ по всей вѣроятности мѣсто при посредничествѣ вышеозначенныхъ животныхъ, размноженіе паразитовъ совершается внутри того же хозяина („эндогенное размноженіе"). Зараженіе этимъ паразитомъ вызываетъ разрушеніе эпителія, разбуханіе и инфильтрацію слизистой оболочки, засореніе либеркюновыхъ железъ и образованіе нарывовъ съ сопровождающ. ихъ симптомами. Въ виду того, что окруженные цистой К. не поддаются дѣйствію лѣкарствъ, лѣченіе должно быть направлено на уничтоженіе молодыхъ К. Лучше же всего предупреждать зараженіе соотвѣтственнымъ обращеніемъ съ названными домашними животными.

Кокчетавскій уѣздъ, Акмолинск. обл., представляетъ своеобразную степную мѣстность. Въ центр. части возвышаются небольшіе кряжи, изрѣдка встрѣчаются горныя „сопки", достигающія до 260 саж. Общее пространство 59,137,34 кв. в. Большое озеро „Чебачье". Почва одна изъ плодородн. мѣстностей области Участки хвойнаго лѣса. Земли казен. 30,000 д., казач. 515,486 дес., крест. 262,250 дес., киргизск. 5.352,425 д. Пах. 200,381 д., сѣнок. 22,635 д., лѣсн. 69,699 дес., усадебн. и выгон. 110,972 дес., неудобн. 63,894 дес., остальная нераспредѣлена. Посѣвная площ. (1898) 95,000 дес., съ котор. собрано 620,000 пуд. зерна: оз. ржи, яр. ржи, овса, ячменя, гречихи, проса, гороха. Подъ картофелемъ 1767 дес., выкопано 390,224 пуд. Ленъ 1819 дес., сборъ 11,618 пуд. сѣмени, 20,069 пуд. волокна. Конопля 782 дес., сборъ 6229 пуд. сѣмени, 7171 пуд. волокна. Луговъ 51,224 дес., изъ нихъ заливн. 10,838 дес., собрано болѣе 3 милл. пуд. сѣна. Скотоводство: всего 597,736 гол., изъ нихъ лошад. и верблюдовъ 186,173, рог. скота 105,532, овецъ и козъ 306,031. Скотов. основное благосостояніе киргизовъ-кочевниковъ, даетъ около 90% годичн. дохода, а остальн. занятія 10%. Земледѣліе появилось въ недавнее время, подъ вліяніемъ русскаго населенія. По переп. 1897, жител. вмѣстѣ съ городск. 155,253 д. об. п. (80,643 м., 74,610 ж.), въ томъ числѣ киргизовъ 72,398 д. об. пола (38,583 м., 33,815 ж.), всего 12,498 семействъ, остальн. русскіе крестьяне и казаки. Прав. церквей 12, часовенъ 1, мечет. 2. Главное занятіе киргизовъ скотоводство; ремесла въ зачаточн. состояніи. Русское населеніе занимается земледѣліемъ, переселенцы разводятъ сады и огороды, хотя для новоселовъ К. у. представляетъ большія трудности въ климатич. отношеніи, по рѣзкости переход. температуръ и частымъ засухамъ. Промыслы развиты еще менѣе земледѣлія. Ископаемыя богатства: золото, желѣзн. и мѣдн. руды, огнеупорн. глина, песчаникъ, служащій строительнымъ матерьяломъ, известнякъ, обжигаем. на известь, самосадочная соль. Самосадочной соли много на оз. Балпашъ и Джамантузъ. Ярмарокъ 27. Лавокъ 141. Фабрикъ и завод. 161, производство 31,192 р. при 276 рабоч. Врачебн. участк. 3. Учебн. завед.: 23 школы (13 м., 10 ж.). Браковъ заключ. (1898) 1127, род. 6858, ум. 4020, приростъ 2839. Станицъ 8, ауловъ 1654, кибитокъ 12,583, земельн. общ. 483, волостей 8, дворовъ 6846.

Кокчетавъ, уѣздн. гор., Акмолинск. обл, на берегу оз. Копа, подъ 43° 16′ с. ш., 69° 22′ в. д. Населенія (1897) 4994 д. об. п. (2599 м., 2395 ж.), больше половины киргизовъ. Зданій до 500, большинство деревянныхъ. Церквей 2, мечетей 2. Городской садъ. Фабрикъ и заводовъ 14, рабоч. 47, производство 135,385 руб. Благотворительн. учрежд. 1. Уѣздн. больница на 15 кроват. Браковъ (1898) закл. 53, род. 202, ум. 115, приростъ 87. Казачья обществ. библіотека. Низшихъ учебныхъ заведеній 2, городское 3-классное учил.

Кокшага, 2 рѣки, притоки Волги: 1) Большая К. беретъ начало въ Яренск. у., Вятской губ. и орошаетъ при длинѣ 400 в. Царевококш. и Чебокс. у. Казанской губ. 2) Малая К. протекаетъ параллельно первой по тѣмъ же уѣздамъ; длина теченія 300 вер. Обѣ рѣки, протекая по лѣсистой мѣстности, играютъ довольно видную роль въ сплавѣ дровъ и лѣса.

Кокшаровъ, извѣстн. русск. минер., род. 1818, ум. 1892; оконч. курсъ въ горн. корпусѣ, началъ свою научную карьеру со школьной скамьи прикоманд. къ знаменитой экспедиціи Мурчисона. По возвращеніи изъ-заграницы и получивъ профессуру въ горн. корпусѣ, К. съ 1847 приступилъ къ измѣренію и описанію русскихъ минераловъ, изъ котор. почти ни одинъ видъ не избѣжалъ его рукъ. Имъ вмѣстѣ съ Еремѣевымъ (см.) создана русская описательная минералогія. Всѣ работы К., помѣщавшіяся въ „Горномъ Журналѣ", „Зап. Мин. Общ.", „Мемуарахъ и Извѣст. Акад. Наукъ", собраны имъ самимъ въ монументальномъ сочиненіи, XII томовъ „Матерьяловъ для минералогіи Россіи". К. былъ членомъ спб. акад. наукъ съ 1855, а также членомъ корреспонд. девяти важнѣйшихъ иностранныхъ академій, начиная съ парижской и берлинской. Кромѣ горнаго института, К. преподавалъ одно время и въ спб. унив. и былъ почетнымъ членомъ почти всѣхъ русскихъ университетовъ, директоромъ Спб. Мин. Общ. съ 1865.

Кокшенга, р., начинающ. на границѣ

Вельскаго и Тотемскаго у. и протекая до 250 в. по Вологодской губ., впадаетъ справа въ р. Вагу уже въ предѣлахъ Архангельской г.; населенные берега К. имѣютъ значительный сплавъ лѣса.

Кокъ (Kock), Поль де, извѣстный франц. романистъ и драматургъ, род. 1794, ум. 1871, сынъ голландскаго банкира, казненнаго во время революціи, съ 17 лѣтъ занялся исключительно литературой и, благодаря своимъ пикантнымъ и легкомысленнымъ, остроумнымъ, хотя иногда скабрезнымъ картинамъ нравовъ и пороковъ парижскаго общества, сталъ любимцемъ широкихъ круговъ французской и даже всей европейской публики. Романы К. переведены почти всѣ и на русскій языкъ. Полное ихъ собраніе (Парижъ, 1844—45) заключаетъ 56 томовъ; многіе онъ самъ передѣлалъ въ водевили. — Сынъ его, Анри де К., род. 1819, ум. 1892, извѣстенъ большимъ числомъ романовъ и нѣсколькими театральными пьесами; считается авторомъ „Souvenirs et notes intimes de Napoléon III à Wilhelmshoehe“ (1871).

Кола (Cola *Schott.*), родъ изъ семейства Sterculiaceae, заключающій деревья средней высоты съ цѣльными или лапчатыми, гладкими, космато-волосистыми, рѣже чешуйчатыми листьями, пазушными, собранными въ метелки цвѣтами и многосѣмянными, крупными, кожистыми или деревянистыми сумчатыми плодами. 14 видовъ въ Африкѣ, б. ч. въ области Гвинеи и Мозамбика. C. acuminata *R. Br.* (см. табл. „Пищевыя растенія“), дерево 10—20 метр. высоты съ красновато-фіолетовыми или бѣлыми сѣменами, величиной съ каштанъ, встрѣчается дико на зап. побережьи Африки между Сіера-Леоне и Конго и Нижней Гвинеей. Орѣхи К. пахучи, имѣютъ сладковатый вкусъ съ примѣсью горечи, въ сухомъ состояніи сладкіе; они содержатъ болѣе 2% кофеину и служатъ для жеванія у негритянскихъ племенъ зап. Африки отъ Сенегамбіи до Анголы. Въ послѣдніе вѣка употребленіе ихъ значительно увеличилось и повело къ оживленной обмѣнной торговлѣ между прибрежьями и центральной Африкой вплоть до Средиземнаго моря. Для сохраненія въ свѣжемъ состояніи К. орѣхи требуютъ тщательной обработки; но и мука сушеныхъ орѣховъ служитъ предметомъ торговли и идетъ на приготовленіе напитка. Орѣхи К. увеличиваютъ аппетитъ, улучшаютъ питьевую воду и разгоняютъ сонъ. Вслѣдствіе благопріятнаго вліянія, которое оказываетъ на негровъ употребленіе орѣховъ К., стали разводить это дерево также въ В. Индіи, Бразиліи, Мехикѣ и др. странахъ Америки, гдѣ живетъ много негровъ. Въ Европѣ изъ орѣховъ К. приготовляютъ лѣкарственные и діэтическіе препараты, особенно тинктуры, экстракты, ликеры и шоколадъ-кола. Въ отличіе отъ настоящихъ орѣховъ К., наз. также женскими, плоды Garcinia *C. Heckel* назыв. горькими или мужскими орѣхами К.; послѣдніе не содержатъ кофеина. Плоды Heritiera litoralis *Heckel* и Parkia africana *R. Br.* нерѣдко смѣшиваютъ съ плодами К. См. Schuchardt, „Die Kolanuss“ (2 изд., Ростокъ, 1891); Heckel, „Les Kolas africains“ (Пар., 1893).

Кола, р. Арханг. губ., Александр. у. (Лапландіи), начинается недалеко отъ сѣв. береговъ оз. Имандра изъ небольшого озера Коло и пройдя 70 в. сильно порожистаго теченія, впадаетъ у заштатнаго г. Колы въ Кольскій заливъ Мурманскаго берега; несмотря на порожистость, вмѣстѣ съ озеромъ Имандра служитъ лодочнымъ путемъ для соединенія Кандалакши съ Мурманомъ (зимній путь тутъ же на оленяхъ).

Кола, заштатн. городокъ между устьями рр. Колы и Туломы, изъ котораго уѣздныя учрежденія переведены въ 1899 г. въ Александровскъ, въ виду удаленности К. отъ моря и долгаго замерзанія залива. Жит. числилось въ послѣднее время около 600 ч., ведущихъ незначит. торговлю съ лопарями.

Кола-ди-Ріензи, см. *Ріензи.*

Колаковскій, Алексѣй Антоновичъ, знаменитый скрипачъ, педагогъ, род. 1856, окончилъ 1878 консерваторію съ золотою медалью и былъ посланъ на счетъ консерваторіи за-границу. По возвращеніи оттуда, былъ приглашенъ въ московскую консерваторію преподавателемъ скрипичной игры. Вскорѣ затѣмъ открылась вакансія солиста въ императорскомъ московскомъ театрѣ, которую К. занялъ послѣ блестяще выдержаннаго конкурса. За это время К. концертировалъ во многихъ городахъ Европы, какъ-то въ Лондонѣ, Берлинѣ, Вѣнѣ и пр. 1897 принужденъ былъ оставить службу въ импер. моск. театрѣ вслѣдствіе болѣзни глазъ. Въ настоящее время К. занимаетъ постъ преподавателя скрипичной игры въ кіевскомъ музыкальномъ училищѣ Русскаго музык. общества.

Колани (Colani), Тимоѳей, реформатскій богословъ, род. 1824, ум. 1888; былъ вождемъ либеральной партіи реформатской церкви во Франціи, а 1851 однимъ изъ самыхъ популярныхъ проповѣдниковъ въ Страсбургѣ. 1858—69 издавалъ „Revue de théologie“. Написалъ: „Jesus Christ et les croyances messianiques de son temps“ (2 изд. 1864). Оставивъ духовное званіе, былъ вождемъ либераловъ во время генеральнаго синода собранія французскихъ реформатовъ въ Парижѣ 1872.

Коларіи, см. *коль.*

Коларъ, Іосифъ Юрій, чешскій беллетристъ, драматургъ и актеръ, род. 1812. Соч. трагедіи: „Monika“, „Magelona“, „Žižkova Smrt“ (1850); повѣсти: „Pekla splozenci“, „Muzikanti aneb diábel ve fraku“ и др.

Колары, см. *Го.*

Колачевскій, Михаилъ Никол., композиторъ. Род. 1851. Имъ написаны: „Украинская симфонія“ для оркестра; фортепіанное тріо (A-moll); смычковый квар-

теть (Es-dur); requiem для хора, струннаго оркестра и органа; два „Salvum“ для хора a capella. Романсы.

Колачкевичъ, Станиславъ, авторъ воспоминаній объ убіеніи перваго Лжедмитрія. Польскій текстъ записки напеч. въ „Kwartalnik Historyczny“ (1894, кн. IV); см. Бодуэнъ-де-Куртене, „Зап. львовскаго аптекаря“ („Ж. Мин. Нар. Пр.“, 1895, № 5).

Колбасинъ, Елисей Яковлев., писатель, другъ И. С. Тургенева, род. 1831, ум. 1885, образованіе получилъ на юрид. факультетѣ спб. унив., съ 1855 сотрудничалъ въ „Современникѣ“, „Библіотекѣ для чтенія“, „Атенеѣ“ и др. журналахъ, печаталъ повѣсти, разсказы и статьи историко-литературнаго содержанія, которыя вошли впослѣдствіе въ книгу „Литературные дѣятели прежняго времени“ (Спб., 1859). Изъ повѣстей К. отдѣльно издана была только „Въ деревнѣ и Петербургѣ“ (1857).

Колбасный ядъ, вещество, находящееся въ испорченной колбасѣ. Послѣ употребленія въ пищу различнаго сорта колбасъ, наступаютъ часто болѣзненныя явленія, выражающіяся болью въ желудкѣ, рвотой, поносомъ, слабостью мышцъ, головокруженіемъ, расширеніемъ зрачковъ, измѣненіемъ голоса и пр.; часто все это оканчивается смертью въ 1—10 день. При отравленіи К. я. большая часть средствъ остается недѣйствительной. Ядъ этотъ есть птомаинъ, т. е. продуктъ, образующійся въ началѣ гніенія органическихъ веществъ, который, однако, исчезаетъ при дальнѣйшемъ процессѣ гніенія. Поэтому неудивительно, что не всякой загнившей колбасой можно отравиться. Лѣченіе заключается въ возможно раннемъ примѣненіи рвотныхъ и слабительныхъ, въ болѣе позднихъ періодахъ—въ укрѣпляющихъ средствахъ.

Колбель, пос. Ново-Минск. у. Варш. губ., на р. Свибрѣ, прав. притокъ Вислы; жит. более 7 т.

Колбеногія, см. *пузыреногія*.

Колбии (Gobius), неправильно бычки, родъ рыбъ изъ отряда колючеперыхъ, сем. колбневыхъ (Gobiidae), рыбы съ большой кругловатой головой, толстыми щеками, острыми мелкими зубами, двумя спинными плавниками и сросшимися другъ съ другомъ брюшными, около 120 видовъ, водятся во всѣхъ моряхъ, а нѣкоторыя и въ прѣсныхъ водахъ. Рѣчной колбень (G. fluviatilis *L.*, см. табл. „Рыбы III“, рис. 1), 8 см. длиной, желтовато-зеленаго цвѣта, съ пятнами на спинѣ темнѣе, на второмъ спинномъ плавникѣ и на хвостовомъ черныя точки; живетъ въ моряхъ и рѣкахъ въ Европѣ и у насъ въ Россіи, на днѣ между камнями; мясо его довольно вкусно. Въ особенности много видовъ К. водится у насъ въ Каспійскомъ и Черномъ моряхъ.

Колбочки, см. *глазъ* и *зрѣніе*.

Колва, двѣ рѣки: 1) Чердынскаго у. Перм. г., начинающ. съ Колвинскаго камня на зап. склонѣ Урала, принимая слѣва Березовку, справа Вишерку, ниже Чердыни впадаетъ слѣва въ Вишеру, послѣ 350 в. теченія; удобна для сплава дровъ и лѣса на протяженіи 220 в. отъ устья, на 110 в. судоходна до устья Вишерки; служитъ торговымъ путемъ съ Камы на Печору. 2) Арханг. губ. Мезенск. у., правый притокъ Усы, впадающ. въ Печору; протекаетъ до 300 в. по тундровой незаселенной пустынѣ.

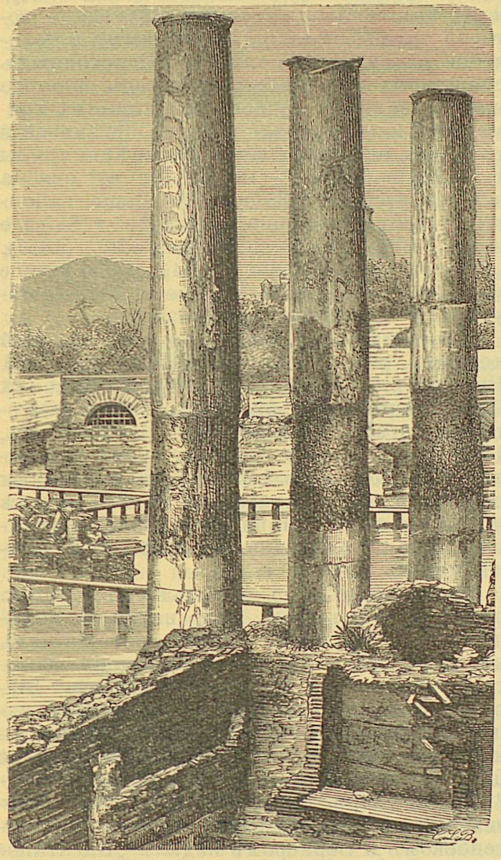
Колгуевъ о-въ, въ Сѣв. Ледовит. океанѣ, къ сѣв. отъ Чесской губы, относящ. къ Арханг. губ. Мезенск. у., въ разстояніи 90 в. отъ материка, имѣетъ съ сѣв. на югъ 90, съ вост. на зап. 65 в., площадь 3072 кв. верстъ. У плоскихъ береговъ о—ва нѣсколько защищ. бухтъ. Поверхн. — равнина съ небольшими песчаноглинистыми холмами, сложенными изъ наносныхъ отложеній; выходовъ коренныхъ породъ не видно. Полярная растительность скудная и почва лѣтомъ оттаиваетъ едва на 0,6 м., есть мѣста, совершенно лишенныя растеній или сплошь покрытыя только ягелемъ; всего 8 видовъ низкорослыхъ стелящихся по землѣ кустарниковъ. Животный міръ богаче, рѣки изобилуютъ рыбою, огромное количество морской, водяной и болотной птицы слетается на лѣто: лисицы, песцы, бѣлый медвѣдь, тюлени, бѣлухи, привлекаютъ на лѣто промышленниковъ и самоѣдовъ; постоянныхъ обитателей нѣтъ вовсе; съ о—ва вывозится большое количество соленой птицы и рыбы, гагачьяго пуха, перьевъ, лебединыхъ шкурокъ и пушного товара. На о—вѣ много отложеній гуано, которое еще не эксплоатируется.

Колданъ, инородческое орудіе для ловли рыбы, употребляемое на р. Оби, состоитъ изъ сѣтного мѣшка, надѣтаго краями на тонкую веревку, къ части края привязывается тонкая палка (шатина) длиной до 5 арш., остальной край остается свободнымъ, глубина мѣшка $1^2/_3$ арш., подъ середину палки привязывается плоскій камень въ видѣ салазокъ, а къ нему длинная веревка, къ свободному краю мѣшка привязываются двѣ тонкія длинныя нитки (синьги). Рыбакъ съ лодки опускаетъ К на дно, держа въ рукахъ веревки и обѣ синьги, расправляющія отверстіе К., затѣмъ начинаетъ плыть по теченію, волоча К. по дну, при этомъ отверстіе мѣшка раскрывается и онъ захватываетъ рыбу; когда рыбакъ почувствуетъ толчокъ рыбы въ стѣнку мѣшка, при помощи синьги онъ задергиваетъ его отверстіе и вынимаетъ К. К. ловятъ по преимуществу муксуня, сырка и даже осетра См. Варпаховскій, „Рыболовство въ бассейнѣ р. Оби“ (Спб., 1898).

Колеа, гор. въ Алжирск. департ., въ плодородн. Митиджиской равнинѣ, на плато, господствующемъ надъ долиной Мазафрана, съ (1891) 4988 жит. (1545 французъ., 2331 магом.). Красив. сады, виноградники и каменоломни; гарнизонъ и военный госпиталь. К. основанъ 1550 изгнанными изъ Испаніи маврами, долго пользовался славой святого города.

Колебанія, колебательное движеніе, см. *волнообразное движеніе.*

Колебанія вѣковыя (поднятіе и опусканіе) **земной коры,** перемѣщеніе береговой линіи. Наблюденія надъ неподвижно установленными, точно оріентированными по меридіану инструментами на астрономическихъ обсерваторіяхъ показываютъ, что поверхность суши или кора земная имѣетъ нѣкоторыя пере-



Колонны храма Сераписа у Поццуоли со слѣдами сверлящихъ моллюсковъ на уровнѣ 3,6—7 м. выше соврем уровня моря.

мѣщенія періодическія (суточныя и годовыя) и непеподическія, особенно отчетливо дающія себя знать на обсерваторіяхъ въ горныхъ мѣстностяхъ (Женева); первыя обязаны своимъ происхожденіемъ неравномѣрности нагрѣванія земной коры, особенно на различныхъ склонахъ, вторыя могутъ быть обусловлены скорѣе всего медленными кряжеобразовательными процессами и движеніями въ земной корѣ, вызванными постепеннымъ ея охлажденіемъ, и проявляющими результаты движенія въ сколько нибудь замѣтныхъ размѣрахъ только вѣками. Съ наибольшей отчетливостью эти результаты наблюдаются на перемѣщеніяхъ береговой линіи между сушею и моремъ. Если море наступаетъ на сушу (трансгрессируетъ), или суша понижается, такое перемѣщеніе называютъ положительнымъ, случаи обратнаго вѣкового движенія назыв. отрицательными. Классическимъ примѣромъ отрицательныхъ движеній со временъ Цельзія и Линнея, подмѣтившихъ это явленіе въ концѣ XVIII в., служатъ берега Швеціи и Финляндіи съ ихъ многочисленными террасами, какъ слѣдами отступающаго моря; такъ какъ точныя изслѣдованія, особенно послѣднихъ временъ, показываютъ, что старыя береговыя линіи находятся не на одной высотѣ и не параллельны другъ другу въ разныхъ частяхъ страны, это служитъ доказательствомъ, что мы имѣемъ дѣло здѣсь съ дѣйствительнымъ движеніемъ суши, поднимающейся напр. у Свеаборга на 1,4 м., а у Кронштадта только на 0,3 м. въ столѣтіе. Напротивъ того, берега Балтійскаго и Нѣмецкаго морей въ предѣлахъ Германіи, Даніи и Голландіи носятъ не менѣе явственные слѣды положительнаго движенія, иначе, опусканія суши, затопленій береговыхъ поселеній, лѣсовъ и пр. Есть области, гдѣ эти процессы въ теченіе вѣковъ смѣняли другъ друга; такой примѣръ представляютъ намъ окрестности Поццуоли, близъ Неаполя, съ его остатками древняго храма Сераписа, известняковыя колонны котораго значительно выше современнаго уровня прилива источены ходами сверлящихъ камень моллюсковъ; здѣсь нужно допустить со времени сооруженія этого храма (во всякомъ случаѣ послѣ 105 до Р. Хр., когда храмъ былъ еще на сушѣ) сперва погруженіе его, а слѣдовательно и значительной доли прилегающаго берега въ море и затѣмъ новое, и теперь еще продолжающееся, отступленіе этого моря. Наблюдая это явленіе въ современномъ его развитіи, мы видимъ, что въ экваторіальной полосѣ теперь преобладаютъ положительныя движенія, а въ полярныхъ странахъ отрицательныя; такъ, громадныя области опусканія занимаютъ о—ва Тихаго океана, большую часть странъ, прилегающихъ къ Индійскому океану, о—ва экваторіальной части Атлантическаго океана; въ этомъ послѣднемъ, однако, положительныя движенія наблюдаются также въ Лабрадорѣ, Гренландіи, Ирландіи, а также въ большей части средиземноморскихъ береговъ. Напротивъ того, широкая полоса отъ сѣв. Австраліи, черезъ Малайскій архипелагъ къ Индіи, вся находится въ состояніи поднятія; подобная же полоса наблюдается между Сѣв. и Южн. Америкой въ Антильскомъ морѣ, а затѣмъ на всемъ сѣверѣ отъ Скандинавіи до крайнихъ восточныхъ предѣловъ Сибири. Какъ сказано, это явленіе находитъ себѣ универсальное объясненіе въ процессахъ сжатія земли и дислокаціяхъ въ видѣ вертикальныхъ опусканій и тангенціальной складчатости подъ вліяніемъ остыванія коры земной; однако, нѣкоторыя движенія (какъ напр. вышеуказанный при-

мѣръ Поццуоли) могутъ находиться въ связи и съ вулканическими явленіями, столь развитыми въ окрестностяхъ Неаполя. Нѣкоторые ученые (Адемаръ, Шмикъ и др.) развивали ученіе о перемѣщеніяхъ самого океана подъ вліяніемъ космическихъ причинъ отъ полюсовъ къ экватору и наоборотъ. Во всякомъ случаѣ, каковы бы ни были причины вѣковыхъ колебаній суши и моря, эти колебанія являются однимъ изъ могущественныхъ геологическихъ факторовъ, ими объясняется развитіе въ прежніе геологическіе періоды разновременныхъ морскихъ отложеній далеко внутри современныхъ континентовъ. Главнѣйшая литература, см. Мушкетовъ, „Физическая геологія".

Коленкуръ (Caulaincourt), Арманъ Огюстенъ Луи, графъ, герцогъ Виченца, франц. госуд. дѣятель, род. 1772, ум. 1827. По вступленіи Александра I на престолъ К. былъ посланъ въ Петербургъ для того, чтобы завязать дружественныя отношенія съ Россіей. Въ должности адвоката и шталмейстера императора К. всегда находился при Наполеонѣ I; 1807 онъ снова былъ назначенъ посланникомъ въ Петербургъ, но 1811 просилъ о переводѣ его въ армію. К. сопровождалъ Наполеона въ бѣгствѣ его изъ Россіи. Онъ до конца оставался вѣрнымъ Наполеону. Его мемуары появились подъ загл.: „Souvenirs du duc de Vicence".

Коленсо (Colenso), Джонъ Вильямъ, епископъ Наталя, представитель научнаго направленія въ англиканской церкви, род. 1814, ум. 1883; уч. въ Кембриджѣ, 1846 написалъ „Village sermons" (Лонд., 1853). 1853 К., въ качествѣ епископа Наталя въ Южной Африкѣ, ревностно занимался обращеніемъ туземцевъ. Негодованіе, вызванное его сочиненіемъ „St. Paul's Epistle to the Romans, newly translated" (Лонд., 1861), возрасло еще болѣе по выходѣ его „The Pentateuch and the Book of Joshua, critically examined" (новое изд. 1863—71, 6 т.), К. былъ привлеченъ къ суду конвокаціи. 40 епископовъ требовали его низложенія. Епископъ капштадтскій формально отрѣшилъ К. отъ должности, но К. 1865 аппеллировалъ въ тайный совѣтъ королевы, гдѣ былъ оправданъ. Въ томъ же году появился пятый томъ его сочиненія о пятикнижіи, въ которомъ онъ еще съ большей рѣшительностью отстаивалъ свою точку зрѣнія, и тогда ему дѣйствительно былъ противопоставленъ другой епископъ. К. до самой смерти настаивалъ на своемъ неоспоримомъ съ точки зрѣнія закона званіи епископа Наталя. Его біографію написалъ Кохъ (Лонд., 1888, 2 т.).

Коленъ (Colins), Жанъ Гильомъ, баронъ, бельг. и франц. экономистъ, род. 1783, ум. 1859, одинъ изъ первыхъ коллективистовъ (см.), строившій свою систему на двухъ началахъ: безсмертномъ духѣ, стремящемся къ свободѣ, и матерьяльной природѣ человѣка, порождающей потребности и дѣятельность для ихъ удовлетворенія. Современный строй, покоящійся на индивидуальной собственности, порождаетъ неравенство въ положеніи людей и зависимость однихъ отъ другихъ. Коллективизмъ призванъ разрѣшить это противорѣчіе, превращая нынѣшній строй общества въ гармоническую логократію, въ которой духъ будетъ господствовать надъ матеріей и душа надъ тѣломъ. Главнѣйшимъ средствомъ для этого должна служить національзація земли, благодаря которой трудъ сдѣлается свободнымъ и положеніе рабочихъ улучшится. Переходнымъ средствомъ должно быть измѣненіе порядка наслѣдованія (допущеніе его лишь въ прямой линіи и то по завѣщанію), организація рабочихъ ассоціацій и т. д. Главнѣйш. труды К.: „Pacte Sociale" (1835), „Qu' est que la science sociale" (1851), „Socialisme rationnel" (1856), „L'economie politique" (1857, 2-е изд., 1891), „La Société nouvelle" (1857), „Science sociale" (1858 и 1884); „De la justice dans la science, hors l'Eglise et hors la revolution" (1861, посмертн. изд.).

Колерусъ (Coler), Іоганнъ, сельскій хозяинъ, род. въ концѣ XVI в., ум. 1639. Написалъ: „Calendarium perpetuum et sex libri oeconomici" (1592, 3 изд. 1684) и „Oeconomia ruralis et domestica" (Виттенбергъ, 1591—1601, 6 част.). Въ свое время пользовался большимъ вліяніемъ; оба названныя сочиненія были издаваемы потомъ вмѣстѣ подъ именемъ „Haushaltungsbuch" (лучшее изданіе его сына, Франкф., 1672; послѣднее въ Лейпц., 1711).

Колеръ (Coler), 1) Альвинъ, прусск. военный врачъ, род. 1831, изучалъ медицину въ Берлинѣ. Одинъ изъ самыхъ видныхъ дѣятелей по организаціи санитарнаго дѣла въ нѣмецкомъ войскѣ. Выработанныя имъ программы служитъ образцомъ для всей нѣмецкой арміи. Подъ руководствомъ К. появилось „Sanitätsbericht über die deutschen Heere im Kriege 1870—71"; „Die Grippe-Epidemie 1889—90 im deutschen Heer" (Берл., 1890); вмѣстѣ съ Лангенбекомъ и Вернеромъ издалъ „Die transportable Lazarettbaracke" (1890). Съ 1892 состоитъ проф. берлинскаго университета.

2) К., Іосифъ, нѣмецкій юристъ, род. въ 1849, учился во Фрейбургѣ и Гейдельбергѣ, въ 1878 г. получилъ профессуру въ Вюрцбургѣ, а 1888 въ Берлинѣ. Будучи однимъ изъ издателей „Zeitschrift für vergleichende Rechtswissenschaft", К. помѣстилъ въ этомъ, равно какъ и въ другихъ юридическихъ журналахъ, рядъ статей по сравнительной исторіи права. Изъ его сочиненій, появившихся въ отдѣльномъ изданіи, сюда относятся: „Zur Lehre von der Blutrache" (Вюрцб., 1885); „Moderne Rechtsfragen bei den islamitischen Juristen" (1885); „Das chinesische Strafrecht" (1886); „Rechtsvergleichende Studien über islamitisches Recht, das Recht der Herbern, das chinesische Recht und das Recht auf Ceylon" (Берл., 1889); „Aus dem babylonischen Rechtsleben"

(съ Ф. Э. Пейзеромъ, Лейпц., 1890—1894, 3 ч.); „Altindisches Prozessrecht" (Штуттг., 1891). Изъ его работъ въ области германскаго права слѣдуетъ назвать: „Beiträge zur germanischen Privatrechtsgeschichte" (Вюрцб., 1883—1888, 3 вып.); „Aus dem Patent- und Industrierecht" (т. 1—3, Берл., 1889—1892); „Das Autorrecht" (Iена, 1880); „Das litterarische und artistische Kunstwerk und sein Autorschutz" (Маннг., 1892); „Das Recht des Markenschutzes" (Вюрцб., 1885); „Pfandrechtliche Forschungen" (Iена, 1882); „Gesammelte Abhandlungen" (Маннг., 1882); нѣсколько сочиненій по судопроизводству; „Studien das dem Strafrecht" (1 и 2 ч., 1890—1895); „Treue und Glauben im Verkehr" (Берл., 1893); „Lehrbuch des Konkursrechts" (Штуттг., 1891). Въ нѣкоторыхъ своихъ сочиненіяхъ К. затрогиваетъ и область философіи права: „Shakespeare vor dem Forum der Jurisprudenz" (Вюрцб., 1883, русск. перев.); „Das Recht als Kulturerscheinung" (1885) и пр. Кромѣ того, онъ писалъ очерки по исторіи искусства и выступалъ въ печати въ качествѣ поэта. Съ 1885 онъ издаетъ основанный имъ вмѣстѣ съ Викторомъ Рингомъ „Archiv für bürgerliches Recht".

Колеса, массивные или съ просвѣтами диски съ гладкой или бороздчатой окружностью, примѣняются всегда вмѣстѣ съ перпендикулярной къ ихъ плоскости осью или валомъ, на которыхъ они либо вращаются, либо неподвижно укрѣплены. По роду дѣйствія К. раздѣляются на двѣ главныя группы, именно, — на такія, которыя служатъ для передачи силы (передаточныя К.), и на такія, которыя вставляются между двумя движущимися подъ давленіемъ въ противоположныхъ направленіяхъ тѣлами для того, чтобы превратить со сбереженіемъ силы скользящее треніе въ катящееся (антифрикціонныя К., обыкновенно называемыя фрикціонными К.). Къ первымъ относятся ременныя К., служащія для такъ наз. зубчатой передачи (ременные шкивы, направляющіе шкивы, фрикціонныя К., зубчатыя К., см. *зубчатыя передачи*), къ послѣднимъ—экипажныя К., передаточные шкивы, направляющіе ролики (см. *шкивы*). Въ то время, какъ обыкновенно К. имѣютъ круглую форму съ осью или валомъ, укрѣпленными въ центрѣ, у нѣкоторыхъ колесъ (напр. зубчатыхъ) иногда (для полученія неравномѣрныхъ движеній) встрѣчаются другія формы (эксцентрики, эллиптическія, многоугольныя, некруглыя К.). К. экипажей, телѣгъ, плуга, вообще повозокъ и пр. состоятъ изъ ступицы, охватывающей ось, внѣшняго обода и спицъ, соединяющихъ обѣ части; спицы же могутъ быть замѣщены дискомъ. Обыкновенно ступица экипажныхъ К. вращается вокругъ оси; только въ К. желѣзныхъ дорогъ, трамваевъ, конныхъ желѣзныхъ дорогъ, въ К. нѣкоторыхъ плуговъ и тачекъ ступица неподвижно связана съ осью; въ первомъ случаѣ ось неподвижно укрѣплена, во второмъ случаѣ она вращается въ подшипникахъ. Вращающаяся ступица уличныхъ повозокъ обыкновенно состоитъ изъ ядра ствола здороваго вяза или дуба. Въ случаѣ тяжелыхъ грузовъ, напр. въ локомобиляхъ, товарныхъ вагонахъ, пушечныхъ лафетахъ и пр., часто употребляютъ болѣе дешевыя и болѣе прочныя чугунныя ступицы; обыкновенно также деревянныя ступицы снабжаются желѣзной или бронзовой подстилкой (колесная втулка). Отверстіе ступицы дѣлается цилиндрическимъ или коническимъ, соотвѣтственно вставляющейся оконечности желѣзной (стальной, рѣдко деревянной) оси. Находясь между двумя шайбами — одной, наваренной на внутреннемъ концѣ осевой оконечности и другой на внѣшнемъ (наружн.) концѣ, укрѣпленной чекой или гайкой, ступица удерживается въ своемъ положеніи и вмѣстѣ съ тѣмъ пользуется нѣкоторымъ просторомъ. Хорошая смазка осевой оконечности и ступицы существенное требованіе. Превосходными оказались въ этомъ отношеніи почти исключительно употребляемыя нынѣ для пассажирскихъ поѣздовъ такъ наз. патентованныя оси, которыя допускаютъ употребленіе жидкихъ смазочныхъ веществъ и защищаютъ трущіяся поверхности отъ пыли и грязи. Оконечности оси дѣлаются съ нѣкоторымъ наклономъ наружу, чѣмъ избѣгаютъ качанія колесъ. Спицы, которыя обыкновенно дѣлаются изъ дубоваго, ясеневаго дерева или изъ американскаго орѣха, въ локомобиляхъ дѣлаются обыкновенно желѣзныя. Ободья экипажныхъ К. составляются изъ (обыкновенно шести) дугообразныхъ кусковъ, вырѣзанныхъ изъ буковаго или дубоваго дерева (колесные косяки), или для легкихъ колесъ выгибаются изъ одного куска дерева, размягченнаго въ струѣ горячаго пара; эти части соединяются между собой вставленными въ нихъ шипами и скрѣпляются натянутымъ въ горячемъ видѣ желѣзнымъ обручемъ (шиной), прибиваемой шинными гвоздями. Въ дорогихъ экипажахъ на К. часто надѣвается резиновое кольцо (резиновыя шины) для избѣжанія стука во время ѣзды, въ велосипедахъ — полое резиновое кольцо, наполненное сжатымъ воздухомъ. Экипажныя К. теперь часто изготовляются помощью спеціальныхъ машинъ. К. желѣзнодорожныхъ вагоновъ, трамваевъ, конокъ обыкновенно дѣлаются цѣликомъ изъ желѣза и стали.

Колеса гребныя, см. *гребныя колеса*.

Колесбергъ (Colesberg), окр. Капской Колоніи (Африка), между р. Оранжевой на ю. и Саурскими горами на с., пл. 6200 кв. км., жит. (1891) 8285 (3484 бѣлыхъ, 2798 банту, 2003 готтентотовъ); плато 1000—1200 м. выс.; разводятся овцы и страусы. Гл. г. того-же назв. при ж. д. Портъ Элизабетъ-Блумфонтенъ, жит. (1891) 1830.

Колесная передача, соединеніе

колесъ и валовъ (см. *колеса*), служащее для передачи движенія отъ вала къ валу.

Колесниковъ, 1) Ив., атаманъ вольныхъ сибиряковъ, отправленный изъ Енисейска для провѣдыванія „про Байкалъ озеро и про серебряную руду" (1644), открылъ сѣв.-зап. часть озера, гдѣ находится его имени бухта Иркут. губ. Верхоленскаго окр. Основалъ на р. Ангарѣ Верхне-Ангарскій Острогъ. К. воевалъ съ тунгусами, подчинивъ 1648 князя Турукая съ 20,000 его подданныхъ московскому правительству. Несправедливыя требованія вторичнаго ясака у бурятъ на р. Ангарѣ вызвали волненія, которыя К. со своимъ отрядомъ старался укротить силою. Разгорѣвшаяся отчаянная борьба продолжалась до 1655, когда истощенные буряты принуждены были признать владычество пришельцевъ.

2) К., Николай Фалалеев., врачъ, род. 1850, окончилъ курсъ ветеринарнаго отдѣленія при спб. медико-хирургич. академіи 1873, 1876 получилъ степень магистра ветеринарныхъ наукъ; затѣмъ прослушалъ курсъ мед. наукъ и 1885 получилъ степень д-ра мед. Съ 1886 былъ професс. академіи и читалъ лекціи патологической анатоміи. Въ настоящее время состоитъ земскимъ врачемъ. К. написалъ: „Патологическія измѣненія въ тканяхъ плодовъ бѣшеныхъ собакъ" (1875); „Патологическія измѣненія въ нервной системѣ собакъ при бѣшенствѣ" (1875); „Пигментная рабдоміома (Rhabdomioma melanodes)" (дисс. маг. ветер., 1876); „О предохранительномъ прививаніи сибирской язвы по способу Пастера" (1883); „О спириллахъ въ крови чумныхъ животныхъ" (1884); „Объ измѣненіяхъ головного и спинного мозга собакъ при бѣшенствѣ" (дисс. на д-ра мед., 1885) и пр.

Колесница военная, см. *боевая колесница.*

Колесо для рыбной ловли, оригинальное орудіе ловли рыбы, употребляемое въ сѣв. Америкѣ, по устройству походитъ на мельничное водяное колесо, съ той разницей, что вмѣсто деревянныхъ лопастей на окружности колеса помѣщаются черпаки изъ сѣти; колесо, поставленное на узкой и быстрой рѣчкѣ, вращается силой теченія и захватываетъ при этомъ своими черпаками рыбу, идущую вверхъ; попавшаяся рыба со дна черпаковъ сама собой сваливается въ особые садки. К. ловятъ лососей и на р. Колумбіи даже осетровъ.

Колесованіе, способъ казни, при которомъ раздробивъ приговоренному члены, затѣмъ при помощи особаго колеса сгибали его такъ, что тѣло представляло кругъ и пятки упирались въ затылокъ. Въ такомъ положеніи колесуемый умиралъ черезъ десять-двѣнадцать часовъ, иногда и больше. К. изъ самыхъ мучительныхъ казней, впервые появилось въ древнемъ Римѣ, было распространено въ средніе вѣка и до XIX в. въ зап. Европѣ, въ Россіи введено въ XVII ст., но просуществовало недолго.

Колесовъ, Алексѣй Мих., рус. живописецъ, род. 1834, ум. 1902. Послѣ работъ въ области портретной живописи, К. перешелъ къ писанію иконъ и до смерти завѣдывалъ уч. иконописанія въ М. Въ моск. публичномъ и Румянцевскомъ муз. ему принадлежатъ порт. Н. Гилярова-Платонова (1875) и Зарянки; изъ др. лучшіе С. Соловьева, И. Шишкина, А. Саврасова, С. Юрьева, Н. Чаева.

Колесса (Kolessa), Александръ, профессоръ украинской литературы въ львовскомъ университетѣ. Его работы: „Украінські пародні пісні в поезіях Богдана Залеского" (въ „Записках Наукового Товариства імени Шевченка", т. I, 1892); „Дві мало знані поезії Шевченка" („Зоря", 1892, №№ 14 и 15); „Шевченко і Міцкевич — про значіне впливу Міцкевича в розвою поетичної творчости та в генезі поодиноких поем Шевченка" („Записки", т. III, и отдѣльно, Львовъ, 1893); „Dialectologische Merkmale des südrussischen Denkmales a. d. XIII Jahrhunderte, Zitije sv. Savy" (Берлинъ, 1896); „Поглядъ на сучасний стан історичних розслідів українсько-руськоі літератури" („Записки", 1901, т. XXXIX). Писалъ также стихи.

Колеттисъ, Іоаннисъ, греч. госуд. дѣятель, род. 1788, ум. 1847, былъ лейбъ-медикомъ Али-паши, присоединился 1821 къ возстанію; одержалъ 1827 побѣду при Каристосѣ, 1834 и 1844 былъ министръ-президентомъ.

Колетъ, мундиръ изъ лосины, застегивающійся на крючкахъ; парадная форма кирасирскихъ полковъ.

Колеусъ (Coleus *Lour.* и *Benth.*), родъ изъ семейства губоцвѣтныхъ (Labiatae), заключающій ароматическія травы и полукустарники съ крупными, супротивными листьями и мелкими цвѣтами. Около 60 видовъ, распространенныхъ въ О.-Индіи, на Малайскихъ о-вахъ, въ Австраліи и въ Африкѣ. C. amboinicus *Lour.* (C. aromaticus *Benth.*), полукустарникъ съ пряным запахомъ, встрѣчающійся на Молуккскихъ о-вахъ и въ Кохинхинѣ, и C. barbatus *Benth.*, дико растущій въ Египтѣ и Аравіи, служатъ какъ лѣкарственныя растенія. Многіе другіе виды, какъ напр. C. Blumei *Benth.*, C. Mackragi *Benth.*, C. Verschaffelti *Lem.*, разводятся какъ пестролистныя декоративныя растенія.

Колечникъ шелкопрядъ, кольчатый шелкопрядъ (Gastropacha [Lasiocampa] neustria *L.*, см. табл. „Бабочки"), бабочка изъ семейства шелкопрядовъ (Bombycidae) и рода шелкопрядъ (см.), въ размахѣ до 3,8 см., желтаго или красно-бураго цвѣта, съ бѣлыми пятнистыми бахромами и двумя красновато-бурыми поперечными полосками на переднихъ крыльяхъ, летаетъ въ іюлѣ; самка приклеиваетъ сѣро-бурыя яйца (иногда по нѣсколько сотъ) очень густо (вслѣдствіе чего яйца становятся многогранными) въ видѣ тѣсно сомкнутаго круга (приблизительно 1 см. ширины) вокругъ

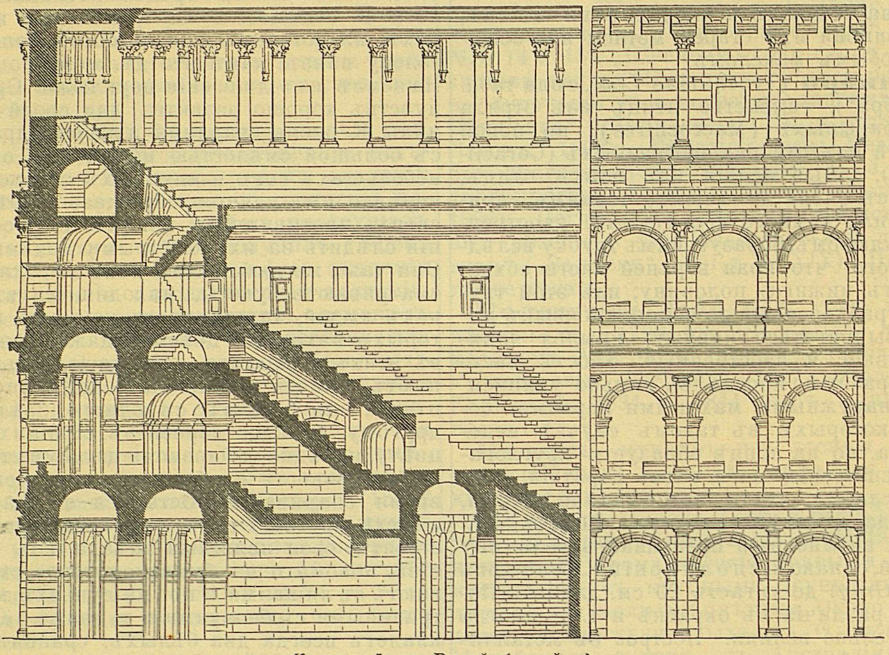
топкихъ вѣтокъ фруктовыхъ деревьевъ, дуба, бука, боярышника, терновника и розъ. Вылупляющаяся весною гусеница достигаетъ 4,5 см. длины, съ длинными мягкими волосами, двумя черными точками на сѣро-голубой головѣ, тѣло съ сѣро-голубыми, красно-желтыми и бѣловато-сѣрыми продольными полосами. Синевато-бурая куколка сидитъ въ густомъ желто-бѣломъ коконѣ на стволахъ деревьевъ или между немногими листьями. Личинки до послѣдней линьки живутъ обществами, выѣдаютъ почки, затѣмъ поѣдаютъ и молодые листья и наносятъ значительный вредъ. Для истребленія собираютъ кольца яичекъ и уничтожаютъ гусеницъ, сидящихъ днемъ весьма густо на стволахъ и развилинахъ вѣтокъ, раздавливая ихъ старой метлой или обжигая особымъ факеломъ.

Колибри (Trochilidae *Less.*, сюда табл. „Колибри"), семейство птицъ изъ отряда длиннокрылыхъ (Macrochires), по новой системѣ изъ отр. ракшеобразныхъ (Coraciiformes), самыя мелкія изъ всѣхъ птицъ, часто съ очень длиннымъ, тонкимъ, прямымъ или немного изогнутымъ, заостреннымъ клювомъ, образующимъ трубку вслѣдствіе того, что края верхней части обхватываютъ нижнюю половину; изъ этой трубочки раздвоенный до основанія языкъ можетъ выдвигаться наружу; крылья длинныя, узкія и заостренныя; хвостъ часто вилообразный, иногда съ сильно удлиненными наружными маховыми перьями, бородка которыхъ въ такомъ случаѣ недоразвита, но на концѣ образуетъ кругловатое расширеніе; ноги очень короткія, тонкія и слабыя, когти чрезвычайно острыя, и иногда длиннѣе пальцевъ. Величина К. иногда не многимъ превышаетъ величину шмелей, однако, исполинскій К. (Patagona gigas *Gray*) достигаетъ 20 см. длины. Половыя различія въ окраскѣ и т. п. иногда удивительно велики. Пестрое съ металлическимъ блескомъ опереніе нерѣдко отливаетъ разными цвѣтами, въ разныхъ мѣстахъ тѣла перья удлинены; стройность и изящество тѣлосложенія и своеобразный быстрый и порхающій полетъ издавна обращали на себя вниманіе всѣхъ путешественниковъ и вызывали ихъ восхищеніе. Водятся въ Америкѣ отъ Патагоніи до Лабрадора, преимущественно въ странахъ съ тропическимъ климатомъ; водящіеся въ умѣренныхъ зонахъ странствуютъ на дальнія разстоянія; нѣкоторые виды гнѣздятся въ высотахъ до 5000 м., отдѣльные виды часто привязаны къ опредѣленной мѣстности. Наибольшее число видовъ водится въ горахъ Южной и Центральной Америки, гдѣ въ то же время и цвѣтущія растенія достигли своего высшаго развитія. К. питаются соками растеній и насѣкомыми, которыхъ они отчасти ловятъ на лету, или подбираютъ на листьяхъ или въ паутинѣ, а, главнымъ образомъ, достаютъ изъ цвѣтовъ, причемъ, двигая быстро крыльями, держатся неподвижно въ воздухѣ передъ цвѣткомъ и запускаютъ въ него свой длинный языкъ. При этомъ нѣкоторые виды придерживаются извѣстныхъ растеній, другіе же виды менѣе разборчивы. Время цвѣтенія заставляетъ К. перелетать изъ одной мѣстности въ другую, такъ что извѣстные виды въ одной и той-же мѣстности показываются только въ опредѣленныя времена года. Появляются они и исчезаютъ вдругъ, даже самый быстрый глазъ не можетъ уловить летящаго К., появляющагося внезапно передъ цвѣткомъ и исчезающаго опять съ быстротой молнія. Въ общемъ полетъ К. напоминаетъ полетъ насѣкомыхъ, такъ что ихъ нерѣдко смѣшивали съ сумеречными бабочками. Послѣ продолжительнаго полета К. отдыхаютъ на тоненькихъ вѣточкахъ, на которыхъ они и спятъ, опуская голову внизъ, какъ это дѣлаютъ попугаи. На землѣ ихъ движенія неуклюжи. Органы чувствъ хорошо развиты; для своей величины К. очень сварливы и любятъ драться; съ большой смѣлостью нападаютъ они на небольшихъ совъ и крупныхъ соколовъ, и нерѣдко имъ удается обращать въ бѣгство своихъ противниковъ, которые не въ состояніи слѣдить за ихъ быстрыми движеніями. Они такъ же любопытны какъ дерзки, разсматриваютъ букеты, находящіеся въ рукахъ людей, залетаютъ въ комнаты, въ которыхъ находятся цвѣты, и даже гнѣздятся въ этихъ комнатахъ. Немногіе только К. поютъ. Почти всѣ К. настоящія дневныя птицы; они летаютъ съ одного цвѣта къ другому, и около деревьевъ, стоящихъ въ цвѣту, нерѣдко собираются цѣлыми стаями. Въ особенности К. бываютъ оживлены во время спариванія. Остаются ли парочки вмѣстѣ круглый годъ, еще невыяснено. К. строятъ свои изящныя гнѣзда изъ вещества, похожаго на бумагу, которое смѣшиваютъ съ лишаями и пр., на сучьяхъ, между травяными стебельками и т. далѣе. Самка кладетъ всегда два бѣлыхъ, сравнительно крупныхъ яйца, которыя высиживаетъ въ продолженіе 16 дней. Въ неволѣ К. становятся весьма ручными; ихъ можно держать свободно въ комнатѣ, безъ клѣтки, если давать имъ цвѣты, сахаръ и мелкихъ насѣкомыхъ. Нѣсколько разъ удавалось привозить живыхъ К. въ Европу, но никогда не случалось держать ихъ живыми продолжительное время. Извѣстно до 400 видовъ, изъ которыхъ 11 представлены на нашей таблицѣ (Docimastes, Eutoxeres, Heliactinus, Heliothrix, Hypermetra, Lophornis, Mellisuga, Oreotrochilus, Sparganura, Steganurus, Topaza). См. Lesson, „Histoire naturelle des oiseaux-mouches" (Пар., 1829—33); Gould, „Monograph of the Trochilidae" (Лонд., 1849—60, 5 т., добавл. 1880—87); Mulsant и Verreaux, „Essai d'une classification méthodique des Trochilidés" (Пар., 1866); ихъ же, „Histoire naturelle des oiseaux-mouches" (1875—77, 4 т.); Cabanis и Heine, „Museum Heineanum", 3 часть (Гальберштатъ, 1860).

Колизей, лат. Colosseum, знамени-

losseum, знаменитый римскій амфитеатръ (см.), начатый Веспасіаномъ и оконченный Титомъ, около 80 г. по Р. Х., имѣлъ форму эллипса съ большою осью въ 185 метровъ и малою въ 158 м., при высотѣ въ $48^{1}/_{2}$ м., вмѣщалъ 85,000 зрителей. См. рис.

Колика (Enteralgia, Colica), въ широкомъ смыслѣ обозначаетъ всякую сильную боль въ брюшной области, въ тѣсномъ смыслѣ — нервныя судорожныя боли въ кишкахъ, наступающія приступами. Первоначально подъ словомъ К. разумѣли боли въ толстыхъ кишкахъ (colon), отсюда и названіе (dolor coli). Причины К. очень различны. Въ большинствѣ случаевъ обусловливается скопленіемъ большого количества пищи или же неудобоваримостью послѣдней; кромѣ того, К. можетъ появиться при скопленіи въ кишкахъ газовъ, каловыхъ массъ, отъ присутствія инородныхъ тѣлъ, глистъ, ядовъ и медикаментовъ, напр. свинца (colica saturnina), отравленіе мѣдью (C. cuprica). Особенная К. сопровождаетъ прохожденіе большихъ желчныхъ камней (см.) по желчному протоку въ 12-перстную кишку. Другая причина появленія К. заключается въ разстройствѣ нервной системы, какъ это наблюдается у истеричныхъ и ипохондриковъ послѣ душевныхъ волненій, или же К. наступаетъ при переходѣ раздраженія на кишки, напр. съ матки, печени, почекъ, при простудѣ ногъ, какъ ревматическая форма и пр. Главный симптомъ колики — боль, которая весьма различна по своему характеру. Обыкновенно она идетъ съ области пупка, распространяется по окружности и часто на прямую кишку и пузырь. Давленіе на животъ облегчаетъ обыкновенно боли въ противоположность болямъ, зависящимъ, напр., отъ катарра кишекъ, воспаленія брюшины. Другой симптомъ заболѣванія — это стягиваніе кишекъ, что можно видѣть или ощущать. Стулъ обыкновенно задержанъ, хотя бываютъ и поносы и тогда нерѣдко случается рвота. Безпокойство, холодный потъ, холодныя руки и ноги, неправильный пульсъ, судороги, обморокъ сопровождаютъ часто сильные припадки К. Распознаваніе б. ч. не затруднительно, гораздо труднѣе распознать основную причину болѣзни. При сильной К. нужно не упускать изъ вида отравленія. Послѣ устраненія причины исчезаетъ и К. Если причина не устранима, примѣняютъ болеутоляющія средства (въ особенности опій или морфій, Доверовъ порошокъ и пр., часто хорошо дѣйствуетъ Asa foetida, бобровая струя), соединенныя съ теплыми компрессами на животъ, спиртныя втиранія. Если имѣется скопленіе вредныхъ веществъ, даютъ рвотное, слабительныя, ставятъ клистиры. При коликѣ, зависящей отъ скопленія газовъ, лучше всего клистиръ съ ромашкой, мятой и легкія слабительныя; въ промежуткахъ между этимъ дается всетаки опій. К. простудную лѣчатъ тепломъ: теплый чай, теплыя обертыванія, теплые клистиры и опій. На свинцовыя и мѣдныя К. также хорошо дѣйствуетъ опій вмѣстѣ съ бобровой струей и пр. Хлороформъ укорачиваетъ припадки, а впрыскиваніе подъ кожу морфія иногда моментально прекращаетъ приступъ.



Колизей въ Римѣ (разрѣзъ).

Колики, бываютъ у всѣхъ домашнихъ животныхъ, преимущественно же у лошадей, вслѣдствіе особаго устройства ихъ пищеварительныхъ органовъ. Существенными признаками колики служатъ: неспокойное состояніе, переминаніе съ ноги на ногу, катанье по землѣ, затрудненные пульсъ и дыханіе. При тяжеломъ заболѣваніи слизистая оболочка носа становится темно-красною, взглядъ блуждающій, лошадь сильно потѣетъ, замѣчается запоръ. Исходъ болѣзни опредѣляется черезъ 24—48 часовъ, иногда, впрочемъ, улучшеніе наступаетъ черезъ 3—4 дня. Причиною колики бываетъ простуда, скопленіе газовъ, переполненіе желудка или скопленіе корма въ толстой кишкѣ. Колика излѣчима при своевременно принятыхъ мѣрахъ: растираніи брюха спиртомъ или скипидаромъ, дачѣ слабительныхъ и инъекціи морфія. Часто же исходъ смертеленъ вслѣдствіе заворота кишекъ, прободенія или ущемленія, кишечныхъ камней, опухоли, частичнаго омертвѣнія кишекъ.

Колико (Colico), мѣст. въ итал. пров. Комо, конечн. пунктъ 2-хъ ж. д., и исходный альпійскихъ дорогъ черезъ Шплюгенъ и Штильфскій проходъ. Важная пристань оз. Комо. Постоян. жит. (1881) 828.

Колима (Cólima), штатъ въ Мехикѣ, на бер. Тихаго ок., съ (1895) 55,677 жит. на 5887 кв. км. (включая о—ва Ревилла Хихедо). Середина страны холмиста. За сѣв. границей К. (въ штатѣ Халиско) еще дѣйствующій Волканъ де К. (3886 м.) и потухшій Невадо де К. (4300 м.). Рѣка Ріо де ла Армерія. Въ горахъ серебро, желѣзо, мѣдь, свинецъ. Главн. занятіе сельское хозяйство. Ближайшіе лѣса даютъ отличный строительный и красильный матерьялъ. На бер. добываютъ морскую соль. Главн. городъ К. въ плодородн. равнинѣ, 431 м. н. у. м., соедин. ж. д. съ гаванью Мансанильо; средн. уч. завед. семинарія, хлопчато бумажн. фабрики, (1895) 19,305 жит.

Колинъ (Kolin, Novy Kolin), гл. гор. округа того же имени въ Богеміи, на р. Эльбѣ; жит. (1890) 13,566, преим. чеховъ; чешскія гимн. и реальн. учил.

Колиньи (Coligny), 1) Гаспаръ де Шатильонъ, де К., франц. адмиралъ, род. 1519, ум. 1572. Потомокъ стариннаго знатнаго рода, сынъ маршала Гаспара де К. (1470—1522), онъ получилъ 20-ти лѣтнимъ юношей доступъ ко двору Франциска I, подружился тамъ съ Францискомъ Гизомъ и сопровождалъ вмѣстѣ съ нимъ короля на войну 1543. Въ Италіи онъ, какъ и братъ его д'Андело (см. ниже), былъ посвященъ въ рыцари. Генрихъ II назначилъ его 1552 colonel-général французской пѣхоты. Въ томъ же году онъ участвовалъ въ походѣ короля въ Лотарингію и былъ назначенъ адмираломъ, 1554 одержалъ побѣду при Ранти, но 1557, когда С. Кантенъ, несмотря на геройскую защиту, попалъ въ руки непріятеля, былъ взятъ въ плѣнъ и только черезъ два года освобожденъ. Послѣ смерти короля Генриха II, 1559 К. перешелъ въ кальвинизмъ и вмѣстѣ съ братомъ своимъ д'Андело сталъ во главѣ гугенотовъ, выступивъ так. обр. противникомъ партіи гизовъ. Когда битва при Дрё окончилась неудачей для гугенотовъ, предводитель которыхъ Кондэ былъ взятъ въ плѣнъ (1562), К. двинулся въ Нормандію и взялъ Понъ л'Эвекъ и Канъ. Миръ, заключенный Кондэ въ Амбуазѣ (1563), не удовлетворилъ К. Когда въ сентябрѣ 1567 гугеноты снова начали междоусобную войну, К. съ Кондэ, и послѣ его смерти (1569) одинъ руководилъ военными дѣйствіями и продолжалъ борьбу при самыхъ неблагопріятныхъ условіяхъ, пока не добился выгоднаго для гугенотовъ мира въ С. Жерменѣ (1570). Онъ предложилъ королю Карлу IX оказать поддержку Нидерландамъ въ ихъ борьбѣ съ Испаніей. Молодой король чувствовалъ расположеніе къ К., но мать Карла IX Екатерина Медичи, опасаясь потерять свою власть, рѣшила погубить его и вступила для этой цѣли въ соглашеніе съ гизами. Ей удалось убѣдить слабаго короля отдать приказъ о кровавой расправѣ въ варѳоломеевскую ночь, первой жертвой которой палъ К. Дочь К. Луиза вышла 1583 замужъ за принца Вильгельма Оранскаго и была матерью принца Фридриха Генриха, намѣстника Нидерландовъ. См. Tessier, L'amiral Coligny (Пар.. 1873); Caraman Chimay, Gaspard de Coligny d'après ses contemporains (1873); Jules Delaborde, Gaspard de Coligny (1879—82, 3 т.); Bersier, Coligny avant les guerres de religion (1884); E. Marcks, Gaspard von Coligny (Штуттг., 1892 сл.). Переписку К. издалъ Bourquelot (Пар., 1858).

2) Оде де К., прозван. кардиналомъ Шатильонскимъ, старшій братъ предыд., род. 1517, ум. 1571, былъ кардиналомъ и архіепископ. тулузскимъ, а съ 1535, кромѣ того, епископомъ въ Бовэ, но съ переходомъ на сторону реформаціи лишился этихъ званій, былъ отлученъ отъ церкви (1563) и выступилъ открыто вождемъ гугенотовъ. Онъ храбро сражался при С. Дени, а 1568 бѣжалъ въ Англію, гдѣ былъ отравленъ своимъ слугой.

3) Францискъ де К., д'Андело, братъ предыдущихъ, род. 1521, ум. 1569, участвовалъ въ войнахъ Генриха II, но перейдя въ кальвинизмъ, былъ по приказанію короля арестованъ и пробылъ годъ въ заключеніи. Получивъ свободу, онъ выступилъ въ защиту своихъ единовѣрцевъ, сражался 1562 при Дрё во главѣ, набраннаго имъ въ Гессенѣ, наемнаго войска и защищалъ Орлеанъ противъ герцога Гиза.

Колитъ (греч.), катарръ толстыхъ кишекъ.

Количество, то, что можетъ быть увеличено, уменьшено и измѣрено. Такъ число, время, пространство, вѣсъ и т. п. суть К. Въ математикѣ К. изображаются символами и, для удобства, символы эти

сами называются К. Въ алгебрѣ К. раздѣляются на извѣстныя и неизвѣстныя, дѣйствительныя и мнимыя, постоянныя и перемѣнныя, раціональныя и ирраціональныя. Дѣйствительныя К. это не заключающія невозможныхъ для выполненія дѣйствій; перемѣнныя количества, которыя при одномъ и томъ же выраженіи допускаютъ безконечно большое число значеній; раціональныя количества — не заключающія въ себѣ радикаловъ. Простыя К. выражаются при помощи одного члена, сложныя же — двумя или болѣе членовъ, связанными между собою знаками + (плюсъ) или — (минусъ). К. со знакомъ + называютъ положительнымъ, со знакомъ — отрицательнымъ. Подобными К. называются состоящія изъ тѣхъ же буквъ и въ тѣхъ же степеняхъ, напр. ab^2c и $-3ab^2c$.

Количество движенія матеріальной частицы есть векторъ, взятый въ направленіи скорости этой частицы и равный величинѣ произведенія ея массы на скорость. Въ движеніи твердаго тѣла разсматривается векторъ, соотвѣтствующій К. д. центра инерціи тѣла, въ которомъ сосредоточена вся масса тѣла и пара силъ, вращающая тѣло около центра инерціи.

Колiивщина, такъ называлось возстаніе противъ поляковъ въ правобережной Украинѣ 1768, экономически-соціальнаго характера, осложненнаго національно-религіозною ненавистью православныхъ украинцевъ. Причины, начало и ходъ кроваваго возстанія см. *гайдамаки* (колій отъ колоть), *гайдамачина* и *Гонта*.

Колкотаръ, см. *мумія*.

Колладонъ, Іоаннъ Даніель, швейцарск. инженеръ, физикъ и механ., род. 1802, ум. 1893. 1841 К. открылъ способъ освѣщенія жидкостей изнутри; это открытіе примѣняется въ цвѣтныхъ фонтанахъ; онъ указалъ на выгоду передачи силъ посредствомъ сжатаго воздуха, и съ успѣхомъ примѣнилъ этотъ принципъ при постройкѣ туннеля черезъ Мон-Сени, а позднѣе также и для Готтардскаго туннеля. К. доказалъ, что Женева стоитъ на высокой кучѣ горнаго щебня, которую Арва нанесла въ нѣкогда высоко-расположенное озеро, участвовалъ въ устройствѣ гидравлич. сооруженій на Ронѣ, кот. снабжаютъ Женеву механич. силой, много сдѣлалъ для поднятія производства часовъ въ Швейцаріи и былъ представителемъ этой отрасли промышленности на всемірныхъ и мѣстныхъ выставкахъ. К. опубликовалъ около 80 мелкихъ работъ, и почти всѣ безъ исключенія цѣнны въ научномъ и техническомъ отношеніи; между прочимъ, онъ опредѣлилъ вмѣстѣ съ Штурмомъ скорость распространенія звука въ водѣ. Женевцы поставили ему памятникъ.

Коллановое масло, предохранительное средство для кожъ, имѣетъ большія преимущества передъ обычными жирными смазочными веществами и вызываетъ полную непроницаемость для воды. К. м. приготовляется Ольсеномъ въ Стокгольмѣ изъ вещества, добываемаго въ тропикахъ изъ нѣкоторыхъ деревьевъ. Это вещество, о происхожденіи котораго болѣе подробныхъ свѣдѣній не имѣется, полужидкое при 30°, при 0° твердо, какъ стекло, даетъ при перегонкѣ воду и затѣмъ К. м. Послѣднее состоитъ, по анализу Экстранда, изъ высоко кипящихъ углеводородовъ группы терпеновъ съ небольшой примѣсью кислородосодержащихъ веществъ, но не содержитъ жира. Оно легко растворяется въ эѳирѣ и сѣроуглеродѣ, но очень мало въ спиртѣ. Въ продолженіе 18 лѣтъ К. м. доказало свою пригодность для консервированія кожи.

Коллапсъ (лат. Collapsus, спаденіе, подкашиваніе), упадокъ. Подъ этимъ разумѣютъ внезапно наступающій упадокъ сердечной дѣятельности, упадокъ силъ, наблюдающійся напр. послѣ сильныхъ кровопотерь, тяжелыхъ лихорадочныхъ процессовъ, холеры и пр. К. обнаруживается блѣдностью лица, обострившимися чертами его, запавшими глазами; кожа дѣлается то сухой, то покрывается холоднымъ потомъ. Лицо и конечности холодѣютъ, температура тѣла то понижается, то повышается; пульсъ малъ, едва ощутимъ, быстрый, иногда прерывистый. Сердечный толчекъ слабъ, дыханіе поверхностно, часто едва замѣтно, иногда затруднено. Голосъ слабъ и беззвученъ; больные лежатъ спокойно, всѣ ихъ движенія безсильны. Сознаніе то сохранено, то затемнѣно. Такое состояніе К. длится отъ нѣсколькихъ минутъ до нѣсколькихъ часовъ и даже дней. Вообще К. есть явленіе опасное, часто проходящее, въ другихъ случаяхъ переходящее непосредственно въ смерть. Лѣченіе К. заключается въ примѣненіи возбуждающихъ: крѣпкаго вина, крѣпкаго кофе, камфоры, мускуса, впрыскиванія эѳира подъ кожу, снаружи горчичники и растиранія спиртомъ (горчичн.).

Колларъ, Янъ, чешскій поэтъ, родоначальникъ панславизма въ поэзіи, род. 1793, ум. 1852, по происхожденію словакъ. 1812 К. поступилъ въ евангелическій лицей въ Прессбургѣ, а 1816 въ іенскій унив. Здѣсь онъ увлекается общимъ студенческ. движеніемъ противъ господствовавшей тогда реакціи, и національный характеръ этого движенія приводитъ К. къ панславизму; въ то же время въ немъ развивается увлеченіе личнаго характера, любовь къ дочери евангелическаго пастора Вильгельминѣ (Минѣ Шмидтъ). 1821 онъ печатаетъ небольшую книжку изъ 76 сонетовъ подъ заглавіемъ „Básně Jana Kollara“, въ которой говоритъ о своей любви къ Минѣ. Эта книжка была первымъ очеркомъ его знаменитой поэмы „Slavy Dcera“, которая въ каждомъ изданіи увеличивалась въ объемѣ и въ окончательномъ видѣ (1851) содержитъ 645 сонетовъ и раздѣляется на 5 пѣсенъ. Въ поэмѣ видно истинное лирическое одушевленіе, она представляетъ собою рядъ патріотическихъ элегій, въ которыхъ про-

славляется величіе славянскаго единства. Поэма имѣла огромный успѣхъ, и К. занимаетъ въ славянскомъ движеніи такое же видное мѣсто, какъ Шафарикъ. Изъ другихъ его сочиненій особенно важна была брошюра: „О литературной взаимности между различными племенами и нарѣчіями славянскаго народа“, вышедшая въ отдѣльномъ изданіи сперва по нѣмецки, а затѣмъ переведенная на чешскій и другіе славянскіе языки. См. „Spisy Jana Kollara“ (Прага, 1862—63, въ 4 томахъ). Біографія написана В. Zelen'ымъ въ альманахѣ „Maj“ 1862; Будиловичъ, „Янъ Колларъ и западное славянофильство“ („Славянское Обозр.“, 1894).

Коллатеральное кровообращеніе (побочное кровообр.), устанавливающееся, послѣ перевязки или закупорки свернувшейся кровью большой артеріи, кровообращеніе при помощи боковыхъ вѣтвей закупореннаго сосуда, а также многочисленныхъ, соединяющихся между собою, развѣтвленій мельчайшихъ сосудовъ. К. к. обезпечиваетъ притокъ крови къ той части тѣла, которая снабжалась ею черезъ закупорившійся сосудъ.

Коллатеральные сосуды, артеріи и вены, проходящія по обѣ стороны плечевой части руки.

Колле (Colle), Рафаэль дель, итал. живописецъ, род. 1490, ум. 1566, ученикъ Рафаэля и Джуліо Романо, которымъ помогалъ при выполненіи ихъ картинъ въ Римѣ и Мантуѣ, но работалъ также и самостоятельно въ церквахъ многихъ итальянскихъ городовъ. Онъ исполнилъ картины для ковровъ Козьмы I Медичи, а также рисунки для урбинскихъ маіоликъ.

Коллегіи, центральныя государственныя учрежденія, созданныя Петромъ В. Рѣшившись 1715 преобразовать государственное устройство Россіи по шведскому образцу, Петръ В. въ декабрѣ того же года приступилъ къ осуществленію своего плана. Такъ, принятый на русскую службу, по рекомендаціи Бассевича, камералистъ-практикъ Генрихъ Фикъ былъ посланъ въ Швецію съ цѣлью собрать на мѣстѣ матерьялы для предстоящей реформы; Ягужинскому въ Копенгагенѣ, Веселовскому въ Вѣнѣ и генералу Вейде въ Лифляндіи было поручено „пріискать во всякую коллегію по человѣку“, „изъ негораздо высшихъ чиновъ“; былъ принятъ на службу знатокъ шведскихъ учрежденій баронъ Христіанъ Поттъ фонъ Люберасъ, который, въ свою очередь, пригласилъ до 150 иностранцевъ, главнымъ образ. чеховъ и нѣмцевъ; наконецъ, какъ читаемъ въ Генеральномъ Регламентѣ, Государь „по примѣрамъ другихъ христіанскихъ областей, Всемилостивѣйше намѣреніе воспріяти изволилъ... надлежащія государственныя коллегіи учредить. А именно: иностранныхъ дѣлъ, камеръ, юстицъ, ревизіонъ, воинскую, адмиралтейскую, коммерцъ, штатсъ-конторъ, бергъ и мануфактуръ коллегіи“, исходя изъ той мысли, что „правленіе соборное въ государствѣ монаршескомъ есть наилучшее“. Въ окт. 1717 Петръ В. вернулся изъ-заграницы и, такъ какъ дѣло учрежденіе К. медленно подвигалось впередъ, лично принялся за него. На основаніи шведскихъ штатовъ, привезенныхъ Фикомъ, былъ составленъ и утвержденъ реестръ персонала всѣхъ К.; канцлеръ, фельдмаршалъ и адмиралъ остались начальниками своихъ канцелярій, превращенныхъ теперь въ К. иностранныхъ дѣлъ, воинскую и адмиралтейскую; изъ соединенія старыхъ приказовъ: помѣстнаго, сыскного, земскаго и всѣхъ судныхъ была образована юстицъ-коллегія; всѣ остальныя К. были сформированы заново. Уѣхавъ въ Москву, Петръ В. оставилъ для К. указъ „дабы брали вѣдѣніе у ген. Брюса, какъ оныя сочинять“, однако же фактическимъ организаторомъ К. явился не Брюсъ и не сенатъ, который формально долженъ былъ обсуждать реформу, а Фикъ. Время съ 1718 по 1720 прошло въ собираніи подготовительнаго матерьяла, причемъ 2 окт. 1718 былъ изданъ указъ президентамъ К. являться въ сенатъ по 2 раза въ недѣлю для спеціальной цѣли составленія регламентовъ, „чтобъ лишнихъ словъ не было, но въ то время ни о чемъ иномъ, только о настоящемъ говорить“. Однако, переведенные со шведскаго регламенты оказались неудовлетворительными, и Петръ В. повелѣлъ составить новые и съ 1720 уже „зачать по новому манеру“, но повелѣніе это было выполнено только отчасти. Всѣ вообще К., кромѣ иностр., военн. и адмиралт., были подчинены сенату; каждая изъ нихъ состояла изъ присутствія и канцеляріи и имѣла контору въ Москвѣ. Присутствіе составляли: президентъ, назначавшійся самимъ Государемъ, вице-президентъ, назначавшійся Сенатомъ, 4 (иногда 5) совѣтника и 4 (въ нѣкоторыхъ К. 5) ассесора; впослѣдствіе число совѣтниковъ и ассесоровъ было уменьшено до двухъ, а по указу 17 іюля 1726, изъ оставшихся шести членовъ стали засѣдать только трое, чередуясь другъ съ другомъ ежегодно. Президентъ былъ главнымъ лицомъ въ К. и былъ обязанъ, въ особенности, наблюдать за немедленнымъ исполненіемъ указовъ Государя и Сената; однако онъ не имѣлъ права дѣлать какія-либо постановленія безъ согласія прочихъ членовъ, „понеже К. устроены для того, дабы каждая съ совѣту и приговору всѣхъ своей К. дѣлала“. Присутствіе собиралось въ особо назначенной для этого комнатѣ, посрединѣ которой стоялъ, подъ балдахиномъ, покрытый сукномъ и украшенный зерцаломъ столъ; на одномъ концѣ его сидѣлъ президентъ, а справа и слѣва отъ него помѣщались прочіе члены по старшинству; за особыми столами сидѣли секретарь и нотаріусъ. Засѣданія начинались лѣтомъ въ 6 ч., а зимою въ 8 и продолжались 5 часовъ. Бывали иногда и общія присутствія нѣсколькихъ К. Начальникомъ канцеляріи въ К. былъ секретарь,

принимавшій всѣ просьбы и составлявшій всѣ важныя бумаги. Кромѣ него, въ канцеляріи находились: нотаріусъ, актуаріусъ, переводчикъ, регистраторъ и нѣсколько низшихъ чиновниковъ. Первый составлялъ протоколъ всѣхъ дѣлъ, рѣшавшихся въ К.; на обязанности второго лежало веденіе журнала всѣмъ входящимъ бумагамъ и завѣдываніе хозяйственною частью; третій —переводилъ съ иностр. языковъ и, наконецъ, послѣдній велъ журналъ всѣмъ входящимъ и исходящимъ бумагамъ, для чего имѣлъ двѣ книги: одну, въ которую, по окончаніи года, вносилось содержаніе всѣхъ рѣшенныхъ дѣлъ, и другую, т. н. регистратуру, дѣлившуюся въ свою очередь на четыре книги. Кромѣ того, при каждой К. состоялъ прокуроръ и фискалъ; впрочемъ, указомъ 15 мая 1730 фискалы были упразднены. Съ теченіемъ времени всѣ К. претерпѣли извѣстныя измѣненія, общая же перемѣна въ ихъ положеніи произошла въ царствованіе Екатерины II, когда были введены губернскія учрежденія. Такъ, юстицъ-коллегія, завѣдывавшая всѣми судными и розыскными дѣлами, указомъ 15 дек. 1763 была раздѣлена на три департамента, одинъ изъ котор. былъ упраздненъ 1784, а два года спустя прекратилось существованіе и самой юстицъ-коллегіи. Еще гораздо ранѣе, указомъ 18 янв. 1721 г. вотчинная контора, состоявшая въ вѣдѣніи юстицъ-коллегіи, была отдѣлена отъ послѣдней и преобразована въ вотчинную К., разбиравшую всѣ помѣстныя и вотчинныя дѣла и закрытую 1786. Камеръ-коллегія, вѣдавшая управленіе государственными доходами, закрытая 1785 и возстановленная 1797, чтобы снова закрыться 1801, была для скорѣйшаго производства дѣлъ раздѣлена на экспедиціи. Штатсъ-конторъ-коллегія, завѣдывавшая государственными расходами и присоединенная 1726 къ камеръ-К., была упразднена 1781; въ томъ же году была уничтожена и ревизіонъ-К., занимавшаяся провѣркою государств. доходовъ и расходовъ. Что касается комерцъ, бергъ и мануфактуръ-коллегій, то соединенныя 1731 въ одно цѣлое, онѣ раздѣляются снова 1736 и 1742, причемъ первая, закрытая 1811, распадается съ 1800 на 4 экспедиціи: внѣшней торговли, внутренней торговли, торговой коммуникаціи и таможенныхъ дѣлъ, а третья преобразуется 1811 въ департаментъ министерства внутреннихъ дѣлъ. Наконецъ, три главныя К. — военная, адмиралтейская и иностранная, съ учрежденіемъ министерствъ перешли непосредственно въ вѣдѣніе подлежащихъ министровъ, хотя въ первыхъ двухъ еще ранѣе были произведены значительныя реформы. Такъ, при военной К. 1736 были образованы конторы: генералъ-кригсъ-коммиссаріатская, цалмейстерская, мундирная, провіантская, артиллерійская и счетная (1837), а при адмиралтейской 1763—комиссаріатская, интендантская, казначейская, артиллерійская и счетная.

Такъ какъ ко времени учрежденія К., въ Россіи не было никакихъ центральныхъ учрежденій, ибо приказы уже или не существовали, или потеряли свое значеніе, то К явились громаднымъ шагомъ впередъ. Однако, положительныя стороны ихъ: коллегіальная форма, систематическое распредѣленіе дѣлъ и стройный бюрократическій порядокъ были почти сведены на нѣтъ общественными условіями русской жизни. Коллегіальная форма часто только скрывала произволъ президентовъ К.; судебныя и финансовыя дѣла оказались по прежнему раздробленными между цѣлымъ рядомъ вѣдомствъ; наконецъ, отсутствіе подготовленнаго и хорошо оплачиваемаго персонала, привело къ развитію бумажнаго производства и къ сухому формализму чиновниковъ.

Коллегіумъ Харьковскій, учебное заведеніе, основанное 1726 въ Харьковѣ еп. Епифаніемъ Тихорскимъ при Покровскомъ монастырѣ, содержалось отчасти на доходы съ имѣній, пожертвованныхъ ген.-фельдм. кн. М. М. Голицынымъ, отчасти на сборъ съ монастырей и церквей. К. былъ открытъ для всѣхъ сословій, хотя преобладали дѣти духовенства. Программа К. была обширна и разнообразна. Постепенно въ нее введены были математика, архитектура, живопись, исторія, географія, языки: французскій, нѣмецкій и итальянскій; еще позднѣе физика, естественная исторія, сельск. хозяйство, медицина. Классическіе языки изучались очень основательно; преподаватели иногда подготовлялись при помощи заграничныхъ командировокъ. Число воспитанниковъ доходило до 700—800 чел., б. ч. изъ бѣдняковъ. Изъ нихъ вышло нѣсколько извѣстныхъ людей: поэтъ Н. И. Гнѣдичъ, историкъ М. Т. Каченовскій, врачъ Г. И. Базилевичъ. К. имѣлъ большое просвѣтительное значеніе для свободной Украины до основанія въ Харьковѣ унив—та. При К. въ к. XVIII в. издавались календари. Впослѣдствіе К. былъ преобразованъ въ духовную семинарію.

Коллегія иностранныхъ дѣлъ, преобразована 1718 изъ посольскаго приказа, получила свой регламентъ 1720 (см. *коллегіи*), при преемникахъ Петра I не играла видной роли во внѣшнихъ сношеніяхъ съ иностранными дворами. Вообще она вѣдала дѣла, часто имѣвшія незначительное отношеніе или никакого къ внѣшней политикѣ: въ ея вѣдѣніи было управленіе калмыками, яицкими козаками, при Петрѣ и до 1734, а потомъ съ 1749 по 1756 высшее управленіе Малороссіей. Она же завѣдывала выдачей паспортовъ иностранцамъ, проживавшимъ въ Россіи, и русскимъ, отправлявшимся за границу. До 1782 К. завѣдывала почтовымъ дѣломъ въ Россіи. 1797 при ней учреждена была экспедиція по дѣламъ, возникавшимъ съ азіятскими народами, а 1798 устроено было училище, гдѣ обучали языкамъ: китайскому, татарскому, персидскому и др. При учрежденіи

министерствъ 1802 К. ин. дѣлъ была не уничтожена, а непосредственно поступила подъ начальство министра иностр. дѣлъ со всѣми своими учрежденіями, присоединивъ еще только въ свое вѣдѣніе церемоніймейстерскую часть. К. ин. д. окончательно была преобразована въ мин—во иностр. д. 1832. Бумаги и дѣла ея находятся въ Государств. Архивѣ, въ Петербургѣ, и въ гл. арх. мин. иностр. д., въ Москвѣ.

Коллегія Малороссійская, учр. 1722 въ г. Глуховѣ для управленія Малороссіей и подчинена Сенату, при которомъ въ томъ же году была образована контора малороссійскихъ дѣлъ. Учрежденіе малороссійской К. было мотивировано безпорядкомъ въ дѣлахъ управленія Малороссіей, на самомъ же дѣлѣ, какъ заявилъ въ Верховномъ Совѣтѣ 1726 Толстой, учрежденіе это было вызвано желаніемъ Петра В. „Малую Россію къ рукамъ прибрать". Гетманъ Скоропадскій указывалъ русскому правительству, что такое уничтоженіе самостоятельности гетманскаго управленія будетъ нарушеніемъ всѣхъ договоровъ, утвержденныхъ московскими государями и самимъ Петромъ В. Представленія его, однако, остались безъ послѣдствій; болѣе того: одна изъ главныхъ обязанностей К. — наблюденіе за мѣстными денежными и хлѣбными сборами и взиманіе ихъ „въ казну Е. И. В." уже 1722 опредѣлялось, какъ порядокъ „предковъ нашихъ", по которому „хотя прежде того и чинилось, однако же нынѣ оное упущено не знаемо для чего". К., ограничивая права гетмана и генеральнаго старшины, и служа аппеляціонной инстанціей по судебнымъ дѣламъ, являлась высшимъ административнымъ и судебнымъ учрежденіемъ въ краѣ; главное же ея назначеніе было чисто финансовое—контроль поступленія и расхода малороссійскихъ сборовъ, не зависѣвшихъ до этого времени отъ московской администраціи. Указомъ Петра II отъ 12 мая 1727 предрѣшалось упраздненіе К., что и послѣдовало, въ слѣдующемъ году. Однако, Екатерина II сочла нужнымъ 1764 снова возстановить м. К., которая и просуществовала до 1786, когда была окончательно уничтожена. Архивъ м. К. хранится въ харьков. унив—тѣ.

Коллегія Павла Галагана, въ Кіевѣ, оригинальное по своей организаціи и уставу среднее учебное заведеніе, имѣющее цѣлью между прочимъ „способствовать развитію педагогич. дѣла въ Россіи путемъ учебно-воспитательной практики", основана 1871 по мысли и на средства помѣщика Полт. и Черниг. губ., члена госуд. сов. Г. П. Галагана (см.), въ память сына, умершаго 16-лѣтнимъ юношей. Это—закрытая школа въ составѣ 4 старш. классовъ гимн. (5—8), состоитъ въ вѣдомствѣ мин. нар. просвѣщ. и подъ непосредственнымъ наблюденіемъ унив-та св. Владиміра. Воспитанники поступаютъ по окончаніи 4 клас. гимназіи; а по выдержаніи черезъ 4 г. экзамена на аттестатъ зрѣлости въ К. же получаютъ всѣ права для поступленія въ высш. учеб. зав. Для поступленія на свой счетъ съ платой по 750 р. въ годъ требуется только обычный экзаменъ, какъ въ 5-й кл. гимназіи, а стипендіаты должны непремѣнно пробыть до 5 кл. въ гимназіи и избираются по выдержаніи конкурснаго экзамена. Стипендіатовъ полагается 30 человѣкъ, а своекоштныхъ бываетъ отъ 40 до 50 во всѣхъ 4 клас. вмѣстѣ. Средства для К. обезпечиваются земельными угодьями, завѣщанными Галаганами въ размѣрѣ до 11½ тыс. десят., и городской усадьбой, въ которой расположена и школа. Общ. годовая сумма расхода въ 1900—1901 гг. выразилась въ 72½ тыс. Въ К. находятся богатые музеи и фунд. библіотека, въ основаніе которой положено пріобрѣтенное основателемъ книгохранилище историка Н. А. Маркевича. При К. издается уже 6 лѣтъ „Ежегодникъ" съ приложеніемъ статей преподавателей и бывшихъ воспитанниковъ. См. „Юбилейный Сборникъ К." 1896 и „Ежегодникъ".

Колледжъ, въ Англіи корпоративныя университетскія учрежденія, частью оставшіяся отъ среднихъ вѣковъ, частью устроенныя въ новѣйшее время по образцу средневѣковыхъ университетскихъ коллегій. Такъ въ Оксфордѣ 20 колледжей, изъ которыхъ, древнѣйшій, University C., основанъ вѣроятно въ 872 г. королемъ Альфредомъ, а новѣйшій, Keble C., 1770. Кембриджъ считаетъ у себя 17 К., происхожденіе которыхъ падаетъ на періодъ времени отъ 1287 до 1821. Эти К. обставлены въ большинствѣ очень богато, владѣютъ роскошными постройками, гдѣ учителя и ученики живутъ вмѣстѣ. Каждый К. имѣетъ своего директора и извѣстное число Fellows, получающихъ значительное содержаніе. Различными законами 1854, 1868 и 1877 гг. создалось положеніе, постепенно уменьшающее число idle Fellowships (мѣста Fellow безъ учительскихъ обязанностей) въ интересахъ увеличенія дѣйствительныхъ профессуръ. Собственно учительскій персоналъ составляютъ Tutors. Преподаваніе ограничивалось, по старому обыкновенію, предметами общаго образованія, именно латинскимъ, греческимъ и математикой; изученіе всѣхъ спеціальностей было дѣломъ частнаго преподаванія и личной самостоятельности. Въ виду этого недостатка старыхъ К., въ Лондонѣ наряду съ унив. былъ основанъ 1829 Королевскій Колледжъ, гдѣ введены въ кругъ преподаванія новѣйшіе языки, исторія, физика, юриспруденція и проч. Съ этого времени все болѣе и болѣе обнаруживается стремленіе, при возможномъ сохраненіи исторически унаслѣдованныхъ формъ, приспособить богатыя средства К. къ многообразнымъ требованіямъ современной жизни.

Въ Сѣверо-Американск. Соединен. Штатахъ существуетъ множество Colleges, изъ которыхъ нѣкоторые напоминаютъ германскіе университеты, но большинство — высшіе классы нѣмецкихъ гимназій.

Коллежи (франц. Collèges), среднеучебныя заведенія во Франціи и Бельгіи, подготовляющія молодыхъ людей къ посѣщенію академіи, университета или какой-нибудь спеціальной школы, т. е. преслѣдующія ту же задачу, что и гимназіи или реальныя училища въ другихъ странахъ.

Коллежъ де Франсъ (Collège de France), 1529 Францискомъ I основанный институтъ филологическихъ наукъ (Collegium trium linguarum) въ Парижѣ.

Коллективизмъ. Такъ обозначается общественный строй, противополагаемый современному, покоющемуся на частной индивидуальной собственности по отношенію къ средствамъ производства. К. обозначаетъ поэтому строй хозяйства, основанный на совмѣстномъ обладаніи или пользованіи тѣмъ, что въ современной системѣ называется капиталомъ. Въ смыслѣ исторической категоріи, К. въ широкомъ смыслѣ почти совпадаетъ съ соціализмомъ, такъ что многіе писатели даже не отличаютъ этихъ двухъ терминовъ. Но, кромѣ того, К. называютъ нѣкоторые особые оттѣнки или направленія въ соціализмѣ. Вмѣстѣ съ послѣднимъ К. противополагается коммунизму тѣмъ, что отрицаніе частной собственности распространяется у соціалистовъ и К. лишь на средства производства (капиталы), а у коммунистовъ и на продукты производства и потребительное имущество. Выраженіе К. (въ тѣсномъ смыслѣ слова) повидимому впервые было употреблено во Франціи Пекеромъ (Pecqueur) въ его соч.: „Théorie nouvelle d'économie sociale et politique" (1842); и едва-ли не имъ же пущено въ ходъ выраженіе „соціализація", въ смыслѣ обобществленія средствъ производства. Самый же кругъ соотвѣтственныхъ идей, конечно, встрѣчается въ болѣе или менѣе развитомъ видѣ и у болѣе раннихъ соціалистовъ и коммунистовъ (напр. у англійскихъ, Годвина, Голля, Томсона, у Сенъ-Симона, Фурье и т. д.). Первоначально коллективисты отличались отъ соціалистовъ вообще тѣмъ, что первые указывали болѣе опредѣленно на тѣ средства производства, которыя подлежали бы изъятію изъ сферы частной собственности въ руки общества или государства. Такъ названный Пекёръ первоначально рекомендовалъ пріобрѣтеніе въ казну лишь лѣсовъ, минеральныхъ богатствъ и средствъ сообщенія, и только впослѣдствіе всѣхъ вообще производительныхъ силъ природы и искусственныхъ средствъ производства. Овладѣвъ всѣмъ этимъ, государство должно было бы предоставлять пользованіе средствами производства не отдѣльнымъ лицомъ, а особымъ рабочимъ ассоціаціямъ. Вознагражденіе за трудъ и пользованіе продуктами производства не сводится прямо къ полному равенству, какъ у большинства коммунистовъ, но послѣднее какъ бы само собой должно будетъ осуществиться, когда разовьются братскія и религіозно-этическія идеи, въ родѣ тѣхъ, которыя еще раньше проповѣдывались во Франціи Сенъ-Симономъ и его школой, а въ Бельгіи тамошнимъ к—стомъ Коленъ (Colins, см.). Послѣдній, не называя себя впрочемъ коллективистомъ, характеризуется тѣмъ, что проповѣдывалъ главнымъ образомъ національнализацію земель, почему его и относятъ къ аграрнымъ к—мъ Постепенно к—сты, какъ и соціалисты, освобождались отъ религіозныхъ и мистическихъ началъ, характерныхъ для ихъ первоучителей, и переходятъ либо на почву постепенныхъ практическихъ мѣропріятій, въ видѣ выкупа государствомъ нѣкоторыхъ видовъ имущества и отраслей промышленности и организаціи рабочихъ ассоціацій, либо къ болѣе разрушительнымъ теоріямъ. Въ числѣ переходныхъ средствъ рекомендуются измѣненія въ порядкѣ наслѣдованія имуществъ, съ устраненіемъ или усиленнымъ обложеніемъ болѣе отдаленныхъ родственниковъ. Изъ послѣдователей Пекёра, уже освободившихся отъ фантастическихъ идей преобразованія природы и нравственности человѣка, однимъ изъ болѣе раннихъ былъ Видаль (Vidal), написавшій сочин.: „De la répartition des richesses" (1846) и „Vivre en travaillant" (1848). Послѣдующіе и современные к—сты стоятъ на болѣе матеріалистической почвѣ и мало чѣмъ отличаются отъ соціалистовъ. Вообще К. — терминъ имѣющій наибольшее распространеніе во Франціи, хотя употребляется въ теоретическомъ, болѣе широкомъ смыслѣ, во всѣхъ странахъ. Новѣйшій К. нерѣдко сливается съ марксизмомъ и употребляется только для замѣны этого послѣдняго термина. Такъ напр. еще 1868 де-Папъ на интернаціональномъ съѣздѣ въ г. Базелѣ подъ видомъ К. излагалъ обычное ученіе соціализма. Французскій соціалистъ Малонъ устанавливаетъ слѣдующіе виды К.: 1) аграрный (Келена), 2) индустріальный (Пекёра, Видаля и Л. Блока), 3) интернаціональный (де Попа), 4) революціонный, 5) марксистскій (эволюціонный), 6) анархическій— замѣняющій государство автономными общинами и ассоціаціями, и 7) реформистскій, къ которому примыкаетъ самъ Малонъ, сводящійся къ содѣйствію государства по улучшенію условій труда рабочихъ и къ постепенному обобществленію средствъ производства и вообще различныхъ отраслей промышленности. Наиболѣе типичныя сочин. к—въ, кромѣ вышеназванныхъ Пекёра и Видаля: Colins, „Socialisme rationel" (1851); „La Société nouvelle" (1857); „Pacte Sociale" (1835); Malon, „Le socialisme integral" (2 изд., 1891). „Exposé des écoles socialistes françaises" (1872); Jules Guesdee, „C. et la revolution" (1881) и др.; Borde, „Le C. au congrès de Marseille" (1880); Hugentobler, „Communisme et socialisme rationnel" (1868); Naquet, „Soc., C. et social. liberal" (1890), d'Eichthal, „Soc., Com. et C." (1892).

„Коллекціонеръ", иллюстр. журн. для собирателей всякаго рода коллекцій.

Псковъ. Съ 1902. 2 раза въ мѣс. Ред.-изд. А. А. Заборовскій.

Коллема (Collema), родъ студенистыхъ лишайниковъ съ листовиднымъ, лапчатымъ, темнооливковымъ, студенистымъ, неслоистымъ (гомомернымъ) слоевищемъ. Послѣднее состоитъ изъ голубовато-зеленыхъ гонидій въ цѣпочкахъ и безцвѣтныхъ нитевидныхъ клѣтокъ, погруженныхъ въ студенистую массу, которая образуется отъ набуханія оболочекъ гонидій. Апотеціи сидячіе, б. ч. коричневые, тарельчатой или бокальчатой формы. Виды этого рода живутъ б. ч. на сырой землѣ, скалахъ и старыхъ деревьяхъ. (C. pulposum).

Колленбушъ, Самуилъ, мистикъ и піэтистъ, род. 1724, ум. 1803, имѣлъ много послѣдователей. Свои религіозныя убѣжденія К. изложилъ въ соч. „Erklärung biblischer Wahrheiten" (Эльб., 1807).

Колленхима (греч.), въ анатоміи растеній ткань, состоящая изъ клѣтокъ съ сильно утолщенными, набухающими въ водѣ ребрами и очень тонкими стѣнками. Она принадлежитъ къ механическимъ элементамъ растительнаго тѣла и служитъ для укрѣпленія молодыхъ, растущихъ органовъ.

Коллеони (Colleoni), Бартоломео, знамен. итальянскій кондотьеръ, род. 1400, ум 1475, состоялъ сначала на неаполитанской, затѣмъ на миланской и, наконецъ, на венеціанской службѣ, сражался противъ французовъ. Республика Венеція назначила его генер.-капитаномъ своихъ войскъ. По завѣщанію К. оставилъ Венеціи 100 т. золотомъ дукатовъ на благотворительныя учрежденія съ условіемъ, что ему будетъ воздвигнута статуя. Республика поставила знаменитую конную статую К. работы Андреа дель Верроккіо. См. Bonomi, I conti Martinengo-Colleoni (Бергамо, 1884).

Коллеръ, Рудольфъ, швейц. живоп., род. 1828. Мотивы его карт., отличающихся хорошимъ рисункомъ и пластичной моделлировкой, а также основательнымъ рисункомъ и свѣжестью колорита, взяты изъ швейцарской природы. Главныя произведенія его: „Коровы въ саду", „Идиллія въ Бернскомъ Оберландѣ", „Полуденный отдыхъ" (цюрихскій музей), „Корова съ теленкомъ, заблудившіеся въ горахъ", „Коровы на берегу озера утромъ" (Базель), „Валленштедтское озеро", „Охота съ гончими".

Коллеръ, старинное названіе для всякой мозговой болѣзни лошади, сопряженной съ потерею сознанія или буйными проявленіями. Сообразно проявленіямъ болѣзни или предполагаемой причинѣ ея, въ старину ветеринары различали: К. буйный, при остромъ воспаленіи мозга; К. тихій или оглумъ, съ продолжительною потерею сознанія, при хроническомъ страданіи мозга. Есть еще различные виды К.: напр., когда лошадь дѣлаетъ странныя движенія, поводитъ ушами, задираетъ голову кверху (звѣздочеты). Названія: желудочный К., солнечный К., половой К. указываютъ на мнимую причину болѣзни. Половой К. ошибочно считался прежде мозговою болѣзнью, это ненормально сильное, неудовлетворенное половое возбужденіе, не обусловливающее мозгового раздраженія.

Коллетъ (Collet), Якобина Камилла, род. 1813, ум. 1895, романистка и дѣятельница по вопросу женской эмансипаціи. Изъ числа ея произведеній слѣдуетъ назвать: „Amtmandens Döttre" (1855, Лейпцигъ, 1864); „Fortaellinger" (1861); „I de lange Naetter" (1863); „Sidste Blade" (1868—73); „Fra de Stummes Lejr" (1877); „Et lyst Billede i en mörk Ramme" (1878); „Mod Strömen" (1879).

Колли (Colly), шотландская овчарка, см. *собаки* (табл. I, фиг. 8).

Коллиматоръ, обыкновенный телескопъ, устанавливаемый на большихъ обсерваторіяхъ для опредѣленія коллимаціонныхъ ошибокъ пассажнаго инструмента и меридіаннаго круга. К. устанавливается на прочномъ основаніи, горизонтально, въ направленіи меридіана. Въ главномъ фокусѣ К. помѣщены двѣ пересѣкающіяся паутинныя нити, горизонтальная и вертикальная, освѣщаемыя черезъ окуляръ К. Свѣтъ, выходящій изъ объектива, представляется наблюдателю исходящимъ изъ безконечности. Когда изслѣдуемый инструментъ направленъ на объективъ К., наблюдатель видитъ въ фокусѣ своего инструмента изображеніе нитей К. Обыкновенно для большихъ инструментовъ, для которыхъ неудобна перекладка, устанавливаютъ два горизонтальныхъ К., одинъ — къ сѣверу, другой — къ югу отъ инструмента, обращенные объективами другъ къ другу и вывѣренные такимъ образомъ, чтобы точки пересѣченія нитей каждаго изъ К., при разсматриваніи ихъ другимъ К., совпадали съ точкою пересѣченія нитей этого послѣдняго.

Коллимаціонная линія, фиктивная линія, соединяющая центръ объектива съ точкою пересѣченія нитей въ фокусѣ окуляра, которая и представляетъ собою линію визированія предмета, на который направлена труба въ моментъ наблюденія. Если бы установка инструмента была вполнѣ правильна, то К. л. должна была бы совпадать съ геометрическою осью трубы, т. е. съ линіею, перпендикулярною къ оси вращенія.

Коллимаціонная ошибка, уголъ, составляемый коллимаціонной линіей съ геометрическою осью трубы. Такъ какъ невозможно совершенно устранить К. о. изъ инструментовъ, то стараются только сдѣлать ее какъ можно меньше, а затѣмъ вводятъ при обработкѣ наблюденій поправки за К. о. Опредѣленіе К. о. при помощи коллиматора дѣлается такимъ образомъ: сначала опредѣляютъ микрометромъ разстояніе средней нити инструмента отъ вертикальной нити коллиматора, затѣмъ

перекладываютъ ось инструмента такъ, чтобы прежній западный конецъ оси сталъ восточнымъ и наоборотъ. Разстояніе средней нити инструмента отъ вертикальной нити К. въ этомъ положеніи будетъ другое; полуразность измѣренныхъ разстояній въ первомъ положеніи инструмента и во второмъ дастъ величину К. о., выраженную въ оборотахъ винта микрометра. Такъ какъ угловая величина, соотвѣтствующая одному обороту винта, опредѣлена для каждаго микрометра, то при помощи этой величины можно опредѣлить К. о. въ угловыхъ единицахъ.

Коллимаціонная плоскость описывалась бы коллимаціонною линіею при вращеніи трубы инструмента около горизонтальной оси, если бы коллимаціонная ошибка была равна нулю. Но такъ какъ этого не бываетъ, то коллимаціонная линія описываетъ не плоскость, а нѣкоторую коническую поверхность.

Коллингвудъ (Collingwood), Кутбертъ, англійскій адмиралъ, род. 1750, ум. 1810. 1805 отличился въ сраженіи при Трафальгарѣ, послѣ смерти Нельсона былъ главнокомандующимъ англійск. флотомъ въ Средиземномъ морѣ. Оставилъ послѣ себя „Memors and Correspondance" (1828). См. Davies, „Lord C." (1878).

Коллини (Collini), Космо Алессандро, род. 1727, ум. 1806. 1752 К. сдѣлался секретаремъ Вольтера и принималъ существенное участіе въ „Annales de l'Empire". Изъ его произведеній главныя: „Précis de l'histoire du palatinat du Rhin" (Франкф., 1763), одинъ изъ самыхъ лучшихъ источниковъ для исторіи Пфальца; „Lettres sur les Allemands" (Манг., 1784); „Exposé de la capitulation de Mannheim" (1794) и „Mon séjour auprès de Voltaire" (Пар., 1807), наиболѣе извѣстное произведеніе его, написанное блестящимъ языкомъ.

Коллинсія (Collinsia *Nutt.)*, родъ изъ семейства норичниковыхъ (Scrophulariaceae), заключающій сѣверо-американскія однолѣтнія растенія съ супротивными или мутовчатыми листьями, красивыми пазушными цвѣтами и яйцевидной, одногнѣздной коробочкой. Изъ 12, принадлежащихъ къ этому роду, видовъ C. bicolor *Benth.*, изъ Калифорніи, C. grandiflora *Dougl.*, изъ Орегона, C. verna *Nutt.*, изъ Огіо, и другіе разводятся съ декоративными цѣлями, какъ красиво и обильно цвѣтущія растенія.

Коллинсъ (Collins), 1) англ. живопис., род. 1788, ум. 1847, писалъ сцены на морскомъ берегу и лѣсъ, на которыхъ лежитъ замѣчательный оттѣнокъ грусти. Изъ путешествія по Италіи К. привезъ прелестные неаполитанскіе и калабрійскіе пейзажи съ граціознымъ стафажемъ. Къ лучшимъ произведеніямъ его принадлежитъ картина, изображающая яркое солнечное утро и называющаяся: „Счастливъ, какъ царь".

2) К., Вильямъ, англійскій поэтъ, род. 1721, ум. 1759. Уже ученикомъ Винчестерской школы написалъ „Oriental eclogues" (напечатанныя 1742); 1743 напечат. „Odes". Лучш. изданіями считаются Барбо (Лонд., 1797), Дайси (1827) и Томаса (1858); оба послѣднія съ біографіей К.

3) К., Вильямъ Вильки, любимый англійскій романистъ, род. 1824 г., ум. въ 1889. Первою литературной попыткой его была біографія его отца (Лондонъ, 1848). Онъ написалъ затѣмъ романъ: „Antonia, or the fall of Rome" (въ 1850 г), потомъ „Basil, a story of modern life" (1852); „Mr Wray's cash box" (1852) и „Hide and seek" (1854). Сдѣлавшись сотрудникомъ Диккенса въ его „Household Words", онъ напечаталъ повѣсти „After dark" (1856) и „The dead secret" (1857), въ которыхъ ярко сказался его талантъ сенсаціоннаго писателя. Наиболѣе блестящимъ образомъ обнаруживается это свойство К. въ самомъ популярномъ изъ его романовъ: „The woman in white". За нимъ слѣдовали, принадлежащіе къ той же области, романы: „No name" (1863); „Armadale" (1864); „Moonstone" (1867); „Man and wife" (1870); „Poor Miss Finch" (1872); „The new Magdalen" (1873). Въ драмѣ К. также имѣлъ успѣхъ; его пьесы „The frozen deep" (1857) и „Light house" сдѣлались любимыми пьесами лондонскихъ сценъ. См. E. von Wolzogen, Wilkie Collins (Лейпцигъ, 1885).

4) К., Джонъ Антони, англійскій философъ, род. 1676, ум. въ 1729 г., послѣдователь Локка. Написалъ: „A discourse of freethinking, occasioned by the rise and growth of a sect called Freethinkers" (Лонд., 1713); французскій переводъ: „Discours sur la liberté de penser" (Гаага, 1714); „A discourse of the grounds and reason of the Christian religion" (Лонд., 1724, анонимно). Изъ направленныхъ противъ него сочиненій наиболѣе извѣстна книга филолога Бентли: „Phileleutherus Lipsiensis" (1710). Сравн. „Memoirs of the life of Anthony C." (Лонд., 1848—49, 2 т.).

Коллинъ, гор. въ Богеміи, на р. Эльбѣ; 18 іюня 1757 близъ К. Фридрихъ Великій съ 34 тыс. арміей атаковалъ 56 тыс. австрійскую армію Дауна и, потерпѣвъ пораженіе, снялъ блокаду Праги и отступилъ въ Саксонію.

Коллинъ (Collin), Генрихъ фонъ, нѣм. писатель, род. 1771, ум. 1811. Его „Regulus"—трагедія въ классическомъ стилѣ (1801), оцѣнена чрезмѣрно высоко въ Вѣнѣ, но сѣв.-германск. критика строго отнеслась къ этой пьесѣ. Слѣдующія трагедіи К. имѣли и въ Вѣнѣ далеко не такой успѣхъ. Изъ числа его „Gedichten" (Вѣна, 1812) наиболѣе извѣстны: „Kaiser Max auf der Martinswand", Kaiser Albrechts Hund" и „Gerzog Leupold vor Solothurn". Полное собраніе его произведеній появилось въ Вѣнѣ 1812—14. См. Laban, „H. J. von C." (Вѣна, 1879).

Колло, Марія Анна, франц. скульпторъ, род. 1748, ум. 1821; жена П. Фальконета и уч—ца его отца, М. Фальконета, при-

везшаго ее въ Спб., гдѣ К. вылѣпила голову Петра Великаго для его памятника въ Спб., выказавъ въ этой работѣ силу и энергію своего творчества, величіе таланта и пониманіе характера; ей же принадлежитъ рядъ отличныхъ портретныхъ бюстовъ Екатерины II, Павла, гр. Орлова, Фальконета и др.; Спб. работы доставили К. званіе члена ак. художествъ и 10,000 ливровъ пожизненной пенсіи.

Коллодинъ (растительный клей), густая, похожая на клейстеръ масса, которая, будучи разведена водой, употребляется для склеиванія, аппретированія и проклейки тканей. Смѣсь К. съ водой жиже клейстера, очень однородна и обладаетъ весьма большой склеивающей способностью. Коллодиновый клейстеръ почти совершенно не покрывается плѣсенью и не поддается дѣйствію кислотъ и можетъ сколько угодно сохраняться въ закрытыхъ сосудахъ, не портясь. Онъ имѣетъ слабую щелочную реакцію, но химически отъ обыкновеннаго крахмальнаго клейстера почти не отличается.

Коллодій, растворъ нитроклѣтчатки въ смѣси спирта и эѳира. Для полученія нитроклѣтчатки тщательно очищенную хлопчатую бумагу погружаютъ (55 ч.) въ охлажденную до 20⁰ смѣсь изъ 400 ч. неочищенной азотной кислоты уд. в. 1,38—1,40 и 1000 ч. неочищенной сѣрной кислоты уд. в. 1,83 и оставляютъ стоять 24 часа при 15—20⁰. Затѣмъ кладутъ на 24 ч. въ стекляп. воронку, даютъ стечь жидкости, промываютъ очень большимъ количествомъ воды, пока не удалена вся кислота, и высушиваютъ при 25⁰. Коллодіальная вата (коллоксилинъ) наружно похожа на хлопчатую бумагу, но даетъ при 150—160⁰ вспышку. Для растворенія ея взбалтываютъ 1 ч. ея съ смѣсью изъ 3 ч. спирта и 21 ч. эѳира уд. в. 0,720, даютъ осѣсть и фильтруютъ черезъ хлопчатую бумагу. К. образуетъ безцвѣтную, прозрачную или слабо опализирующую, сиропообразную, нейтральную, очень легко воспламеняющуюся жидкость, которая на воздухѣ быстро испаряется и, будучи намазана на сухую руку, оставляетъ прочно пристающую похожую на лакъ пленку, которая нѣсколько стягиваетъ это мѣсто кожи. К. былъ впервые приготовленъ Мейнардомъ въ Бостонѣ 1848 и рекомендованъ для хирургическ. цѣлей. К. находитъ примѣненіе также въ фотографіи и для фабрикаціи искусств. цвѣтовъ.

Колло д'Эрбуа (Collot d'Herbois), Жанъ Мари, франц. революціонеръ, род. 1751, ум. 1796; 1792 сдѣлался членомъ конвента. 1793 К. сдѣлался президентомъ якобинцевъ и ихъ представителемъ въ комитетѣ общественнаго благоденствія; посланный въ Ліонъ, онъ велѣлъ безпощадно рѣзать и разстрѣливать арестованныхъ. Реакція противъ террористовъ послѣ 9 термидора привела къ тому, что 1795 К., послѣ возстанія якобинцевъ, былъ сосланъ въ Кайенну.

Коллоиды, см. *эндосмозъ*.

Коллонтай, Гуго, род. 1750, ум. 1812, польскій писатель и политическій дѣятель. Не смотря на свои радикально-патріотическія воззрѣнія, онъ присоединился тайно къ тарговицкой конфедераціи и послѣ того уѣхалъ въ Дрезденъ. Во время возстанія Косцюшки онъ снова возвратился въ Польшу и сдѣлался тогда вождемъ радикально-демократической партіи. Послѣ подавленія возстанія бѣжалъ въ Австрію, гдѣ былъ задержанъ и подвергнутъ заключенію въ Іозефштадтѣ и Ольмюцѣ. Освобожденный по ходатайству кн. Адама Чарторійскаго, онъ вернулся на родину, но по распоряженію русскаго правительства долженъ былъ отправиться въ 1807 въ Москву, откуда вернулся въ Варшаву по заключеніи тильзитскаго трактата. Изъ многочисленныхъ сочиненій К. особенно замѣчательны: „Do St. Małachowskiego refer. kor. o przysłym sejmie słów kilka“ (3 тома, Варшава, 1789); „Prawo polityczne narodu polskiego czyli układ rzędu Rzpltej“ (1790); „O ustanowieniu i upadku konstytucji polskiej 3-go maja“ (Лейпц., 1793); „Porządek fizyczno moralny“ (Краковъ, 1810); „Stan oswiecenia w Polsce w ostatnich latach panowania Augusta III“ (Познань, 1840); „Rozbiór krytyczny zasad historji o początkach rodu ludzkiego“ (Краковъ, 1842, 3 т.) и др.

Коллотипія, изобрѣтенный Гусникомъ въ Прагѣ способъ, при которомъ изготовленныя въ хромовой желатинѣ клише настолько отвердѣваютъ, что съ нихъ можно прямо печатать на типографскомъ станкѣ, между тѣмъ какъ до сихъ поръ они служили лишь формами для изготовленія гальваническихъ клише. При этомъ слой клея экспонируютъ подъ негативомъ черезъ сѣтку, затѣмъ кладутъ на цинковую подкладку, которую потомъ укрѣпляютъ на деревѣ, чтобы получить высоту шрифта, помощью солей проявляютъ и хромовыми квасцами вызываютъ затвердѣваніе. Число оттисковъ, которое можетъ дать подобное клеевое клише, указывается различно; оно больше, когда печатаніе происходитъ на сухой бумагѣ, ибо влажная дѣйствуетъ на клише растворяющимъ образомъ. Вслѣдствіе своей эластичности клеевыя клише мало нуждаются въ пригонкѣ къ станку и, во всякомъ случаѣ, должны давать 5000 хорошихъ оттисковъ.

Коллуоъ, греч. поэтъ, изъ Ликополя въ верхнемъ Египтѣ, въ началѣ VI в. послѣ Р. Хр., сочинилъ небольшую эпическую поэму въ 392 стиха, „Похищеніе Елены“, по киклическимъ поэтамъ; изд. Ленепомъ (Мейварденъ, 1747), Абелемъ (Лейпцигъ, 1880); вмѣстѣ съ Трифіодоромъ (см.) Weinberger (1896).

Колль (Coll), одинъ изъ Гебридскихъ о—вовъ, на с.-з. отъ Мёлля, часть шотл. графства Аргайль, пл. 75 кв. км., выс. 144 м., состоитъ изъ гнейса; жит. (1891) 522, говорятъ б. ч. на гэльскомъ нарѣчіи.

Коллэ (Collé), Шарль, франц. поэтъ,

род. 1709, ум. 1783. Его маленькія комедіи, отличающіяся діалогами и истиннымъ комизмомъ, но заключающія въ себѣ нѣкоторыя весьма двусмысленныя сцены, изданы подъ заглавіемъ: „Théâtre de société“ (Пар., 1768—77). Лучшія изъ нихъ: „La vérité dans le vin“, „Le galant escroc“, „La tête à perruque“. Изъ его сентиментальныхъ драмъ наиболѣе извѣстна: „La partie de chasse de Henri IV“ (1774). Но самая значительная литературная заслуга К. его „Chansons“ (полное изданіе 1807).

Колмаковъ, Алексѣй Вас., писатель и переводчикъ конца XVIII в. Ум. 1804. Издалъ свои „Стихотворенія“, низкопоклонныя оды къ разнымъ милостивцамъ (Спб., 1791); перевелъ съ франц. „Алкоранъ Магомета“ (1792, 2 т.) и съ англ. „Путешествіе по Франціи“ Стерна (1793, 3 т.) и трагедію Аддисона „Катонъ“ (1794).

Коло, уѣздн. гор. Кольскаго у. Калишск. губ., на р. Вартѣ, подъ 52° 12′ с. ш. и 20° 38′ в. д. По переп. (1897), населенія 9359 д. об. пола, большинст. евр., 53,5%, католик. 39,5%, протест. 6,2%, правосл. 0,8%. Церкв. 1, монаст. 1, костеловъ 2, еванг.-аугсб. приход. 1, евр. молитв. домовъ 6. Магистратъ. Учебн. завед. 9, въ т. числѣ городск. 3, частн. уч. 2, 4-хъ-кл.—1, 2-хъ-кл. 2, воскресно-ремеслен. 1. 3 фаянсов. завода.

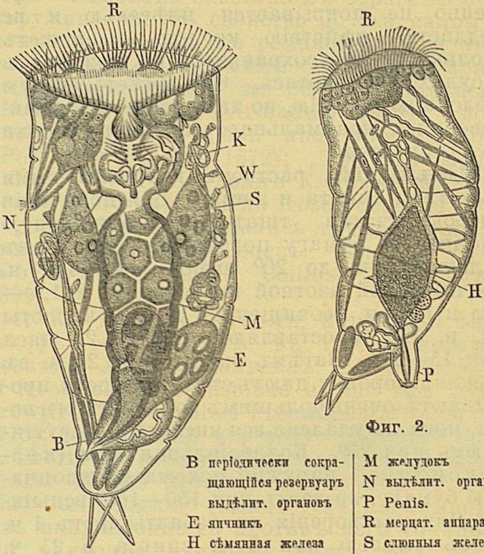
Коло, хороводный танецъ у славянъ. Участвуютъ мужчины и женщины; во время танца, состоящаго изъ равномѣрныхъ движеній вправо и въ лѣво или впередъ и назадъ, танцующіе держатъ другъ друга за руки, за поясъ или за плечи.

Коло-амбу, см. *Коломбо.*

Колобома (Coloboma), врожденное расщепленіе вѣка, обыкновенно по серединѣ, почти всегда въ перпендикулярномъ направленіи, различной длины и ширины. К. обусловливаетъ не только безобразіе лица, но лишаетъ глазъ необходимой защиты отъ внѣшнихъ вліяній и отъ свѣта. Операція К., какъ и при заячьей губѣ, отъ которой отличается только мѣстомъ расположенія, заключается въ освѣженіи и сближеніи краевъ. Несравненно чаще врожденной К. встрѣчается расщепленіе вѣка отъ раненія, устранимое вполнѣ, если нѣтъ потери тканей. К. радужной оболочки (coloboma iridis) есть недостатокъ развитія, который встрѣчается только на одномъ глазу, бываетъ чаще на лѣвомъ, или на обоихъ глазахъ. Эта К. идетъ отъ зрачковаго до циліарнаго края радужной об., которая кажется разорванной. Не рѣдко такія же расщелины бываютъ одновременно и въ сосудистой об. (coloboma chorioideae). К. рад. об. почти всегда на нижней половинѣ ея. Если недостатокъ не сопровождается другими, то вліянія на зрительную способность не имѣетъ.

Коловоротъ (угловой), см. *сверла.*

Коловратки (Rotatoriae, Rotiferi), круговертки, микроскопически мелкіе и почти исключительно водные организмы, составляющіе особый классъ червей (Vermes) или червеобразныхъ животныхъ (Vermidea). Тѣло ихъ раздѣляется (см. рисунокъ) на два отдѣла: первый, заключающій внутренности (собственно туловище), и удлиненный въ видѣ хвоста задній (ножка), помощью котораго животныя могутъ прикрѣпляться къ постороннимъ предметамъ и который оканчивается поэтому большею частью двумя отростками, образующими такъ наз. вилку (furca). На переднемъ концѣ тѣла у большинства видовъ имѣется особый, такъ наз. коловоротный или мерцательный аппаратъ, производящій при движеніи впечатлѣніе вертящихся колесъ и служащій какъ для передвиженій животнаго, такъ и для привлеченія ко рту его, въ силу образующагося тока воды, питательнаго матерьяла. По



Фиг. 1. Фиг. 2.

B періодически сокращающійся резервуаръ выдѣлит. органовъ
E яичникъ
H сѣмянная железа
K жевательн. аппаратъ
M желудокъ
N выдѣлит. органы
P Penis.
R мерцат. аппаратъ
S слюнныя железы
W мерцат. воронка.

Hydatina senta, увеличено, фиг. 1 самка, фиг. 2 самецъ.

обѣимъ сторонамъ тѣла къ ротовому отверстію сбѣгаетъ еще двойной рядъ очень нѣжныхъ рѣсничекъ, мерцаніемъ которыхъ твердыя пищевыя частицы, собираемыя мерцательнымъ аппаратомъ, препровождаются въ ротъ. Пищеварительные органы состоятъ изъ широкой глотки съ своеобразнымъ жевательнымъ аппаратомъ *(K)*, узкаго пищевода, пары слюнныхъ железъ *(S)*, мерцающаго желудка *(M)* и, наконецъ, задней кишки, расширяющейся въ клоаку и снабженной или же, напротивъ, лишенной заднепроходнаго отверстія. Кровеносная система отсутствуетъ и дыханіе совершается просто черезъ кожу. Нервная система представлена однимъ надглоточнымъ гангліемъ съ расходящимися отъ него нервами; изъ органовъ чувствъ имѣются глаза и органы осязанія. Въ качествѣ выдѣлительныхъ органовъ функціонируетъ пара длинныхъ каналовъ, помощью короткихъ

боковыхъ вѣтвей своихъ, вступающихъ въ связь съ полостью тѣла (мерцательныя воронки, *W)* и открывающихся наружу б. ч. черезъ періодически сокращающійся резервуаръ *(В)*. Всѣ К. раздѣльнополы; самцы (у многихъ видовъ еще не найденные) значительно меньше самокъ и лишены кишечника (фиг. 2). Не принимая никакой пищи, они живутъ обыкновенно всего нѣсколько дней. Весной и лѣтомъ самки откладываютъ преимущественно такъ наз. лѣтнія яйца, снабженныя тонкой оболочкой и развивающіяся партеногенетически, т. е. безъ оплодотворенія. Они бываютъ двухъ родовъ: болѣе крупныя даютъ самокъ, болѣе же мелкія, откладываемыя обыкновенно къ осени, самцовъ. Къ этому же времени появляются и такъ наз. зимнія яйца, отличающіяся сравнительно толстой оболочкой и требующія для своего развитія оплодотворенія. Все развитіе протекаетъ въ нѣсколько дней, чѣмъ и объясняется часто наблюдаемое массовое появленіе К. Многочисленные виды К. живутъ гл. обр. въ прѣсныхъ водахъ или моряхъ, но нѣкоторые встрѣчаются и во мху (изъ сем. Philodinidae), обладая способностью переносить долгое время высыханіе и снова оживать при смачиваніи. Нѣкоторыя К. живутъ въ студенистыхъ трубочкахъ, другія образуютъ колоніи въ видѣ шаровидныхъ, студенистыхъ же комочковъ, немногія, наконецъ, паразитируютъ.—Систематическое положеніе К. до сихъ поръ остается еще не окончательно выясненнымъ. Эренбергомъ, благодаря гл. обр. своимъ микроскопическимъ размѣрамъ, онѣ были соединяемы вмѣстѣ съ инфузоріями, затѣмъ ихъ отнесли было къ членистоногимъ, но въ настоящее время причисляютъ уже къ червямъ или червеобразнымъ (см.). См. Ehrenberg, „Die Infusionstierchen als vollkommene Organismen“ (Лейпц., 1838); Leudig, „Bau und Stellung der Rädertiere“ („Zeitschr. für wissenschaftl. Zoologie“, т. 6, 1854); Plate, „Beiträge zur Naturgeschichte der Rotatorien“ (Іена, 1885); его-же, „Rotatorienfauna des Bottnischen Meerbusens“ (Лейпц., 1889); Hudson u. Gosse, „The Rotifera, or Wheel-Animalcules“ (Лонд., 1886—89).

Коловратъ, см. *Евпатій.*

Кологривова, Елиз. Вас., писательница (псевдон. Фанъ-Димъ). Род. 1815. Ей принадл. прекрасн., точный прозаич. перев. „Бож. Комедіи: Адъ“ Данте, съ введ. и біогр. Данте Д. Н. Струкова (Спб., 1842, перепеч. въ 4-мъ вып. „Европ. классиковъ“ подъ ред. П. И. Вейнберга, Спб., 1875). Кромѣ того, написала романы: „Голосъ за родное“ („Маякъ“, 1841 и 2 отд. изд. Спб., 1842 и 1843); „Два призрака“ (1842) и „Александрина“ („Рус. Бесѣда“, 1842 и отд., Спб., 1855) и повѣсть „Хозяйка“ („Библ. для чт.“, 1843, т. 56).

Кологривовъ, Вас. Алексѣев., музыкальн. дѣятель. Род. 1827, ум. 1875. Главная его заслуга заключается въ энергичной дѣятельности по учрежденію русскаго музыкальнаго общества. Благодаря его стараніямъ, обѣ столичныя консерваторіи, а также и музыкальная школа при кіевскомъ отдѣленіи получили матерьяльныя субсидіи. Кромѣ того. онъ выхлопоталъ отъ казны мѣсто въ даръ кіевскому отдѣленію, и здѣсь выстроилъ каменное зданіе, гдѣ впослѣдствіе основано было музыкальное училище мѣстнаго отдѣленія русскаго музыкальнаго общества.

Кологривскій уѣздъ, одинъ изъ сѣверо-восточ., Костромск. губ. Площ. 11,398 кв. в. Поверхность холмистая, мѣстами болотист., въ особен. въ сѣвер. части. Главн. рѣки: Унжа и Нея. Почва супесчаная и песчаная. Земли крест. надѣл. 206,678 д., частн. собст. 655,419 д. изъ нихъ дворян. болѣе 56%, казен. 268,069 д., церковн. 5929 д., городск. 152 д. Пахатн. 96,087 д., сѣнок. 89,907 д., лѣсн. 878,512 д., остальн. удобн. 10,161 д., неуд. 61,574 д. Посѣв. площ. 1900—577,555 д., съ кот. собрано болѣе 2200 тыс. п. Подъ картоф. 2573 д., собрано 861,529 п. Ленъ 1318 д, собр. 19,368 п. сѣмени и 11,133 п. волок. Луговъ 40,138 д. изъ нихъ заливн. 13,708 д., снято до 4-хъ мил. п. Лѣсист. По переп. 1897, населенія вмѣстѣ съ город. 112,295 ч. об. пола, въ томъ числѣ 51,889 м. и 60,406 ж. Для пополнен. рессурсовъ жители прибѣг. къ разнаго рода промысл.: изготовл. саней, телѣгъ, дугъ. Зимой тянутся цѣлые обозы съ грибами въ Москву и Нижній. Много уходитъ кузнецовъ, маляровъ, стекольщ., валяльщик. и шерстобитовъ. Фабрикъ нѣтъ, заводы мелк.е 120, производ. (1901) 93 тыс. руб., рабоч. 290. Пріютъ 1. Амбулаторн. пунктъ. Фельдш. и акушерск. 14. На 42 земск. шк. (1902) ассигновано 20,963 руб. Браковъ (1900) заключ 887, род. 5104, ум. 4270, прирост. 834. Сельск. банковъ 2, есть ссудосбер. кассы. Волост. 27, селен. 1099.

Кологривъ, уѣздн. гор. Костромск. губ., на рѣчк. Унжѣ и Кичинкѣ, подъ 58° 47′ с. ш., 43° 51′ в. д. Населен. (1897) 2566 ч. об. п. Главное занятіе: рубка и сплавъ лѣса. Ярмар. 1. Общ. Взаимн. Кред. мѣстнаго уѣздн. земства. Богадѣльня. Земск. больница. Браковъ заключ. 15, родил. 96, ум. 115, убыль 19. Учебн. завед. 4, въ томъ числѣ: женск. прогимназ., городск. уч., приходск. 2 (м. и ж.).

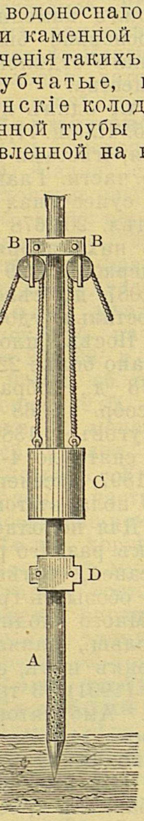
Колодезь, см. *колодцы.*

Колодезь минный, вертикальный прокопъ со дна траншеи или ложемента на ту глубину, на которой желаютъ вести минныя галлереи; одѣвается досками; если минный зарядъ помѣщается непосредственно на днѣ К., то К. назыв. булевымъ.

Колодкинъ, Алексѣй Емельянов., генералъ маіоръ, род. 1777, ум. 1851, воспитывался въ штурманской ротѣ, 1802—8 производилъ опись береговъ Финскаго залива, причемъ составленный имъ атласъ служилъ руководствомъ при плаваніи до 1840, затѣмъ описалъ Каспійское море.

Колодцы, копаные или открытые бу-

реніемъ источн. воды, получаемой на поверхность откачкою, но не самоизліяніемъ, изъ грунтовыхъ водъ и болѣе глубокихъ подземныхъ водоносныхъ горизонтовъ (см. *грунтовая вода* и *источники*). Колодцы грунтовыхъ водъ, обыкнов. копаные, обдѣлываются до водоноснаго слоя деревяннымъ срубомъ или каменной кладкой. Для быстраго полученія такихъ водъ нерѣдко употребляютъ трубчатые, нортоновскіе или абиссинскіе колодцы, состоящіе изъ полой чугунной трубы съ заостреніемъ и продыравленной на нижнемъ концѣ *(A)*; такая труба вгоняется въ грунтъ до водоноснаго слоя ударомъ тяжелой бабы *(C)* объ навинченную гайку *(D)*; полученная вода выводится на поверхность откачкою вставленнымъ въ трубу насосомъ. Колодцы неглубокихъ грунтовыхъ водъ, копанные среди населенныхъ мѣстъ, обыкновенно даютъ воду болѣе или менѣе загрязненную поверхностными сточными водами, содержатъ много органическихъ примѣсей. Напротивъ того, тѣ-же воды, полученныя колодцами вдали отъ поселеній, если онѣ достаточно уединены отъ поверхностныхъ водъ болотныхъ, даютъ наиболѣе надежные и чистые (особенно въ песчаныхъ грунтахъ) источники водоснабженія городовъ, предпочтительно передъ водами озерными и рѣчными. Артезіанскіе буровые кол. эксплоатирующ. артезіанскую воду (см.), отличаются, за немногими исключеніями обыкновенно значительной жесткостью и большимъ содержаніемъ солей, дѣлающихъ эти воды зачастую совершенно негодными къ употребленію. Поглощающими колодцами называются копаные, а еще болѣе буровые колодцы, проведенные черезъ водонепроницаемые пласты до глубокихъ водоносныхъ горизонтовъ, имѣющіе назначеніемъ спускъ въ эти горизонты поверхностныхъ водъ, въ тѣхъ случаяхъ, когда величина напора глубокихъ (артезіанскихъ) водъ не доводитъ ихъ до поверхности; такъ какъ воды эти подчинены гидростатическому закону постоянства уровня при постоянствѣ напора, то при достаточной водопроницаемости водоноснаго грунта буровая скважина можетъ поглотить огромное количество поверхностныхъ водъ, не повышая замѣтно уровня въ ней воды. Поглощающіе колодцы устраиваются нерѣдко съ цѣлью осушенія болотъ, а также въ густо населенныхъ центрахъ нерѣдко для отвода сточныхъ водъ и нечистотъ, что должно считаться злоупотребленіемъ, чрезвычайно вредно дѣйствующимъ на гигіеническія условія городовъ и заражающимъ не только грунтовые, но и глубокіе водоносные горизонты обширныхъ площадей.



Трубчатый колодезь.

Коложваръ, Колошваръ, Коложъ, венг. названіе гор. и комитата Клаузенбургъ (см.).

Колоказія (Colocasia *Schott.*), родъ изъ сем. ароидниковыхъ; полукустарники съ большими листьями, съ цвѣтками, собранными въ початокъ, и многосѣмянною ягодою; около 6 видовъ въ Остъ-Индіи и Кохинхинѣ. C. antiquorum *Schott.*; изъ Индіи распространилась по тропическимъ и субтропическимъ странамъ Стараго и Новаго свѣта. Корни этой К., величиною съ дѣтскую голову, вѣсомъ до 6 кил., содержащіе очень много крахмала, и листья ея употребляются въ пищу въ качествѣ овощей. Ради полученія ихъ К. культивируется уже съ древнихъ временъ. C. himalaiensis *Royle* служитъ главною пищею низшимъ классамъ народа въ Гималаяхъ; листья ея употребляются въ медицинѣ.

„Колоколъ“, газета, издававшаяся А. И. Герценомъ, то въ Лондонѣ, то въ Женевѣ, въ теченіе около десяти лѣтъ съ конца 50-хъ до конца 60-хъ гг. См. *А. И. Герценъ*. Въ 1870 ее пробовалъ возобновить М. А. Бакунинъ, но не надолго.

Колокольниковъ, Вас. Яковлев., переводчикъ. Род. ок. 1760. Получивъ, въ 1792, степень д—ра лейденскаго универ., К. вмѣстѣ со своимъ товарищемъ, изв. М. Невзоровымъ, вернулся въ Россію. Въ это время Новиковъ былъ уже заключенъ въ Шлиссельбургъ, почему К. и Невзоровъ, какъ его послѣдователи, сочтены были „мартинистами“, арестованы и заключены въ Петропавл. крѣпость, гдѣ ихъ допрашивалъ изв. С. И. Шешковскій. К. заболѣлъ и ум. въ Обуховской больницѣ (1792). Онъ перевелъ „Сокращ. исторію философіи отъ начала міра до нынѣшнихъ временъ“ (М., 1785).

Колокольчикъ (Campanula *L*), родъ изъ семейства колокольчиковыхъ (Campanulaceae), заключающій многолѣтнія, рѣдко однолѣтнія травы съ одиночными верхушечными и наружными или собранными въ верхушечныя метелки, б. ч. голубыми цвѣтами съ колокольчатымъ, рѣже трубчатымъ или колосовиднымъ вѣнчикомъ, и открывающимися дырочками коробочками. Около 230 видовъ въ умѣренныхъ областяхъ сѣв. полушарія. C. rapunculoides *L.* встрѣчается даже въ Германіи. C. speculum *L.* во многихъ сортахъ разводится въ качествѣ декоративнаго растенія. Изъ двулѣтнихъ разводятъ съ тою же цѣлью C. Medium *L.* съ кистью крупныхъ голубыхъ цвѣтовъ и съѣдобнымъ корнемъ и C. pyramidalis *L.* Изъ многолѣтнихъ видовъ декоративными могутъ служить C. caespitosa *Scop.* (C. pumila *Curt.*) и C. pusilla *Haenk.* C. persicifolia *L.* съ крупными красивыми, голубыми цвѣтами также разводится какъ

декоративное растеніе. C. Barnuculus *L.*, двулѣтній съ мясистымъ, пріятнымъ на вкусъ корнемъ, а также C. glauca *Thaub.*, японскій полукустарникъ, разводится въ Франціи и Англіи какъ овощь.

„Колокольчикъ“, литературн. газета. Спб. Изд. В. Н. Олинъ и В. Я. Никоновъ со 2 янв. по 28 авг. 1831. Выходила 2 раза въ недѣлю по 2 листа in 4°.

Колокотронисъ, Θедоръ, греч. герой, боровшійся за свободу Греціи, род. 1770, ум. 1843, руководилъ 1821 возстаніемъ въ Аркадіи. Стоялъ во главѣ русской партіи. Онъ написалъ свои мемуары; въ англ. переводѣ, они напечатаны подъ загл.: „Kolokotronis, the Klepht and the warrior, an autobiography“ (Лонд., 1891). Сынъ его Геннадій К. также былъ однимъ изъ борцовъ за свободу Греціи, ум. 1868 въ Аѳинахъ, при чемъ ему оказано было рѣдкое отличіе: трехдневный національный трауръ. Онъ также оставилъ мемуары.

Колома (Coloma), патеръ Луисъ, испанскій писатель и іезуитъ, обратилъ на себя всеобщее сенсаціонное вниманіе романомъ „Pequeñeces“. Здѣсь К. рѣзко бичуетъ привольный и слишкомъ часто весьма порочный образъ жизни Мадридской аристократіи и плутократіи. Эта книга К. выдержала до 1892 пять изданій и была переведена почти на всѣ европейскіе языки. То-же было и съ „Por un piojo“ — романъ съ тенденціей (1894, 4 изд.). Еще до этого романа К. написалъ цѣлый рядъ повѣстей и очерковъ изъ мадридской жизни (напр. „Pilatillo“, 1886; „La Gorriona“, 1887; „Juan Miseria“), а также разсказы для дѣтей: „Cuentos para niños“ (2 изд. 1889). Въ „Retratos de antaño“ (Мадридъ, 1893), помѣщены біографическіе очерки мыслителей и поэтовъ XVIII вѣка.

Коломакъ, слоб., Валков. у., Харьков. губ., на р. Коломакѣ; жит. малорос. около 6½ тыс., значит. торговля, 3 цер., 2 школы, базаръ съ постоян. лавками.

Коломанъ, король Венгріи, род. 1095, ум. 1114, покорилъ Хорватію и область по берегу Адріатическ. моря. Особенное значеніе имѣетъ его законодательная и административная дѣятельность; ввелъ въ своемъ государствѣ каноническое право. Ему наслѣдовалъ сынъ его Стефанъ II.

Коломба де Лизеръ (Colombat de l'Isere), Маркъ, врачъ, род. 1797, ум. 1851, изучалъ медицину въ Монпелье, Парижѣ, гдѣ основалъ ортопедическій институтъ для заикающихся, гдѣ примѣнялъ свой новый методъ лѣченія, заключающійся въ продолжительныхъ упражненіяхъ въ ритмическомъ разговорѣ, причемъ обращается особенное вниманіе на необходимую постановку рта при произношеніи отдѣльныхъ буквъ. Результаты лѣченія были очень хороши. К. написалъ: „Du begaiement, etc.“ (1830); „L'orthophonie“ (1834, второй выпускъ подъ заглавіемъ „Traité de tous les vices de la parole“, 1843); „Traité des maladies des femmes et de l'hygiène spéciale de leur sexe“ (1839—43); „Mémoire sur l'histoire physiologique de la ventriloquie“ (1840).

Коломбей-Нуйльи, два мѣстечка въ окрестностяхъ Меца, близъ котораго 14 авг. 1870 произошло сраженіе. См. *Мецъ*.

Коломби (Colombi), Маркеза (псевдонимъ г-жи Маріи Торелли Торріани), популярная итальянская писательница, род. въ Новарѣ. Первая ея книга „La gente per bene“ обратила на себя общее вниманіе; вскорѣ затѣмъ появился романъ „Tempesta e bonaccia“. Гораздо значительнѣе этого былъ разсказъ „In Risaia“ (1877), трогательное описаніе крестьянской нужды. Кромѣ того К. написала: „Racconti“ (1878); „Senz' amore“ (1883); „Il tramonto d'un ideale“ (1883); „Giornate piovose“ (1884); „Dal vero. Racconto pei bambini“ (1885); „Raccontini e commediole“ (1886); „Un triste natale“ (1886); „Prima morire“ (1887) и „Lungo la vita“, стихотворенія (1891).

Коломбина (ит. „голубка“), единств. женская фигура итальянской народной комедіи. Иногда К. играетъ роль камеристки дочери Панталоне (см.), иногда невѣсты Панталоне или жены Пульчинелло. Какъ жена или возлюбленная Арлекина, она часто надѣваетъ костюмъ, сходный съ его костюмомъ пестрыми шашками. Тогда она называется Арлекинетта и, такъ же какъ и Арлекинъ, надѣваетъ черную полумаску.

Коломбо (Кола-амбу), гл. г. о-ва Цейлона, на ю.-з. берегу, при заливѣ, начало 4 ж. дорогъ, состоитъ изъ европейской части (музей, 2 библіотеки) и туземнаго квартала Петтахъ, между ними, на возвышенности, цитадель, сооруженная голландцами. Жит. 112,000; сингалезцы (буддисты), затѣмъ парсы, евреи, арабы, малайцы, тамулы (браманы); торговля весьма значительна: 1892 ввозъ 63,2, вывозъ 59,3 милл. рупій; пришло 1610 пароходовъ (2,9 милл. тон.) и 58 парусныхъ судовъ; гавань съ обширнымъ докомъ; станція многихъ пароходныхъ линій. Взятъ 1517 португальцами, 1603 голландцами, 1796 англичанами.

Коломбо, Джузеппе, итал. госуд. дѣятель, род. 1845, инженеръ и бывшій проф. технологическаго института въ Миланѣ; сражался 1866 въ добровольныхъ отрядахъ Гвичарди; въ томъ-же году выбранъ въ палату, гдѣ принялъ сторону оппозиціи и способствовалъ паденію Криспи; 1891—92 и снова въ 1896 былъ министромъ финансовъ въ кабинетѣ ди Рудини.

Коломбъ (Colombes), мѣст. во франц. деп. Сены, въ 11 км. къ с.-з. отъ Парижа, близъ лѣв. бер. Сены, узл. п. ж. д.; ипподромъ, керосинные и уксусные зав.; (1896) 16,798 жит.

Коломбъ (Colomb), Фердинандъ-Августъ, прусскій генералъ, род. 1775, ум. 1854. Оставилъ записки: „Aus dem Tagebuch des Rittmeisters von C.“ (1859). Сынъ его Энно, род. 1812, ум. 1886, также прусскій генералъ, участвовалъ въ войнахъ 1866 и 1870. Написалъ: „Aus dem Tagebuch

des Generalmajors v. C. während des Feldzugs 1870—71" (1876); „Beiträge zur Geschichte der preussischen Kavallerie" (1880); издалъ: „Blücher in Briefen aus den Feldzügen 1813—15" (1876).

Коломенскій заводъ, чугунно-мѣдно-литейный, механич. и машиностроительн. акціон. общ. К. заводъ основ. 1862 инженер. Г. Струве; одно изъ крупнѣйшихъ машиностроит. промышл. предпріятій въ Россіи, въ 3-хъ верстахъ отъ г. Коломны, при ж.-д. ст. Голутвинъ близъ Голутвина монаст., при слившемся съ заводомъ с. Бобровѣ на р. Москвѣ. Собств. К. зав. выдѣлываетъ паровозы, вагоны, локомобили, пароходы и др. крупныя машины и аппараты, въ послѣднее время на сумму до $7^1/_2$ милл. въ годъ при слишкомъ 5 тыс. рабочихъ, и 16 паровыхъ машинахъ. При заводѣ школа съ иностран. отдѣломъ, большая библіотека, больница, вспомогат. касса рабочихъ, общество потребит., клубъ. Общ—ву К. зав. принадлежитъ въ Нижегород. губ. Ардатов. у. три крупныхъ чугунно-плав., желѣзодѣлат. и сталелит. заводовъ, Кулебакскій, Балыковскій и Илевскій, владѣющихъ болѣе 20 т. д. земли, изъ которыхъ 16 т. лѣсной площади; при задолженности болѣе 5 т. рабочихъ заводы эти (1899) выработали чугуна 2158 т. п., желѣза 998 т. пуд., стали 1033 т., издѣлій чугунныхъ, стальныхъ и мѣдныхъ 118 т. пуд.

Коломенскій 119-й пѣх. полкъ, сформированъ 1797. Знаки отличія: георгіевское знамя за Севастополь въ 1854—55 гг., походъ за военное отличіе 1849 (въ I баталіонѣ), знаки на шапки за турецкую войну 1877—78.

Коломенскій уѣздъ, юго-вост. ч. Московск. губ., площ. 1861,4 кв. в Поверхн. слегка волнистая. Орошается рѣками Москвой и Окой. Земли крест. надѣл. 111,420 д., част. 71,237 д., изъ котор. дворян. болѣе 35%, казнѣ 246 д., монастыр. 230 д., церк. 4119 д., городск. 1416 д., разн. учрежд. 409 д. Пахатн. 101,802 д., сѣн 21,476 д., лѣсн. 52,531 д., ост. удоб. 5034 д. неуд. 8252 д. Посѣвн. площ. (1900) 41,771 д., съ котор. собрано болѣе 2105 тыс. пуд. Подъ картофелемъ 3005 д., выкопано 836,189 пуд. Ленъ 657 д., снято 15,568 п. сѣмени и 9390 п. волок.; конопл. 4 д., собран.: 75 п. сѣмени и 63 п. волок. Луговъ 13,948 д., изъ нихъ заливныхъ 5693 д., сѣна снято 1970 тыс. п. Безлошадн. 10,502 хозяйства. Скотовод. въ селен.: 26,440 гол. (лош. 9521, рог. ск. 16,919). По переп. (1897), населенія вмѣстѣ съ городск. 112,649 ч. об. п. (50,918 м., 61,731 ж.). Изъ подсобныхъ промысловъ развиты: плетеніе корзинъ, садов. мебели, выдѣлыван. сарпинки, нанки, тика, марли на ручныхъ ткацкихъ станкахъ, позументовъ, парчи и стеклянныхъ бусъ. Много фабрикъ хлопчато-бумажныхъ и ковровыхъ, выдѣлыв. также и шерстян. ткани. Во многихъ селеніяхъ огородничество является исключительн. занятіемъ. Отхож. пром. 33,087 об. п. Фабрикъ и заводовъ 38, производ. 18.328,483 руб. при 19,906 рабоч. Больницъ 3, пріемн. покоевъ 1. Богадѣльня 1 на 150 челов. Земск. школъ 60, при 55 находятся библіотеки. Школъ грамоты 7. Церк.-прих. насчитывается 35. Фабричн. училищъ 3. Браковъ 1899 заключено 776, родил. 4845, умерло 3202, прироcтъ 1643. Православн. мужск. монаст. 2. Волостей 16, селеній 338. Уѣздъ пересѣк. Московско-Казанск. желѣзн. дорог.

Коломенское, подмосков. село, на правомъ берегу р. Москвы, въ 10 в. ниже города; жит. около $1^1/_2$ тыс. Жит. К. славятся какъ огородники и дали имя повсемѣстно распространенному въ Россіи сорту капусты-коломенки.

К. с. (древн. Коломнинское), Московской губерніи и уѣзда, на возвышенномъ берегу рѣки Москвы. Въ первый разъ оно упоминается въ духовной граматѣ Іоанна Калиты (1328), завѣщавшаго его третьему сыну своему Андрею. Съ этого времени оно становится вотчиною князей удѣльныхъ, затѣмъ великихъ и, наконецъ, царей и императоровъ. Наибольшаго процвѣтанія оно достигло при царѣ Алексѣѣ Мих., который проводилъ въ немъ не только лѣтнее время, но и праздничные дни. Екатерина II писала здѣсь свой „Наказъ".

Колометрія (греч.), у древн. грамматиковъ расчлененіе на отдѣльныя колы (части стиха) стихотвореній лириковъ, а въ особенности хоровыхъ и лирическихъ партій у драматическихъ поэтовъ, написанныхъ безъ раздѣленія на части, какъ проза.

Коломея, Коломыя, гор. въ Галиціи, на р. Прутѣ, при ж. д., въ въ плодородн. равнинѣ, съ (1890) 30,235 жит., преим. поляк. (14,927 евр.); 1 катол., 1 еванг., 1 прав. церк., 1 синаг., реальн. гимн., учил. глинян. производства.

Коломна, уѣзд. гор. Московск. губ., на прав. бер. рѣки Москвы, подъ 55° 6′ с. ш., 38° 45′ в. д. Большое торгово-промышлен. значен. По переп. 1897, населен. числится 20,970 чел. об. п. Фабрикъ и завод. 48, преимущ. шелков. издѣл., рабоч. до 6700 чел., производ. до 9 мил. руб.; близъ города громадн. машино-строит. Коломенскій заводъ (см.). Город. обществ. банкъ. Учебныхъ завед. до 50, въ томъ числѣ 2 гимназ. (муж. и ж.), духовн. уч., городск. 3-хъ клас., начальн. 10, остальн. церк.-приходск. Церкв. 17, монастыр. 2 (м. и ж.). Богадѣл. 7 на 158 чел. Земск. больн. на 44 койки и город. на 45 кроват. Станція Московско-Казанск. ж. д.

Коломнинъ, Сергѣй Петр., врачъ, выдающійся русскій хирургъ, род. 1842, ум. 1886, окончилъ спб. мед.-хир. акад. съ серебряной медалью 1865 и оставленъ при академіи на 3 года. 1869 получилъ степень д—ра мед., 1871 назначенъ приватъ-доцент. Былъ нѣкоторое время доцентомъ госпитальной клиники въ кіевск. универ. По возвращеніи съ турецкой войны, К. былъ избранъ ординарнымъ профессоромъ хирургической факультетской клиники спб. мед.-хир. акад. 1879. Осенью 1886 К. пред-

стояла операція въ области прямой кишки, которую онъ рѣшилъ сдѣлать подъ кокаиномъ. Такъ какъ это средство было еще мало изслѣдовано, онъ изучилъ имѣвшуюся уже литературу, совѣтовался съ профессоромъ фармакологіи и впрыснулъ дозу, меньшую, чѣмъ употребляютъ другіе хирурги. Тѣмъ не менѣе, больная умерла черезъ 1/2 часа послѣ впрыскиванія и, какъ показало вскрытіе, отъ отравленія кокаиномъ. Исходъ этотъ такъ повліялъ на К., что, пріѣхавши домой, онъ застрѣлился. Изъ многочисленныхъ работъ К. назовемъ: „О возстановленіи кровообращенія у человѣка послѣ перевязки большихъ артеріальныхъ стволовъ" (дисс., Спб., 1869); „О травматической лихорадкѣ" (1870); „Сфигмографъ для опредѣленія близкаго сосѣдства опухолей съ венозными стволами" (Кіевъ, 1872); „Пульсація дыхат. горла и вѣтвей" („Мед. Вѣст.", 1873); „Объ артеріальномъ переливаніи дефибринированной крови человѣка" (1879); „О лѣченіи рака пищевода" („Мед. Библ.", 1882); „О значеніи Н. И. Пирогова въ военной хирургіи" (1883); „О болѣзняхъ костей и суставовъ на основаніи современныхъ наблюденій и Пироговскаго собранія костныхъ препаратовъ" (1884); „Объ антисептикѣ въ области воен. хирургіи" („Мед. Обозр.", 1885); „Сравнительный очеркъ дѣйствія на организмъ различныхъ пуль: сферической свинцовой, сферической мѣдной, цилиндро-конической, цилиндро-овальной стальной" („Газ. Ботк.", 1886) и пр.

Коломъ убіеніе, варварская казнь въ среднихъ вѣкахъ, состоявшая въ томъ, что преступника клали на землю, набрасывали на него кучи земли и вбивали въ него насквозь острый колъ. Въ отдѣльныхъ мѣстностяхъ она держалась еще въ XVII в.

Коломыйка. 1) Коломыйки — особый родъ украинскихъ народныхъ пѣсенъ, распространенный въ Галиціи, Буковинѣ и Угорской Руси. Наибольшее развитіе К. получили въ галицкомъ Покутьѣ, отъ имени главнаго города котораго, Коломыи, заимствовали и свое названіе (во многихъ изъ нихъ восхваляется Коломыя и ея жители). По внѣшней формѣ К. — пѣсня въ 2, 4, изрѣдка въ 6 строкъ съ строго опредѣленнымъ размѣромъ: каждая строка состоитъ изъ 14 слоговъ, съ цезурой послѣ 8 слога. К. представляетъ правильно чередующіяся повышенія и пониженія голоса, и отличается мелодичностью. Иногда К., существующія совершенно самостоятельно и имѣющія цѣльный смыслъ, встрѣчаются соединенными въ большія пѣсни и распредѣленными въ порядкѣ по основной мысли стихотворенія. Начало К. представляетъ обыкновенно образъ, заимствованный изъ природы; дальнѣйшая часть пѣсни является соотвѣтствующимъ этому образу уподобленіемъ въ настроеніи души поющаго, иногда уподобленіе опускается, и пѣсня прямо излагаетъ какой нибудь случай или событіе изъ жизни. К. очень часто захватываютъ отдѣльные поэтическіе мотивы изъ болѣе раннихъ формъ поэзіи (колядок, щедрівок, гаївок, любовныхъ пѣсенъ и пр.), но представляютъ и много вновь созданнаго. Это заимствованіе показываетъ, что К. — явленіе болѣе позднее сравнительно съ упомянутыми выше пѣсенными формами, и возможно отнести образованіе ея къ XIX в. Большинство К. имѣетъ серьезное, часто грустное, настроеніе; лишь небольшая часть ихъ относится къ плясовымъ пѣснямъ. Большинство К., по содержанію, бытового характера, изображаютъ любовныя отношенія молодежи, факты и явленія семейной жизни и родственныхъ отношеній; но этимъ не исчерпывается ихъ содержаніе, касающееся и религіи, политики, исторіи и морали — здѣсь обрисовывается отношеніе украинскаго крестьянина въ Австріи къ нѣмцамъ, полякамъ и евреямъ, взглядъ на австрійск. императора, недовольство панщиной и военной службой. Всего этого К. касается то серьезно, то съ насмѣшкой и шуткой. Замѣчательнымъ является, не встрѣчающееся въ другихъ родахъ украинск. народной поэзіи, объективированіе этого народнаго произведенія въ немъ же самомъ настолько, что народъ даетъ ему свою оцѣнку, очень высокую: галицкій крестьянинъ поетъ, что безъ К., утѣшающей его въ горѣ, онъ „був бим вже загинувъ". К. напечатано нѣсколько тысячъ, больше всего въ сборникѣ галицкихъ пѣсенъ Головацкаго (томы II и IV) и во 2-мъ томѣ „Рокисія" Кольберга. См. Н. Ѳ. Сумцовъ, „Коломыйки" („Кіевская Старина", 1886, № 4).

2) К., танецъ въ Галиціи и Угорской Руси. Танцуетъ только по одной парѣ, смѣняющейся другой. Мужчина, желающій танцовать, громко произноситъ: „Я выронилъ свою трубку!". Это условный знакъ, по которому ему съ дѣвушкой даютъ мѣсто для танца.

Колонатъ, названіе особой формы крѣпостной зависимости, возникшей въ позднюю эпоху античнаго міра.

Колонгъ, де, Ив. Петров., морской ученый дѣят. Род. 1839, ум. 1901, пріобрѣлъ міровую славу въ уничтоженіи девіаціи компаса при желѣзномъ судостроеніи. На всемірныхъ выставкахъ его изобрѣтенія получили первыя награды. Научные труды К. разсѣяны въ „Морск. Сборн." 1870—90-хъ гг., въ разныхъ иностр. изд. и въ запискахъ спб. акад. наукъ, гдѣ онъ былъ членомъ-корресп.

Колонизація внутренняя, мѣры, предпринимаемыя правительствами для созданія болѣе благопріятныхъ экономическихъ условій въ странѣ.

Въ Германіи К. в. съ этой цѣлью заселяетъ обезлюдѣвшія области вост., южн. и средн. Пруссіи. Изъ этихъ преимущественно земледѣльческихъ провинцій за послѣднія 15 лѣтъ выселилось въ ремесленныя и промышленныя провинціи зап. Германіи около 900,000 чел. Кромѣ того, вост. провинціи потеряли не малую, и мо-

жетъ быть самую лучшую, часть сельскаго рабочаго населенія, благодаря эмиграціи въ Америку и Африку. Такъ какъ частная иниціатива нѣкот. крупныхъ землевладѣльцевъ, стремившаяся, путемъ продажи маленькихъ участковъ, обратить рабочихъ въ собственниковъ, не привела къ желаемымъ результатамъ, то за это дѣло взялось прусское правительство. Оно предоставило фондъ въ 100 милл. мар. для заселенія провинцій зап. Пруссіи и Познани крестьянами и рабочими нѣмецкой національности. 1891 г. былъ изданъ законъ, по кототорому постановлено было за извѣстную ренту раздавать во всей Пруссіи различной величины участки (Rentengüter). Цѣль этой мѣры противопоставить сильную преграду польскому вліянію. Для этого правительство предприняло покупку и заселеніе исключительно польскихъ имѣній, нѣмецкія же земли пріобрѣтаются только въ томъ случаѣ, если имъ грозитъ опасность перейти въ польскія руки. До конца 1892 правительство пріобрѣло 67,000 гект. земли и заселило ихъ нѣмецкими элементами изъ всей Германіи.

Чисто хозяйственнымъ цѣлямъ обязаны своимъ возникновеніемъ колоніи болотъ и польдеровъ (Fehn- und Moorkolonien). Первая изъ такихъ колоній основана была въ сѣв. Пруссіи, по примѣру Голландіи 1630. Въ срединѣ XIX в. такія колоніи возникли въ вост. Фрисландіи и Ольденбургѣ. Теперь же ихъ насчитываютъ 250 на пространствѣ 55,000 гект.

Въ Англіи, гдѣ земля находится почти исключительно въ рукахъ немногихъ крупныхъ владѣльцевъ и гдѣ побужденіемъ къ эмиграціи служитъ стремленіе имѣть свой уголокъ земли, 1884 и 1890 были изданы указы (Allotment acts), въ силу которыхъ окружныя комиссіи (County Councils) могли пріобрѣтать земли даже путемъ экспропріаціи, и предоставлять участки въ 1 акръ (1/2 десятины) мелкимъ рабочимъ за незначительную аренду. 1892 правительство пошло еще далѣе: изданъ былъ законъ (Small holding act), по кот. County Councils могли пріобрѣтать земли (но безъ принудительныхъ мѣръ) и продавать ихъ на весьма благопріятныхъ условіяхъ участками въ 1—50 акровъ (прибл. отъ 1/2 до 20 десятинъ). Этимъ путемъ правительство желаетъ создать несуществующій въ Англіи классъ крестьянъ.

Въ Италіи крупное землевладѣніе (latifundie) вызвало величайшую соціальную неурядицу и только послѣ недавняго возстанія въ Сициліи одинъ изъ крупнѣйшихъ землевладѣльцевъ рѣшился раздробить свои земли на мелкія поселенія для крестьянъ.

Въ Голландіи такія колоніи были основаны на болотистыхъ мѣстностяхъ уже 1600, сначала частными лицами и обществами, иногда съ сильной правительственной субсидіей, а затѣмъ городомъ Гронингенъ. Въ настоящее время существуютъ 11 такихъ колоній съ отличными пашнями, лугами и пастбищами. Въ послѣднее время основаны 4 земледѣльческія колоніи съ цѣлью дать постоянное мѣсто жительства семьямъ рабочихъ.

Колонизація въ Россіи. Древнѣйшимъ мѣстомъ жительства славянъ можно считать предгорья Карпатъ. Въ началѣ исторической жизни русскаго народа славянскія племена занимаютъ уже часть территоріи нынѣшней Евр. Россіи. На этомъ пространствѣ славяне соприкасались съ чуждыми племенами — финнами на с. и с.-в., литовцами на з. и тюрками на в. На протяженіи всей русск. исторіи мы видимъ постепенное распространеніе славянскаго племени занятіе земель, заселенныхъ инородцами, и ассимиляцію этихъ инородцевъ. На с. колонизація шла изъ земель ильменскихъ славянъ, изъ Новгорода. Промышляя звѣря, новгородскіе выходцы шли все далѣе и далѣе на с., покоряли при случаѣ туземныя племена и облагали ихъ данью. По слѣдамъ этихъ піонеровъ шли осѣдлые колонисты и занимали мѣста, удобныя для поселенія. Въ XIII в. новгородцы дошли уже до Поморья и до Печоры. Особенно густо заселялась двинская земля. Новгородская колонизація встрѣтила здѣсь препятствія въ XIV—XV вв. со стороны московскихъ князей. Немалую роль играла на сѣверѣ и К. монастырская, особенно развивающаяся съ XIV в. и проникающая съ теченіемъ времени до морского побережья. Верхнее Поволжье стало колонизоваться въ очень давнія времена. На первыхъ страницахъ начальной лѣтописи мы встрѣчаемъ уже въ этой области славянскіе города Ростовъ и Суздаль среди финскаго населенія. Здѣсь среди лѣсовъ и болотъ, защищенное отъ непріятельскихъ нашествій, пришлое населеніе не скучивалось вокругъ городскихъ центровъ, а распространялось вдоль небольшихъ рѣчекъ мелкими поселками. Особую роль сыграла въ заселеніи верхняго Поволжья княжеская К. Князья являются здѣсь собственниками пустопорожнихъ пространствъ, на котор. привлекаютъ поселенцевъ. Большая часть здѣшнихъ городовъ обязаны своимъ основаніемъ князьямъ. Эти обстоятельства и создали новыя условія, при которыхъ развился на с.-в. особый политическій строй. На юго-востокѣ славянскіе колонисты продвинулись еще во время владычества хозаръ. Есть факты, свидѣтельствующіе о славянскихъ поселеніяхъ по берегамъ Дона и Азовскаго моря: на ю.-в. образуется тьмутороканское княжество. Сѣверное побережье Чернаго моря занято было также славянами. Паденіе хозарскаго царства открыло путь въ южно-русскія степи азіятскимъ кочевникамъ. Подъ ихъ напоромъ часть славянъ отступаетъ на с. и з., но часть несомнѣнно остается на прежнихъ мѣстахъ. Татарское нашествіе надолго остановило славянскую К. южныхъ и восточныхъ степей. На з. славянамъ пришлось столкнуть-

ся съ литовскими племенами. Въ землю ятвяговъ уже издавна стали проникать дреговичи и ихъ поселенія продвинулись далеко по з. Бугу. Съ конца X в. начинается рядъ походовъ кіевскихъ князей на ятвяговъ. Позднѣе волынскіе и галицкіе князья все глубже и глубже вторгаются въ ятвяжскую территорію, а за ними двигаются и славянскіе колонисты. Изъ области кривичей шло движеніе на з. въ Литву и въ XII в. полоцкія владѣнія захватывали часть нын. Курляндіи и Лифляндіи. Съ появленіемъ въ концѣ XII в. на нижнемъ теченіи з. Двины нѣмцевъ границы полоцкой земли отодвигаются къ в.

Послѣ татарскаго нашествія русскія земли начинаютъ группироваться вокругъ двухъ центровъ, вел. кн. московскаго и в. кн. литовскаго. Въ с.-в. Руси въ эту пору К. распространяется только на с., на ю. же славянское населеніе отступаетъ къ верховьямъ Дона, а съ возникновеніемъ казанскаго царства прекращается и движеніе на в. И послѣ сверженія татарскаго ига земли къ югу отъ Оки остаются незаселенными, вслѣдствіе набѣговъ крымскихъ татаръ. Гарнизоны построенныхъ укрѣпленій являются и первыми колонистами, соединяя военную службу съ занятіемъ земледѣліемъ. Подъ прикрытіемъ сторожевыхъ линій постепенно двигается къ ю. и мирное населеніе. Въ XVI вѣкѣ произошла и вольная К. Дона, куда устремилась и та часть населенія, кот. невозможно было оставаться на насиженныхъ мѣстахъ. Степное раздолье и свобода отъ бремени государственныхъ и помѣщичьихъ повинностей, несмотря на опасности, манили сюда наиболѣе предпріимчивую и энергичную часть населенія и здѣсь создалась наполовину военная, наполовину промышленно-земледѣльческая казачья община. Покореніе Казани, а вслѣдъ затѣмъ и Астрахани, отдало въ руки моск. правительства все Поволжье и открыло для моск. К. путь на в. По берегамъ Волги построенъ былъ рядъ укрѣпленныхъ городовъ, но близкое сосѣдство воинственныхъ кочевниковъ ногайцевъ и калмыковъ долго препятствовало колонистамъ нижн. Поволжья двигаться на в. На с.-в. К. во 2 полов. XVI в. пошла быстрыми шагами: заселились земли по Камѣ и ея притокамъ и колонисты-завоеватели перешагнули за Уралъ.

Въ зап. Руси, вошедшей въ составъ литовскаго государства, колонизаціонное движеніе также было пріостановлено нашествіемъ татаръ. Значительная часть Подоліи, Волыни, Кіевщины и все Заднѣпровье къ ю. отъ Десны лишились большей части своего населенія. Къ началу XV в., когда Литва при Витовтѣ становится сильной военной державой, а Золотая орда начинаетъ клониться къ упадку, литовскія границы раздвигаются. Населеніе начинаетъ двигаться къ ю., но все-таки б. часть занятыхъ Литвою въ это время земель числилась за нею только номинально и представляла обширныя незаселенныя пространства. Крымскіе татаре скоро положили конецъ господству литовскихъ князей въ ю. Руси. Менгли-Гирей въ послѣдней четверти XV в. производитъ рядъ опустошительныхъ вторженій въ южной Русь, проникая даже за Припеть. Начавшаяся было К. южныхъ степныхъ пространствъ пріостанавливается. Въ XVI в. снова начинается медленное движеніе населенія въ степь. Послѣ люблинской уніи положеніе крестьянскаго населенія въ западно-русскихъ областяхъ становится тяжелѣе и населеніе это начинаетъ уходить на ю. и в., гдѣ, несмотря на опасности, жилось легче, чѣмъ на старыхъ мѣстахъ. Магнаты начинаютъ выпрашивать у короны пустопорожнія земли и захватываютъ громадныя пространства; такъ образовались обширныя помѣстья Вишневецкихъ, Конецпольскихъ и др. Еще ранѣе на нижнемъ теченіи Днѣпра являются козаки. Въ 1 половинѣ XVII в. заселяется лѣв. берегъ Днѣпра и отчасти приднѣпровскія степи. Козацкія возстанія вызываютъ движеніе населенія далѣе на в. въ предѣлы моск. государства. Это движеніе усиливается послѣ присоединенія Малороссіи къ Москвѣ, во время такъ наз. „руины". Въ нач. 80-хъ гг. населеніе прав. берега Днѣпра насильственно выселяется и между русской, турецкой и польской границей искусственно образуется незаселенная нейтральная полоса. Эти переселенцы занимаютъ такъ наз. Слободскую Украйну, т.-е. нын. Харьковскую и части Курской и Воронежской губ., гдѣ это движеніе сталкивается съ движеніемъ великорусскаго населенія съ с.-в. и съ колонизаціоннымъ движеніемъ, шедшимъ съ Дона. Въ XVIII в. колонизація распространяется все далѣе и далѣе къ ю. Въ царствованіе Анны Іоанновны въ с. части нын. Екатеринославской г. устроены были военныя колоніи. При Екатеринѣ II южн. граница имперіи съ присоединеніемъ Новороссіи и Крыма доходитъ до Чернаго моря и правительство спѣшитъ заселить вновь пріобрѣтенныя земли. На новыхъ мѣстахъ осѣдаетъ крайне пестрое населеніе. Кромѣ болѣе раннихъ поселенцевъ малорусскаго происхожденія, здѣсь поселяются и выходцы изъ юго-славянскихъ земель и, вызванные изъ-за границы, нѣмецкіе колонисты, также греки и армяне. Громадныя пространства были розданы чиновникамъ и офицерамъ. Видную роль въ колонизаціи Новороссіи сыграли и бѣглые, кот. находили здѣсь болѣе или менѣе безопасное убѣжище.

Въ в. части Европ. Россіи въ петровскую эпоху колонизуется пріуральскій край и положено было начало занятію башкирскихъ земель. Въ 30-хъ гг. XVIII в. между Волгой и Ураломъ строится рядъ крѣпостей, и край становится открытымъ для К. Въ то же время заселяется и сѣв. Уралъ. Во 2 пол. XVIII в. колонизуется нижн. Поволжье. Въ нын. Саратовской губ. появ-

ляются нѣмецкія колоніи, а по Иргизу возникаютъ поселенія раскольниковъ. Гораздо ранѣе казачья К. проникла на Кавказъ, на Терекъ. Во 2 пол. XVIII в. по Кубани и Тереку заводятся новыя казачьи поселенія. Въ XIX в. передвиженіе населенія въ Евр. Россіи продолжается. Въ 1 половинѣ в. заселяется Новороссія и нижнее Поволжье, а также степныя пространства Уфимской и Оренбургск. г. и, по мѣрѣ замиренія Кавказа, распространяются тамъ русскія поселенія.

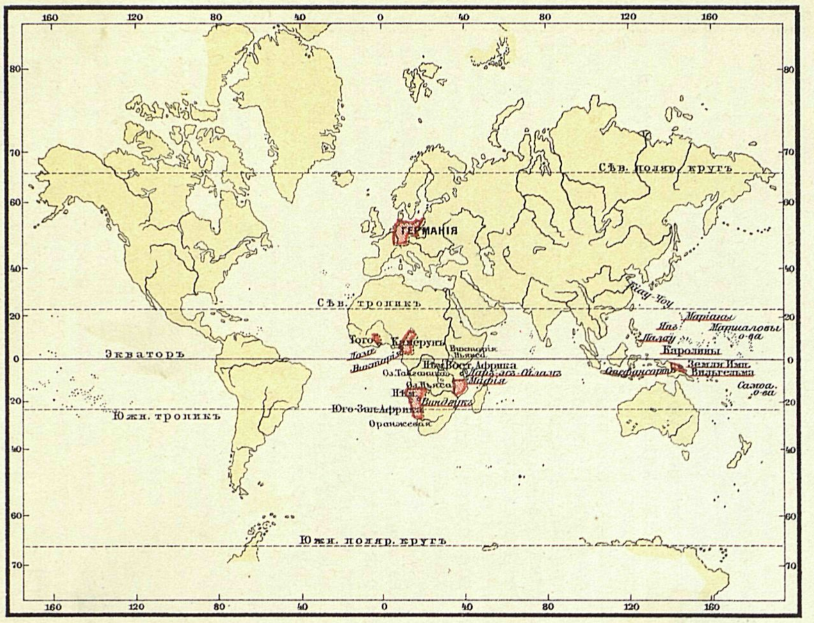
Колонисты (въ Россіи). К. (крестьянами-К.) называются въ нашихъ оффиціальныхъ актахъ выходцы изъ иностранныхъ государствъ, поселившіеся въ разное время въ предѣлахъ Россіи. Они находятся въ настоящее время около Петербурга, въ Царствѣ Польскомъ, на Кавказѣ, но, главн. обр., въ губ.: Саратовской, Самарской, Екатеринославской, Херсонской и Таврической. Значительную часть (около 1/2 милл. душъ об. п.) составляютъ нѣмцы (нынѣ поселяне-собственники). Первое заселеніе нѣмцевъ-К. началось съ Саратовской губ. 1765, когда образовалась колонія Сарепта; позднѣйшія колоніи образованы выходцами изъ Вестфаліи, Пфальца, Баваріи, Саксоніи, Швабіи, а также изъ Швейцаріи; всего до 60 колоній. Въ настоящее время здѣсь насчитывается до 25 тыс. д. обоего пола. Въ Самарской губ. съ 1766 по 1788 было образовано 35 колоній. Въ Екатеринославской губ. первыми поселились (1788) меннониты изъ Данцига и Маріенбурга, которые пріобрѣли покупкой у баронессы Коскуль о—въ Хортицу (см.), устроивъ здѣсь 17 цвѣтущихъ колоній. Меннонитовъ насчитывается въ Екатеринослав. губ. до 50 тыс. д. об. п., живущихъ въ 130 колоніяхъ. Въ Херсон. губ. насчитывается до 85 тыс. д. об. п. въ 131 колоніи, въ томъ числѣ нѣсколько колоній шведовъ (въ Херсонскомъ у.), занимающихся земледѣліемъ и рыболовствомъ по Днѣпру. Херсонскіе колонисты явились между 1803 и 1809 при императорѣ Александрѣ I, повелѣвшемъ купить для нихъ 35 тыс. дес. земли. Дальнѣйшее движеніе нѣмецкихъ переселенцевъ направилось въ Таврическую губ. Первыя поселенія здѣсь образовались на рѣкѣ Молочной; нынѣ насчитывается свыше 200 колоній съ населеніемъ около 100 тысячъ душъ обоего пола. Около Петербурга существуетъ Ново - Саратовская колонія, образовавшаяся въ концѣ XVIII в. изъ части переселенцевъ въ Саратовскую г. На Кавказѣ насчитывается до 30 тыс. д. об. п. нѣмцевъ-К. Старѣйшая изъ ихъ колоній Каррасъ, около Пятигорска, основана шотландскими миссіонерами. Значительное число К. встрѣчается также въ Царствѣ Польскомъ, недалеко отъ нашей границы съ Германіей и Австріей. Ранѣе нѣмцы К. на ю. Россіи составляли особые округа (напр., Хортицкій колоніальный и Маріупольскій меннонитскій); нынѣ они подчинены общему крестьянск. управленію. Въ послѣдніе годы, истощивъ обычной мѣстной хищнической культурой свои земли, нѣмцы-К. усиленно переселяются въ Америку, на что вліяетъ также распространеніе на нихъ общей воинской повинности. Слѣдующими по численности К. являются греки и болгаре, водворенные въ Херсон. и Екатеринослав. губ. Въ первую изъ этихъ губ. греки пришли 1801—1802 (часть бывшаго греч. баталіона, а также выходцы изъ Румеліи, тѣснимые турками). 1779 въ Маріупольскомъ у., Екатериносл. губ. греки изъ Крыма образовали 24 колоніи, 1826—27 къ нимъ присоединились анатолійскіе греки и, по окончаніи крымской войны, остатки волонтеровъ греч. легіона имп. Николая I. Болгаре появились въ Россіи одновременно съ греками. Тѣхъ и другихъ насчитывалось въ 60-хъ гг. до 25 тысячъ душъ обоего пола. Изъ остальныхъ К. слѣдуетъ упомянуть выходцевъ съ о—ва Маіорки, поселенныхъ 1784 по приказанію Потемкина на мѣстѣ нынѣшняго г. Павлограда (см.). К. называютъ также евреевъ-земледѣльцевъ, живущихъ въ нѣск. колоніяхъ Екатеринослав. и Херсон. губ.

Колоніи (см. карты колоній европейскихъ странъ, развитія британскихъ колоніальныхъ владѣній и объяснительный текстъ). К. называются связанныя и несвязанныя съ метрополіей поселенія,—особенно такія, жители которыхъ (колонисты съ латинск. colonus, „хлѣбопашецъ, поселенецъ"), либо благодаря покровительству и защитѣ метрополіи, либо, въ силу условій соціальной жизни, сохранили особенности, нравы и обычаи своей національности. Этимъ и отличается колонизація отъ эмиграціи. Переселившіеся жители основываютъ въ чужой странѣ колоніи и, постоянно увеличиваясь въ числѣ, крѣпнутъ, не находясь, часто, въ прочной политической зависимости отъ своей метрополіи. Такъ напр., Соединенные Штаты Сѣверной Америки — англійская колонія, сохранившая англійскій языкъ и національный характеръ. Въ другомъ смыслѣ говорятъ о колоніяхъ гугенотовъ въ Германіи, зальцбургцевъ въ Пруссіи, нѣмцевъ въ Прибалтійскихъ губерн. и другихъ частяхъ Россіи, гдѣ колонисты болѣе или менѣе слились съ чужимъ государствомъ и часто даже явились въ страну при содѣйствіи и по вызову этого государства.

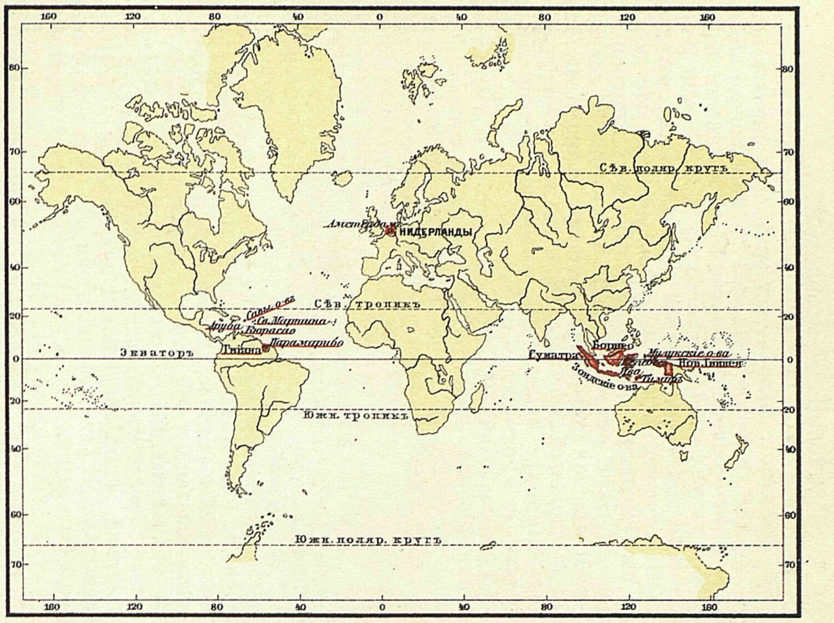
Международное право подразумѣваетъ подъ колоніями только такія поселенія, которыя находятся въ государственной или международно-правовой зависимости отъ метрополіи, и раздѣляетъ ихъ по степени зависимости на три класса: собственно колоніи—заморскія владѣнія государства, административно вполнѣ ему подчиненныя; покровительствуемыя страны съ особымъ управленіемъ, находящіяся подъ охраной метрополіи, какова большая часть крупныхъ К. Великобританіи, и, наконецъ, такъ называемыя сферы интересовъ, такова значительная часть коло-

КАРТА КОЛОНІЙ.

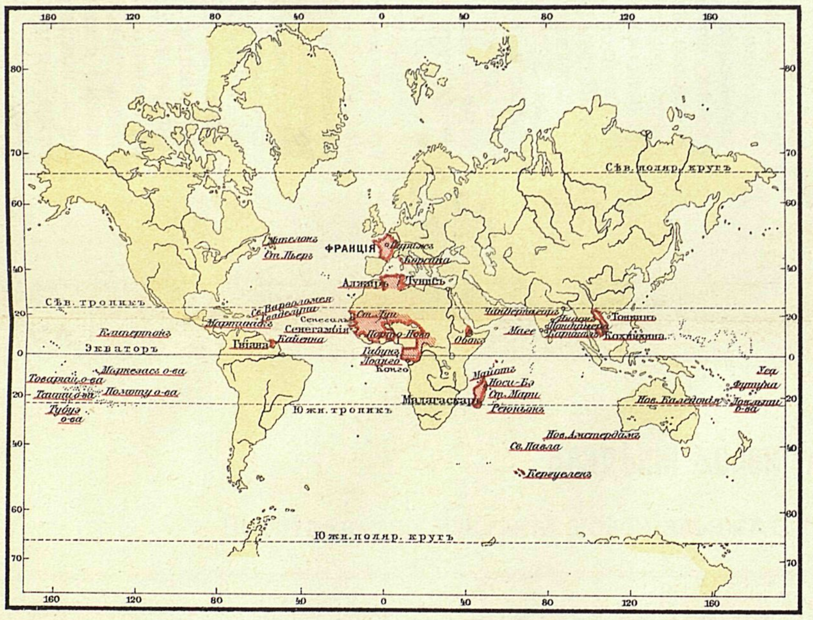
НѢМЕЦКІЯ.



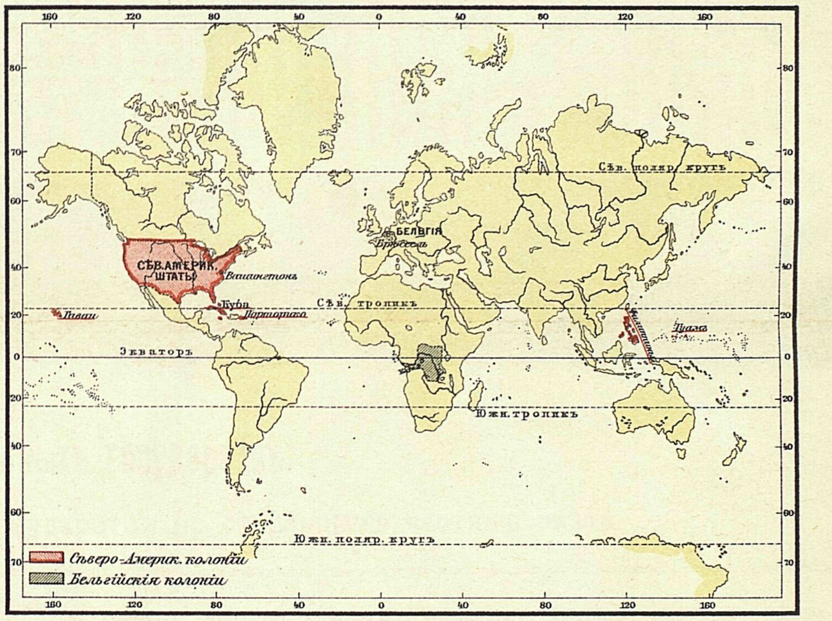
ГОЛЛАНДСКІЯ.



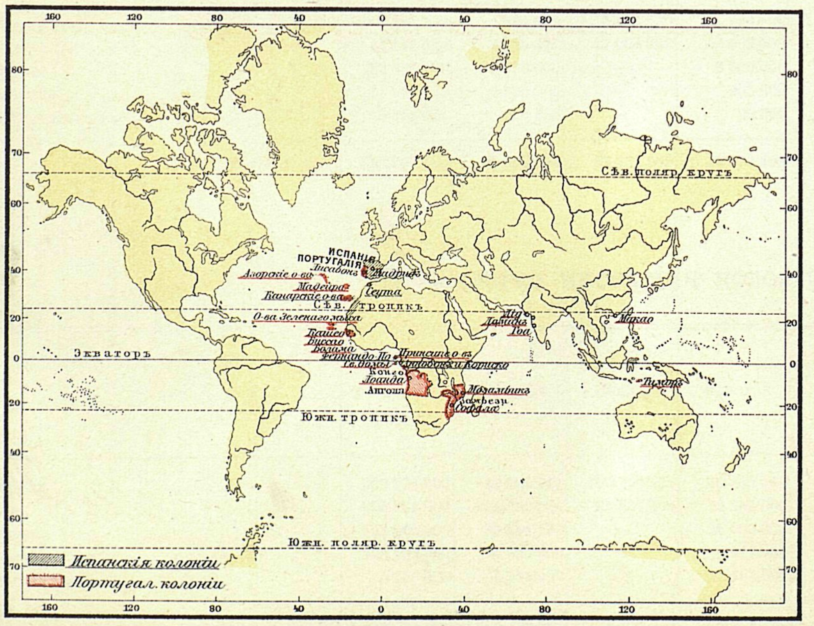
ФРАНЦУЗСКІЯ.



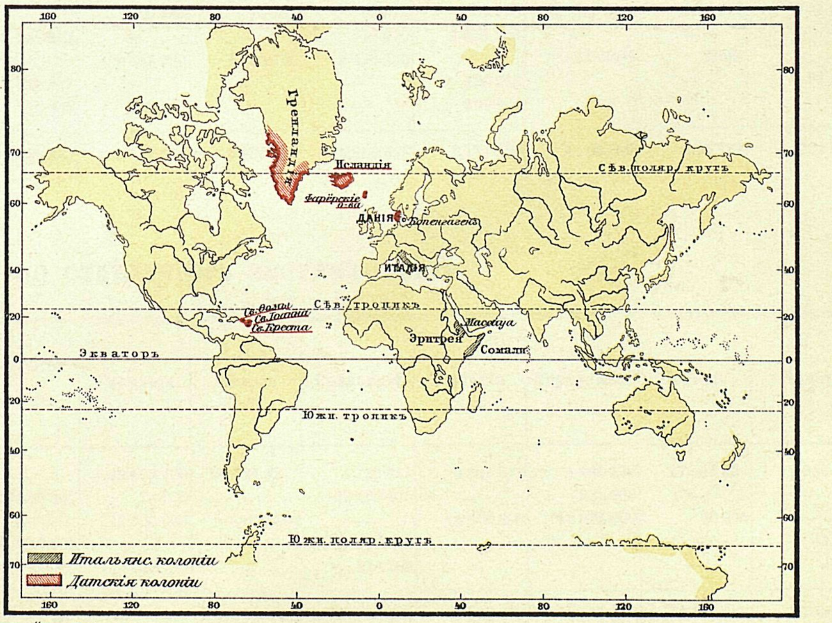
СѢВЕРО-АМЕРИКАНСКІЯ и БЕЛЬГІЙСКІЯ.



ПОРТУГАЛЬСКІЯ и ИСПАНСКІЯ.



ИТАЛЬЯНСКІЯ и ДАТСКІЯ.



Владѣнія колоніальныхъ государствъ.

Пространство владѣній колоніальныхъ государствъ по отдѣльнымъ частямъ свѣта.

	Общая поверхность	Британія	Россія	Франція	Сѣв. Америк. Шт.	Германія	Бельгія	Португалія	Голландія	Италія	Испанія	Данія
	К в. к и л о м е т р о в ъ											
Европа	9 884 706	314 956	5 427 590	536 408	—	540 483	29 457	92 575	32 538	286 589	504 517	144 450
Азія	44 142 658	5 225 577	17 004 399	802 000	297 322	—	—	19 970	1 581 558	—	—	—
Африка	29 833 100	4 659 000	—	9 600 000	—	2 347 990	2 252 780	2 126 130	—	1 650 000	2 065	—
Америка	41 948 630	9 505 906	—	203 000	9 338 577	—	—	—	130 230	—	—	88 410
Австралія	8 958 626	8 230 355	—	29 000	16 946	243 829	—	—	397 204	—	—	—
Итого:	134 767 720	27 935 794	22 431 989	11 170 408	9 652 845	3 133 302	2 282 237	2 238 675	2 141 530	1 [illegible]36 589	506 582	232 860

Количество населенія колоній по отдѣльнымъ частямъ свѣта.

	Общее народонаселеніе	Британія	Россія	Франція	Сѣв. Амер. Штаты	Германія	Италія	Голландія	Бельгія	Португалія	Испанія	Данія
Европа	362 274 000	38 083 744	106 159 141	38 343 192	—	49 428 470	30 724 897	4 732 911	6 262 272	4 708 178	17 565 63[illegible]	2 256 262
Азія	823 775 000	296 120 224	23 309 700	23 585 000	6 995 296	70 000	—	32 428 600	—	881 000	—	—
Африка	168 000 000	32 654 132	—	35 000 000	—	12 700 000	8 000 000	—	14 000 000	13 332 000	30 000	—
Америка	123 399 000	6 735 350	—	417 000	80 258 885	—	—	117 800	—	—	—	43 302
Австралія	5 150 000	4 598 937	—	151 000	109 020	425 798	—	238 000	—	—	—	—
Итого:	1 482 598 000	378 192 387	129 468 841	97 486 192	87 363 201	62 624 268	38 724 897	37 517 311	20 262 272	18 921 178	17 595 632	2 299 564

Отношеніе метрополіи къ колоніямъ.

	Пространство въ квадратн. километрахъ		Отношеніе метрополіи къ колоніямъ	Населеніе		Отношеніе метрополіи къ колоніямъ
	Метрополія	Колоніи		Метрополія	Колоніи	
Англія	314 956	27 620 838	1 : 88	38 083 744	340 108 643	1 : 9
Россія	5 427 590	17 004 399	1 : 3	106 159 141	23 309 700	1 : 0,2
Франція	536 408	10 634 000	1 : 20	38 343 192	58 153 000	1 : 1,5
Сѣв. Амер. Штаты . .	9 338 577	314 268	1 : 0,03	80 258 885	7 104 316	1 : 0,09
Германія	540 483	2 592 819	1 : 48	49 428 470	13 195 793	1 : 0,26
Бельгія	29 457	2 252 780	1 : 77	6 262 272	14 000 000	1 : 2,3
Португалія	92 575	2 136 100	1 : 23	4 708 178	14 213 000	1 ; 3
Голландія	32 538	2 108 992	1 : 66	4 732 911	32 784 400	1 : 7
Италія	286 589	1 650 000	1 : 6	30 724 897	8 000 000	1 : 0,27
Испанія	504 517	2 065	1 : 0,004	17 565 632	30 000	—
Данія	144 450	88 410	1 : 0,6	2 256 262	43 202	—

Великобританія, обладающая нынѣ величайшимъ колоніальнымъ богатствомъ, стала колонизаціонной націей только съ 1602 г., когда ею дана была остъ-индской компаніи льготная грамата; въ 1605 г. она захватила Барбадосъ, а въ 1631 — Гамбію въ Африкѣ. Въ Сѣв. Америкѣ она утвердилась еще раньше. Ея морское могущество, вскорѣ превзошедшее всѣ другія европейскія державы, дало ей возможность, во время продолжительныхъ войнъ ихъ другъ съ другомъ, присоединять къ себѣ одну колоніальную область за другой. У испанцевъ она отняла въ 1655 г. Ямайку, у голландцевъ въ 1667 г. — Новый Амстердамъ, нынѣ Нью-Іоркъ, у французовъ — Канаду, уступленную Англіи по Парижскому миру 1763 г., послѣ того, какъ еще ранѣе, ею уступлены были остъ-индскія владѣнія Франціи. Колоніальная политика англичанъ существенно разнилась отъ политики испанцевъ и португальцевъ. Они скоро поняли, что изъ плодородной почвы можно извлечь гораздо болѣе значительныя богатства, чѣмъ изъ золотыхъ и серебряныхъ рудниковъ. За потерю въ Сѣв. Америкѣ нынѣшней территоріи Соедин. Штатовъ она была вознаграждена пріобрѣтеніями на югѣ Африки и Азіи и въ Австраліи. Позднѣе англичане старательно избѣгали ошибокъ, допущенныхъ ими въ Америкѣ, и за большими колоніями сохраняли возможно большую самостоятельность; нынѣ они стремятся къ тому, чтобы всѣ свои владѣнія настолько привязать къ метрополіи, чтобы они вмѣстѣ съ ней составили единую имперію, принадлежность къ которой колоній обезпечивалась бы собственнымъ ихъ интересомъ. О нынѣшнемъ политическомъ положеніи англійскихъ колоній по отношенію къ метрополіи см. „The Colonial Yearbook" (Лонд., 1895) и оффиціальное „Statistical abstract for the several colonial and other possessions of the United Kingdom", также приведенную подъ ст. *Великобританія* литературу; тамъ-же и карта: „Развитіе британскаго колоніальнаго государства".

Британскія колоніи имѣютъ обыкновенно свои собственные бюджеты. Старыя колоніи обращаются за помощью къ метрополіи только въ тѣхъ случаяхъ, когда имъ не хватаетъ собственныхъ средствъ. Колоніальное управленіе обходится Англіи ежегодно въ 163,934 фунт. стерл., а на всѣ колоніальныя нужды вообще она тратитъ 325,000 ф. ст. Частныя общества, которымъ Англія, главнымъ образомъ, обязана въ послѣднее время распространеніемъ своихъ колоніальныхъ владѣній, какъ-то: Королевское о-во Нигера, Британское восточно-африканское и Британское южно-африканское и Британское сѣверо-борнейское об-ва несутъ сами всѣ расходы по устройству колоній и управленію ими. Англійскія колоніи, кромѣ Индіи, подвѣдомственны особому министру, предъ которымъ отвѣтственны стоящіе во главѣ колоній губернаторы. Число собственно британскихъ войскъ въ колоніяхъ совершенно ничтожно, не доходя въ мирное время на всемъ пространствѣ (кромѣ Индіи) свыше 15 тыс. чел. Къ нимъ присоединяются туземные отряды, несущіе полицейскую службу. Но по берегамъ своихъ колоній Англія устроила стоянки для части своего флота; такъ на сѣверо-восточномъ берегу Америки станціонируетъ 12 военн. судовъ, на юго-восточн. берегу — 4, на зап. берег. — 7, на югѣ и западѣ Африки — 18, въ Индіи и Восточн. Африкѣ — 9, на китайскомъ берегу — 20, въ австралійскихъ колоніяхъ, содержащихъ особый флотъ, 12 военныхъ судовъ.

Россія въ точномъ международномъ смыслѣ слова до послѣдняго времени колоній не имѣла; къ таковымъ подходятъ ближе всего новыя пріобрѣтенія въ предѣлахъ Манчжуріи. На выше приведенныхъ таблицахъ Европейская Россія (съ Финляндіей) противопоставляется всей площади владѣній Россіи въ Азіи, каковыя могутъ въ болѣе общемъ смыслѣ разсматриваться за колоніальныя земли.

Французамъ принадлежали въ XVII-мъ вѣкѣ въ Азіи и Америкѣ значительныя владѣнія. Въ особенности, во времена Людовика XIV, они горячо стремились расширить свои колоніальныя земли. Съ основаніемъ Квебека въ 1608 г. началась колонизація Канады, а затѣмъ Нью-Фаундлэнда, въ 1682 г. основана Луизіана; французская торговая компанія завоевала Пондишерри, Чандернагоръ и Мадрасъ; отъ Испаніи Франція пріобрѣла Гаити, и, кромѣ того, сдѣлала нѣкоторыя пріобрѣтенія въ Южн. Америкѣ. Но большая часть этихъ владѣній во время революціи и Имперіи отошла къ англичанамъ. Только послѣ завоеванія Алжира въ 1830 г., Франція снова обратилась къ пріобрѣтенію колоніальныхъ владѣній, и теперь занимаетъ по величинѣ своихъ колоній второе мѣсто среди европейскихъ государствъ. См. E. Petit, Organisation des colonies françaises (Пар., 1893 -95, 2 ч.), ежегодно издающійся оффиціальный сборникъ „Statistiques coloniales" и приведенную подъ ст. *Франція* литературу.

Расходъ Франціи на свои колоніи очень значителенъ: въ 1894 г. онъ доходилъ до 73,848,855 фр. Доходъ же съ Индіи и Нов. Каледоніи былъ только въ 724,380 фр. Притомъ сюда не включенъ Алжиръ, потребовавшій въ томъ-же году расхода въ 70,118,529 фр. и давшій дохода только 48,291,150 фр. Алжиръ со времени оккупаціи обошелся Франціи въ 5 милліардовъ. Для содѣйствія торговли колоній съ метрополіей товары французскаго происхожденія освобождены отъ пошлины на Мартиникѣ, въ Гвіанѣ, Сенегалѣ, франц. Конго, остр.

Соединенія, Mayotte, Nossi Bé и Индокитаѣ. Французск. колоніи подвѣдомственны особому министерству. Войска составляются частью изъ французскихъ морскихъ солдатъ, частью изъ туземныхъ. Въ Алжирѣ стоитъ армейскій (XIX) корпусъ, въ Тунисѣ — бригада. Что касается флотскихъ войскъ, то по одному полку всегда находятся въ Тонкинѣ, Анамѣ, Кохинхинѣ и Нов. Каледоніи; кромѣ того, имѣется одинъ полкъ аннамскихъ, 3 полка тонкинскихъ стрѣлковъ, 4 батальона по одному въ Сенегамбіи, Мартиникѣ, Соединенія, Діего Суарецѣ, одинъ полкъ сенегальскій, одинъ суданскій и одинъ Haussa стрѣлковый; одна исправительная рота въ Сенегалѣ и Діего Суарецѣ, въ послѣднемъ также отрядъ саперовъ и стрѣлковъ.

Германія, вступившая въ число колоніальныхъ державъ только съ 1884 г., обладаетъ теперь колоніальными владѣніями, занимающими по величинѣ 3-е мѣсто послѣ Англіи и Франціи.

Германскія владѣнія въ Африкѣ, такъ-же какъ и Маршальскіе острова, стоятъ непосредственно подъ управленіемъ Имперіи, въ то время какъ Ново-Гвинейское общество несетъ всѣ расходы по управленію землей Импер. Вильгельма, Архипелагомъ Бисмарка и нѣмецкими Саломоновыми о-вами. Общество это до сихъ поръ израсходовало на нихъ 7½ милл. мар. Издержки по управленію Того, Камеруномъ и, очень незначительные, Маршальскими о-вами, покрываются доходами. Наибольшаго расхода требуетъ охранное войско. Послѣднее состоитъ въ Африкѣ всего изъ 163 европейск. и 9 туземн. офицера, 94 унт.-офиц., 1743 регулярныхъ и 216 иррегулярныхъ нижн. чиновъ, 6 толмачей и 52 ор. Полицейскій нарядъ состоитъ изъ 319 туземц. Охранное войско въ юго-западной Африкѣ состоитъ исключительно изъ нѣмецкихъ солдатъ и насчитываетъ теперь 15 офиц., 5 врачей и т. д. и 530 чел. Полицейскій нарядъ имѣется въ Камерунѣ (100), въ Того и на южн. побережьи (84). Судоходное сообщеніе состояло въ 1893 г. изъ:

	Судовъ	Тоннъ	Изъ нихъ: нѣмецк.	Изъ нихъ: тоннъ
Того	167	174,526	66	69,761
Камерунъ	77	109,310	29	40,005
Маршальск. о-ва . .	56	10,514	23	3,986

Въ области Ново-Гвинейской компаніи плавало въ 1892 г. 135 пароход. и 67 парусн. судовъ, — всего въ 56,181 тоннъ. Почтовое сообщеніе съ Того и Камеруномъ поддерживается линіей Ворманна и англійскими пароходами, съ юго-зап. Африкой — Капштадтскимъ пароходствомъ, съ восточн. Африкой и землей Импер. Вильгельма — Сѣверо-Германскимъ Лойдомъ. Существуютъ 2 почтовыхъ агентства въ Того, 4 въ Камерунѣ, 9 въ юго-зап. Африкѣ, 7 въ вост. Африкѣ, въ охранной области Ново-Гвинейской компаніи 3, на Маршальскихъ о-вахъ 1.

Нидерланды занимаютъ теперь неоспоримо второе мѣсто, какъ преимущественно колоніальное государство, хотя они немало потеряли изъ своихъ нѣкогда весьма обширныхъ владѣній. Съ конца XVII-го вѣка владѣніями голландцевъ были: Нью-Іоркъ и Сѣверн. Бразилія, Цейлонъ, Капская земля, Гвіана, многіе изъ Антильскихъ о-вовъ, 5 различныхъ регентствъ подъ властью торговаго общества въ Индійскомъ Архипелагѣ, факторіи на Коромандельскомъ и Малабарскомъ берегахъ, въ Китаѣ и Японіи. Голландцы отняли много колоній у португальцевъ и испанцевъ, но позднѣе утратили большую часть изъ нихъ въ борьбѣ съ Англіей. Въ этой борьбѣ они лишились своихъ прежнихъ владѣній въ Южной Африкѣ; хотя до послѣднихъ дней тамъ продолжали существовать двѣ, основанныя ими колоніи — Оранжевая и Южно-африканск. республики. Въ противоположность Испаніи и Португаліи, голландцы съумѣли поднять въ хозяйственномъ отношеніи свои колоніальныя владѣнія, и только имъ обязана эта маленькая страна своимъ значительнымъ богатствомъ.

Въ Голландіи метрополія несетъ расходы по центральному управленію. Расходы по управленію Остъ-Индскими колоніями, а также по колоніальной арміи и флоту покрываются колоніями; метрополія несетъ только расходы по содержанію вспомогательн. эскадры, состоящей изъ четырехъ большихъ голландскихъ военныхъ судовъ, и находящейся въ распоряженіи генералъ-губернатора. Генеральные Штаты Голландіи ежегодно устанавливаютъ бюджетъ, съ постояннымъ дефицитомъ. Суринамъ такъ-же, какъ и Кюрасо, представляющіе свой бюджетъ Генеральн. Штатамъ только тогда, когда они просятъ у нихъ пособія, страдаютъ тоже постояннымъ дефицитомъ. Кромѣ того, метрополія несетъ необходимыя военныя и морскія издержки для охраны этихъ обѣихъ колоній, по содержанію губернаторовъ и друг., въ общемъ свыше 3 милліоновъ. Войска Остъ-Индск. колоній составляются исключительно изъ волонтеровъ; въ 1894 г. военная сила состояла изъ 1377 офиц. и 33,403 солд. Въ составѣ послѣднихъ было 13,593 европейцевъ, 19,753 туземца и 57 африканцевъ. Флотъ состоялъ изъ 19 судовъ въ 13,882 тоннъ, въ 14,433 лошад. силъ съ 114 пушк.

Бельгія, съ 1881 г., пріобрѣла Конго, стоящее впрочемъ съ нею только въ личной уніи черезъ бельгійскаго короля. Бельгія приплачиваетъ государству Конго ежегодно въ видѣ займа 2 милл. фр., а король 1 милл.; послѣдній является сувереномъ Конго; войско состояло изъ 133 европейскихъ офиц., 126 европ. унт.-офиц., командовавшихъ 4520 солд. По Нижнему Конго лаваютъ 7, а по верхнему 12 пароходовъ.

Португалія была нѣкогда перворазрядной колоніальной державой. Она владѣла западнымъ и восточнымъ берегомъ Африки, берегами Аравійскаго моря съ западнымъ берегомъ Индіи, нѣкоторыми мѣстностями по берегу Индіи и въ Китаѣ, и Молуккскими остр. Въ Южн. Америкѣ ей принадлежала Бразилія, открытая въ 1500 г., но получившая важное значеніе только со второй половины XVII ст. съ открытіемъ въ ней золотыхъ и алмазныхъ розсыпей. Въ 1822 г. Бразилія отпала отъ метрополіи; въ Африкѣ Португалія также потеряла значительныя области на восточномъ берегу, отнятыя арабами, а въ недавнее время лишилась колоній внутри континента, отошедшихъ къ англичанамъ. Другія колоніи еще раньше отняты были у нихъ голландцами и англичанами.

Португальскія колоніи подвѣдомственны министру колоній и морскихъ дѣлъ. Войско состоитъ изъ 538 офиц. и 8940 солдатъ. По Замбези плаваетъ военн. пароходъ.

Италія пріобрѣла съ 1881 г. стоянки на африканскомъ берегу Краснаго моря, вскорѣ обратившіяся въ обширную колонію Эритреи, за основаніемъ которой послѣдовало завладѣніе значительной частью Сомальскаго берега. Стремленіе распространить Эритрею внутрь страны по направленію къ Абиссиніи и подчинить себѣ эту послѣднюю, вызвало несчастную для Италіи войну съ Абиссиніей, остановившую дальнѣйшее развитіе колонизаціонныхъ пріобрѣтеній. Италія выдаетъ своимъ колоніямъ значительное ежегодное пособіе, достигшее въ 1894 г. 7.764,117 лиръ, при собственныхъ доходахъ колоній въ 1.448,000 лиръ. Львиная часть расходовъ идетъ на содержаніе спеціальн. африканскаго корпуса, состоящаго изъ 220 офицеровъ, 18 чиновник. и 5868 солдатъ (4368 туземц.), размѣщенныхъ въ 14 пунктахъ.

Данія должна была уступить Англіи большую часть своихъ незначительныхъ колоній во время Наполео-

новскихъ войнъ; въ 1845 г. она продала Транкебаръ и Серампуръ Остъ-Индской компаніи, а въ 1849 г. владѣнія на Золотомъ берегу — Англіи. Въ 1848 г. она отказалась отъ владѣнія Никобаромъ. Теперь ей принадлежитъ, кромѣ Исландіи, которая, впрочемъ, не считается уже колоніей, свободное отъ льда пространство Гренландіи. Что касается до Вестиндскихъ о-вовъ Св. Ѳомы, Св. Креста и Св. Іоанна, то всѣ три о-ва уже запроданы Сѣв. Амер. Штатамъ и продажа ждетъ только утвержденія парламентовъ.

Испанцамъ нѣкогда принадлежала вся Южн. Америка, за исключеніемъ Бразиліи, Вестъ-Индія, Центр. Америка и южная часть Сѣв. Америки съ Калифорніей и Флоридой включительно. Эти владѣнія управлялись въ чисто бюрократически-меркантильномъ духѣ испанскими вице-королями и генеральными капитанами. Религіозная нетерпимость испанцевъ, преимущества, предоставляемыя ими своимъ предъ туземцами и креолами, стремленіе къ исключительной эксплоатаціи колоній въ пользу метрополіи, все это привело къ тому, что въ началѣ XIX в. страны американскаго материка, принадлежавшія Испаніи, возмутились и свергли испанское господство. Такимъ образомъ, въ 1810 г. изъ отпавшаго вице-королевства Буеносъ-Айреса — образовалась Аргентинская республика, изъ вице-королевства Перу — республика Чили, Боливія и Перу, изъ вице-королевства Новая Гренада – Экуадоръ, Колумбія и Венесуэла; затѣмъ отпала отъ Испаніи также и Мехика.

Послѣ несчастной борьбы съ Сѣв. Амер. Штатами за Кубу и продажи Германіи о-вовъ Океаніи у Испаніи отъ всего ея колоніальнаго могущества осталось нѣсколько небольшихъ о-вовъ въ Гвинейскомъ заливѣ и два небольшихъ участка на берегу Африки противъ Гибралтара и Канарскихъ о-вовъ, при чемъ послѣдніе не составляютъ колонію, а особую провинцію Испанскаго королевства.

ніальныхъ европейскихъ земель въ Африкѣ, опредѣляемыхъ договорами съ другими заинтересованными европейскими державами, равно какъ съ мѣстными правителями и вождями.

Съ экономической точки зрѣнія, К. дѣлятся на четыре класса: 1) завоевательныя колоніи, поселенцы которыхъ извлекаютъ выгоды не столько изъ собственнаго производства, сколько изъ политической и военной эксплоатаціи туземцевъ. Къ этому классу относятся государства, основанныя Александромъ Великимъ и его преемниками на Востокѣ, норманновъ—во Франціи, на югѣ Италіи и въ Англіи, крестоносцевъ въ Палестинѣ, въ Византійской Имперіи и въ Лифляндіи. 2) Торговыя колоніи, которыя либо основываются непосредственно въ странахъ, гдѣ можно многое покупать и продавать, и, гдѣ, по какимъ либо причинамъ, нѣтъ развитой торговли, либо служатъ только промежуточными станціями для ведущейся черезъ нихъ торговли. Почти всѣ большія непосредственно торговыя колоніи произошли изъ факторій. Для основанія такихъ колоній, прежде всего необходимо богатство и морское могущество страны. Къ числу торговыхъ К. относятся также рыболовныя колоніи, учреждавшіяся въ средніе вѣка ганзейцами и португальцами, затѣмъ голландцами и, наконецъ, англичанами. 3) Земледѣльческія К. могутъ быть основываемы только въ тѣхъ странахъ, гдѣ климатическія и хозяйственныя условія обѣщаютъ переселенцамъ мирное существованіе, притомъ, въ условіяхъ, не отличающихся существенно отъ ихъ образа жизни въ метрополіи, слѣдовательно только тамъ, гдѣ страна совершенно пустынна или, въ крайнемъ случаѣ, бѣдно населена пастушечьими и охотничьими племенами, и гдѣ, поэтому, не существуетъ понятія о земельной собственности. 4) Плантаціи, или колоніи для воздѣлыванія нѣкоторыхъ растеній, обыкновенно произрастающихъ только въ жаркомъ поясѣ, какъ напр. К. Вестъ-Индіи, южной части Сѣверной Америки, Бразиліи и прежнія испанскія провинціи въ Южной Америкѣ. Плантаціи Америки стали принимать значительный размѣръ только со средины XVIII вѣка, благодаря распространенію негровладѣльчества; теперь вмѣсто негровъ, какъ рабочею силой, пользуются китайскими и индійскими кули; въ Австраліи (Квинслэндѣ), въ странѣ императора Вильгельма въ Самоа и Гавайи стали употреблять полинезійскихъ, явайскихъ и японскихъ рабочихъ. Далѣе, подъ понятіе К. подходятъ также свободныя негрскія поселенія, первоначально основанныя для водворенія въ нихъ негровъ американскихъ или освобожденныхъ съ рабовладѣльческихъ кораблей; такова К. Сіерра-Леоне, основанная 1787 африканскимъ обществомъ въ Лондонѣ и позднѣе подпавшая подъ англійское владычество, затѣмъ республика Либерія, основанная американскимъ колонизаціоннымъ обществомъ (учрежден. 1816 въ Вашингтонѣ) для освобожденныхъ негровъ. Далѣе къ колоніямъ относятся поселенія ссыльныхъ, какъ Новая Каледонія, куда отправляютъ преступниковъ, приговоренныхъ къ ссылкѣ; военныя и морскія станціи, служащія мореходнымъ народамъ для исправленія судовъ и снабженія ихъ провіантомъ, наконецъ, К. для эксплоатаціи горныхъ богатствъ, главнымъ образомъ, золота, серебра, драгоцѣнныхъ камней и т. д., таковы поселенія испанцевъ въ Вестъ-Индіи и Южной Америкѣ. По общему правилу, К. эти, по мѣрѣ истощенія рудниковъ, переходятъ въ разрядъ земледѣльческихъ.

Россія до послѣдняго времени не имѣла въ точномъ юридическомъ смыслѣ русскихъ колоній внѣ предѣловъ своихъ государственныхъ границъ, но къ К. могутъ быть въ настоящее время отнесены новыя пріобрѣтенія въ предѣлахъ Манчжуріи и Китая. Завоеванія русскихъ въ Азіи обычно вели къ основанію въ завоеванныхъ странахъ какъ добровольныхъ земледѣльческихъ, такъ и ссыльныхъ русскихъ поселеній, не получавшихъ особаго колоніальнаго устройства. Съ другой стороны, обиліе свободныхъ земель, недостаточная густота кореннаго русскаго населенія и желаніе привлеченія въ страну болѣе культурныхъ элементовъ побуждали до второй половины прошлаго вѣка русское правительство поощрять иммиграцію въ предѣлы преимущественно южной и восточной Россіи иностранцевъ изъ западной Европы, основавшихъ на значительныхъ льготахъ земледѣльческія К., нѣмецкія, чешскія, болгарскія, сербскія, голландскія и др. К. эти, за прекращеніемъ условій, вызывавшихъ ихъ организацію и обособленность, мало по малу сливаются по управленію съ остальнымъ населеніемъ края. Что касается К. эмиграціоннаго характера изъ предѣловъ Россіи, то таковыхъ по вышеуказаннымъ условіямъ внѣ предѣловъ русскаго государства почти не существуетъ; эмиграція въ Южную и Сѣв. Америку ограничивается только выселеніемъ представителей нѣкоторыхъ тѣснимыхъ въ Россіи религіозныхъ сектъ (духоборы), евреевъ и небольшого числа безземельныхъ крестьянъ польско-литовской національности, а также въ прежнее время казаковъ - раскольниковъ (некрасовцы) въ Турцію.

Колонія (La Colonia), департам. въ Урагваѣ, на Ріо де ла Плата, частью неплодородная, холмистая мѣстн., но съ плодородн. долинами и низменностями; 5,632 кв. км. съ (1890) 38,233 жит. (много поселенныхъ въ колоніи европейцевъ). Главн. занятія: земледѣліе и скотоводство. Основ. 1679 главн. гор. К.-дель-Сакраменто на Ла Платѣ съ хорошей гаванью, докомъ, разрушившимися укрѣпл., 1½ тыс. жит.

Колонка (Columella, лат.), образованіе, встрѣчающееся въ полостяхъ нѣкоторыхъ частей растеній и занимающее центральное положеніе, какъ напримѣръ, въ коробочкахъ мховъ и завязяхъ съ осевымъ сѣмяносцемъ.

Колонна, вертикальный цилиндрическій столбъ изъ камня, дерева или металла, служащій для поддержки верхней части зданія. Между К. древнихъ архитектурныхъ стилей различаютъ К. персидскаго, египетскаго и греческаго стилей (См. „Архитектура I—III"), причемъ благородствомъ и красотой особенно отличаются К. греческаго стиля, послужившія образцомъ для этрусской, римской К. и К. эпохи Возрожденія. Три главныя части К. всѣхъ стилей или орденовъ — база, фуста (стержень) и капитель. Греческія К., по своей формѣ и украшеніямъ, раздѣляются на три главныхъ ордена: дорическая К. (храмъ въ Пестумѣ, Парѳенонъ въ Аѳинахъ), іоническая К. (храмы Илисса и Аѳины въ Аѳинахъ) и коринѳская (монументъ Лисикрата). Всѣ эти ордена отличаются другъ отъ друга главнымъ образомъ формой своихъ капителей. Отъ смѣшенія этихъ орденовъ произошли ордена: тосканскій, римскій или композитъ. Между К. позднѣйшихъ стилей выдѣляются готическій, романскій и стиль Ренессансъ. Въ эпоху стиля барокъ, К. стала употребляться не только для поддержки зданія, а также въ видѣ орнамента, причемъ явились сближенныя пары и группы К., чего въ античной архитектурѣ не допускалось.

Колонна (франц. colonne, отъ латин. columna), такое построеніе войскъ, въ которомъ двѣ или нѣсколько одноименныхъ частей развернутаго строя расположены одна за другой; часть, находящаяся впереди, назыв. головою К., сзади — хвостомъ ея, разстояніе отъ головы до хвоста — глубиною К. Невыгоды К.: неудобства производства стрѣльбы и сильныя потери отъ огня; употребляются для маневрированія внѣ сферы непріятельскаго огня.

Колонна (Colonna), старинный родъ римскихъ патриціевъ, прославившихся въ среднихъ вѣкахъ борьбой съ Орсини и гвельфами. Изъ фамиліи К. знамениты:

1) Маркъ Антоніо, род. 1536, ум. 1584. Былъ изгнанъ изъ Рима папой Піемъ IV. Пій V поручилъ ему 1571 экспедицію противъ турокъ, которую онъ совершилъ вмѣстѣ съ Хуаномъ Австрійскимъ, участвовалъ въ битвѣ при Лепанто; затѣмъ былъ вице-королемъ Сициліи.

2) К., Витторія, маркиза ди Пескара, знаменитая итальянская поэтесса, род. около 1492, ум. 1547. Ея красота и умъ вызывали всеобщее поклоненіе. Стихотворенія К., сдѣлавшія ее безсмертной въ Италіи, принадлежатъ ко времени, слѣдовавшему непосредственно за смертью ея мужа. Выше всѣхъ цѣнятся среди нихъ религіозныя стихотворенія, написанныя К. уже въ зрѣлые годы. Здѣсь въ звучныхъ стихахъ проявляется ея глубокое душевное благочестіе, радостная надежда и непоколебимое убѣжденіе. Сборникъ этихъ стихотвореній появился сначала въ Пармѣ 1538, позднѣе съ біографіей поэтессы, написанной Джамбацизой Рота (Бергамо, 1760), а наиболѣе полно въ изданіи Эрколе Висконти (Римъ, 1840). Переписка К. издана Ферреро и Мюллеромъ (Туринъ, 1888). См. Roscoe, „V. C., her life and poems" (Лонд., 1868, 2 тома); A. v. Reumont, „Vittoria C." (Фрейбургъ, 1881).

3) К., Джованни Паоло, одинъ изъ выдающихся композиторовъ церковной музыки XVII в., род. 1640, ум. 1695. Изъ соч. его были напечатаны 1681—94 восьмиголосныя мессы, псалмы, литаніи, ламентаціи и др. церковныя композиціи, ораторія: „La profezia d'Eliseo".

4) К., Помпео, кардиналъ, род. 1479, ум. 1532; Карлъ V назначилъ его вице-королемъ Неаполя 1531; былъ поэтомъ. Лучшее произведеніе его „De laudibus mulierum", написанное въ честь Викторіи К.

5) К., Проспeро, знаменитый кондотьеръ, род. 1452, ум. 1523; сражался противъ французовъ и во главѣ союзнаго войска отнялъ у нихъ Италію; разбилъ французовъ при Бикокѣ (1522), затѣмъ взялъ Кремону и Геную.

Колонновожатыхъ училище, возникло 1810 по частной иниціативѣ М. Н. Журавлева, въ домѣ его отца, въ видѣ общества математиковъ, открывшаго публичныя лекціи по математикѣ и военнымъ наукамъ; по предложенію кн. П. М. Волконскаго 1815—16 большинство слушателей этихъ лекцій (44 чел.) поступили колонновожатыми квартирмейстерской части (нынѣ генеральный штабъ), послѣ чего 1816 лекціи были преобразованы въ учебное заведеніе для К.; курсъ былъ 3-хъ-лѣтній, а 1820 при заведеніи были открыты офицерскіе курсы; 1823 переведено въ Спб., гдѣ просуществовало до 1826.

Колоннъ (Colonne), Эдуардъ, дирижеръ, род. 1838, учился въ парижской консерваторіи, извѣстенъ какъ основатель и дирижеръ Concerts du Châtelet въ Парижѣ, имѣющихъ большое значеніе для начинающихъ французскихъ композиторовъ.

Колонокъ (Mustela Sibirica *Pall.*), кулонокъ, млекопитающее изъ сем. куницъ (Mustelidae), походитъ по величинѣ на хорька, по складу тѣла на горностая, отъ котораго отличается болѣе длинными ногами и хвостомъ, морда черная, носъ бѣлый, на горлѣ иногда бѣлое пятно, остальная шерсть ярко красновато-желтая, на брюхѣ свѣтлѣе, подошвы ногъ покрыты густыми серебристо-сѣрыми волосками, хвостъ съ длинной шерстью и окрашенъ ярче, чѣмъ тѣло, водится въ хвойныхъ лѣсахъ Сибири отъ Алтая до Великаго Океана, иногда подобно хорьку заходитъ въ деревни крестьянъ, составляетъ предметъ довольно значительнаго промысла; шерсть хвоста К. употребляется на приготовленіе тонкихъ

кистей для живописи, а мѣхъ подкрашиваютъ и сбываютъ часто за соболей.

Колонъ (Colon, Collon), вершина одной изъ 4 большихъ группъ Валлискихъ Альпъ (3644 м.), окружена фирновыми полями, съ кот. спускаются въ долину ледники д'Аролла, д'Отемма и де Бренэ. Монтъ Плёрёръ (3706 м.). Группа К. одна изъ излюбленныхъ областей наиболѣе отважныхъ туристовъ.

Колонъ (Colon), о—ва, см. *Галапагосъ*.

Колонъ (Colon), 1) территорія Венесуэльской республ., обним. о—ва Орчила, Лосъ Рокесъ и Авесъ въ Карибск. морѣ, площ. 431 кв. км., жителей (1891) 129 (4 женщ.). 2) Приморскій г. на сѣв. бер. Панамск. перешейка въ шт. Панама республ. Колумбіи, на кораллов. о-вѣ Мансанильо въ Лимонск. зал., основ. 1852 при постройкѣ панамск. ж. д., съ хорошимъ рейдомъ, 1889 въ портъ пришли 549 судовъ (758,133 тоннъ). Число жит. 1880 г. едва 3000 (большею частью негровъ и мулатовъ), во время сооруженія Панамск. канала, до 15,000. 3) гл. г. департам. въ аргентинск. пров. Энтре Ріосъ, при р. Уругвай, допускающей до г. К. крупныя морскія суда; жит. (1889) 2500. 4) см. *Нуева Бермеха*.

Колонъ, *Κολωνός Ἵππιος* (К. Гиппій), демъ въ древней Аттикѣ, къ сѣверу отъ Аѳинъ, съ храмомъ Посейдона; мѣсто рожденія Софокла.

Колорадо, 1) Ріо К. Запада, рѣка въ С. Америкѣ, происходитъ въ Утахѣ отъ слиянія Гринъ-Ривера (съ горъ Уиндъ Риверъ) и Грэндъ Ривера (изъ Миддль Парка въ Колорадо); направляется черезъ пустынныя каменистыя плоскогорія на ю.-з., справа принимаетъ Ріо Виргенъ, слѣва Санъ Хуанъ, Малый Колорадо и у Мехиканской границы впад. (шир. устья 400 м.) въ сѣв. уголъ Калифорнскаго зал.; въ среднемъ теченіи образуетъ каньоны (см.) до 1500 м. глуб.; пароходамъ особой конструкціи доступенъ до впаденія Ріо Виргена (980 км.); длина 2700 км, бассейнъ 582,000 кв. км.; при обиліи воды К. частью изливается въ пустыню К. (см.), самая глубокая часть которой лежитъ на 81 м. н. у. м. 2) Ріо К. Техаса, рѣка въ с. амер. штатѣ Техасъ, происходитъ отъ сліянія нѣсколькихъ рѣчекъ къ ю. отъ Льяно Эстакадо, направляется на-ю. в., впадаетъ въ мелкій зал. Матагорда Мехиканскаго зал.; доступенъ пароходамъ до Аостина (320 км.); длина 1450 км.; бассейнъ плодороденъ и лѣсистъ. 3) Индѣйск. Кобу Леуфу (Тобу Леобу), рѣка въ Аргентинѣ, происходитъ отъ сліянія текущихъ съ Андовъ Ріо Гранде и Ріо де Барранкасъ, подъ 37° ю. ш., впадаетъ подъ 40° ю. ш. въ Атлантическій океанъ; длина 1150 км.; почти несудоходна.

Колорадо (Colorado), одинъ изъ штатовъ С. Амер. Союза, между 37—41° с. ш. и 102—109° з. д., площ. 269,150 кв. км.; на в. безлѣсная равнина; съ з. примыкаетъ узкая, хорошо орошенная плодородная полоса, изобилующая полезными ископаемыми; вся зап. половина К. занята горами (система Скалистыхъ г.); высш. пунктъ Бланка Пикъ (4408 м.); важнѣйшіе хребты: Передовой хр К. (Лонгсъ Пикъ 4371 м.), Паркъ Ренджъ (гор. Линкольна 4359 м., Пиксъ Пикъ 4312 м.), Сангре де Кристо, Санъ Хуанъ: отдѣльные хребты соединяются горными перемычками; горные проходы многочисленны; между хребтами глубокія лѣсистыя долины, часто съ небольшими озерами (Чипэйо, 3800 м. в. у. м.); болѣе обширныя долины назыв. Парками (Нортъ Паркъ на с., Миддль Паркъ далѣе къ ю., Саутъ Паркъ на в.); между Сангре де Кристо и Санъ Хуаномъ песчаная равнина Санъ Луисъ (2100—2400 м.), простирающаяся за границу Нов. Мехики; рѣки направляются или на в, къ Миссури (Саутъ Платтъ Р., Арканзасъ), или на ю., къ Мехиканскому зал. (Ріо Гранде дель Норте), или на з., къ К. (Уайтъ Р., Долоресъ, Санъ Хуанъ); много минеральныхъ источниковъ. Климатъ сухой и всюду здоровый; въ Денверѣ (1585 м. н. у. м.) максимумъ 36°, минимумъ — 29°; склоны горъ поросли густымъ лѣсомъ до 3380 м., флора ихъ общая съ Скалистыми г.; на в. только вдоль рѣкъ встрѣчается лѣсъ (ива, осина, хлопчатникъ); въ пустынѣ Санъ Луисъ растетъ только полынь, кактусъ (Cereus) и т. п.; въ равнинахъ еще попадаются большія стада буйволовъ и огромныя стаи собакъ; въ горахъ часто встрѣчается антилопа, волкъ, медвѣдь, оцелотъ, дикая кошка, бобръ, выдра, рѣже горный баранъ. Населен. (1890) 412,198 чел. (1897: 480,000), изъ нихъ женщ. 166,951; иностр. уроженцевъ 83,990, темнокожихъ 6215, китайцевъ 1398, индѣйцевъ 1034; начальныхъ школъ (1890) 1190, преподавателями б. ч. являются женщины, темнокожихъ школы посѣщало только 25 ч.; среднихъ школъ 4 и колледжъ въ К. Спрингсъ, университеты въ Больдеръ Сити и Денверѣ, горное и земледѣльческое училища; выходитъ (1896) 286 газетъ. Земледѣліе б. ч. возможно только при искусственномъ орошеніи; 1895 подъ пашнями было 820,000 гктар., собрано маиса 1,3, пшеницы 1,0, картофеля 1,2 милл. гл., сѣна 2 милл. тон.; скотоводство благодаря естественнымъ условіямъ процвѣтаетъ; 1895 было 1 милл. рог. скота, 1,3 м. овецъ, ежегодно отправляется на в. около 100,000 быковъ и 60,000 цтр. волны. Гл. богатство страны металлы: 1896 добыто золота на 37 милл. руб., серебра на 4,6, свинца на 5,4, мѣди на 1,6 милл. руб., желѣзной руды 0,3 милл. тон., чугуна и стали на (1895) 6,3 милл руб., камен. угля (1890) 2,4 милл. тон., нефти (1890) 368,842 бочки, далѣе соль, сѣра, гипсъ. Обраб. промышл. ограничивается лѣсопильнями, мельницами, кузницами, производствомъ мясныхъ консервовъ. 1890 общее прот. ж. дорогъ 6400 км. По конституціи 1875 губернаторъ и 26 сенаторовъ избираются на 4 года— 49 депутатовъ на 2 года; въ сенатъ и палату депутатовъ Союза К. посылаетъ по 2

представителя, при выборѣ президента имѣетъ 4 голоса; гл. г. Денверъ. 1540 Васкесъ Коронадо впервые пересѣкъ К., исходя изъ Мехики; до открытія золота (1858) здѣсь жили только индѣйцы и немногіе испанцы, мехиканцы и американскіе купцы и охотники; 1861 территоріальное управленіе, 1876 штатъ.

Колорадо пустыня, занимаетъ с.-в. уголъ сѣв. амер. штата Калифорніи; въ центрѣ солончаковое болото, Сольтонъ Лэкъ, 81 м. ниже у. м.; повидимому, нѣкогда часть Калифорнскаго зал.; оставшееся соленое озеро высохло, образовавъ залежи соли близъ Сольтона, на с.-з.; иногда р. К. наводняетъ низину, образуя большія озера; по с.-в. берегу проходитъ Южн. Тихоокеанская ж. д.

Колорадо Спрингсъ, гл. г. графства Эль Пазо въ с. амер. штатѣ К., на плоскогоріи (1924 м.), узловая станція ж. д.; колледжъ, горный институтъ, лѣсопильни, значит. торговля скотомъ; жит. (1891) 11,140; въ окрест. золотыя, серебряныя и угольн. копи, углекислые источники; каньонъ Шейеннъ, гора Пиксъ Пикъ; часто посѣщается туристами.

Колорадскій жукъ, см. *картофельный жукъ*.

Колоратура (отъ лат. color, цвѣтъ), въ вокальной музыкѣ — украшеніе пѣнія, преимущественно въ аріи, различными пассажами и мелкими нотами. Колоратурное пѣніе присуще большею частью пѣвицамъ, преимущественно обладающимъ легкимъ сопрано; встрѣчается и въ партіяхъ меццосопрано въ старыхъ итальянскихъ партитурахъ, и въ партіяхъ тенора. К. родилась въ Италіи, въ Неаполитанской школѣ, начиная съ XVII вѣка.

Колориметрія, изслѣдованіе окрашенныхъ жидкостей помощью колориметра.

Колориметръ (лат., цвѣтомѣръ), приборъ для опредѣленія степени окрашиванія растворовъ, служитъ для установленія техническаго достоинства красящихъ веществъ и для количественнаго опредѣленія веществъ, дающихъ окрашенные растворы. Во всѣхъ К. окрашиваніе испытуемой жидкости сравниваютъ съ интенсивностью цвѣта другого раствора (нормальнаго раствора) или цвѣтного стекла такимъ образомъ, что испытуемую окрашенную жидкость до тѣхъ поръ разводятъ водой или спиртомъ, пока ея окрашеніе не будетъ равно окрашенію нормальнаго раствора или нормальнаго стекла (К. Гутонъ-Лабильярдьера, Саллерона), или же измѣняютъ толщину слоя испытуемой жидкости до тѣхъ поръ, пока не достигнутъ того же результата (К. Коллардо и Рейнека). Въ дополнительномъ К. Мюллера интенсивность цвѣта опредѣляется измѣреніемъ слоя цвѣтной жидкости, который вмѣстѣ съ дополнительнымъ нормальнымъ стекломъ даетъ бѣлый цвѣтъ.

Колоритъ, въ живописи означаетъ красочное впечатлѣніе, которое художникъ даетъ своей картиной. Послѣ композиціи, рисунка и выраженія, К. составляетъ существенную часть картины, такъ какъ только благодаря К. рисунокъ становится картиной. Въ старѣйшихъ школахъ живописи Италіи, Германіи и Фландріи искусство К. ограничивалось сопоставленіемъ красокъ безъ гармоническаго сочетанія ихъ. Венеціанцы первые начали обращать вниманіе на общій основной тонъ, Рембрандтъ и Рубенсъ пошли въ этомъ направленіи далѣе и своимъ вліяніемъ царили надъ всѣмъ художественнымъ міромъ XVIII в. Въ началѣ XIX в. художники вернулись къ жесткому и сухому К. старыхъ школъ, пока, наконецъ, бельгійскіе живописцы Галлэ и де-Біефъ около 1840 не произвели переворотъ въ пользу общаго впечатлѣнія К. и болѣе сильнаго блеска красокъ.

Колосова, Евгенія Ив., урожд. Милова, балерина, учен. Вальберха, род. 1783, ум. 1869, воспитыв. въ театральномъ учил., дебютировала въ бал. „Пигмаліонъ". Апогей ея славы относится къ царствов. Павла, кот. весьма любилъ театръ вообще, а балетъ—въ особенности. Спектакли давались въ Гатчинѣ ежедневно. К. танцовала до пріѣзда Огюста за мужчину со знаменитой балериной Бериловой, у которой брала уроки по окончаніи школы. Покинула сцену 1825. Главное достоинство К. состояло въ необыкновенной мимикѣ и драматичности. Высокаго роста, съ величавою поступью и строгимъ лицомъ — она пантомимою лучше говорила, чѣмъ языкомъ. Но когда трагическіе балеты были брошены, К. потеряла свое значеніе и мало-по-малу была отстранена другими балеринами. Лучшими ея ролями надо считать Медею въ балетѣ „Язонъ и Медея", Моргану въ бал. „Роландъ и Моргана", „Пирамъ и Тизбе", „Венгерская хижина или знаменитые изгнанники", Евридику въ „Орфеѣ и Евридикѣ". Торжество К. было въ оперѣ Николо „Два слова", въ которой она появилась въ роли нѣмой, произносящей только два слова: „полночь" и „всегда". Благодаря пантомимной игрѣ К. опера имѣла такой успѣхъ, что 25 л. не сходила съ репертуара. Знаменитый Дидло сочинилъ для нея много поэтич. балетовъ, гдѣ пантомимная игра К. нерѣдко трогала зрителей до слезъ. Дочь ея знаменитая драмат. актриса К. (впослѣдствіе Каратыгина). См. *Каратыгина, Алекс. Мих.*

Колосовка (Aristida *L.*), родъ изъ семейства злаковъ (Gramineae), заключающій травы съ раскидистой метелкой, распространенныя въ теплыхъ областяхъ обоихъ полушарій, гл. обр. въ Сѣв. Америкѣ. A. hygrometrica *Brown* встрѣчается въ Квенслэндѣ, опасна для овецъ, такъ какъ плоды ея причиняютъ опасныя раны. A. prodigiosa *Welw.* въ Анголѣ, въ сухое время года представляетъ единственный кормъ для домашнихъ животныхъ. A. plumosa *L.*, характерное растеніе аравійской пустыни.

Колосовъ, Митрофанъ Алексѣевичъ, филологъ. Ум. 1881. Получивъ степень. магистра 1872, К. былъ до смерти ординарнымъ профессоромъ русской словесности въ варшав. унив—тѣ. Онъ написалъ: „Поэтъ и поэзія" („Филологич. Зап.", 1867, № 5); „О звукахъ рус. и старослав. яз." (тамъ-же, 1872, № 4); разборъ „Онежскихъ былинъ" Гильфердинга (тамъ-же, 1874, № 2); „Замѣтки по рус. грамматикѣ" („Журн. мин. нар. просв.", 1870, № 10); „Замѣтка по поводу статьи Барсова" (тамъ-же, 1876, № 12); разборъ соч. Житецкаго „Очеркъ звук. исторіи малорос. нарѣчія" („Варш. Универс. Изв." 1876, № 6). Отдѣльно изданы: весьма замѣчат. „Учебникъ старославян. языка", выдержавшій 17 изд. (1-е 1867, 17-е Варш., 1888); „Теорія поэзіи съ прилож. терминологич. словаря словесн." (3 изд. 1870—84); „Очеркъ исторіи звуковъ и формъ рус. яз. съ XI по XVI ст." (Варш., 1872, магист. дисс.); „Замѣтки о языкѣ и нар. поэзіи въ области сѣверо-великорус. нарѣчія" (2 т., Спб., 1876—77; это отчеты о филологич. путешествіи по Россіи); „Загадочные звуки въ исторіи рус. языка" (Варш., 1877) и „Обзоръ звук. и формальныхъ особенностей нар. русск. яз." (1878, д—рская дисс.). Филологич. труды К. имѣютъ весьма важное значеніе и долго не потеряютъ своей цѣнности. См. „Рус. Филол. Вѣстн.", 1881, № 1; „Филол. Зап.", 1881, № 1 и „Истор. Вѣстн.", 1881, № 4.

Колосожнейка, см. *жатвенныя машины.*

Колосокъ (лат. spicula), простое соцвѣтіе злаковъ и осоковыхъ, въ которомъ цвѣты располагаются, какъ въ колосѣ, но съ общей обверткой изъ створокъ (см. *злаки*).

Колоссъ (лат. Colossus), статуя, величина которой превышаетъ натуральную. Въ древности склонность къ колоссальнымъ произведеніямъ господствовала какъ въ восточномъ (Египетъ и Ассирія), такъ и въ греческомъ искусствѣ, которое выставило принципъ: „только великое — прекрасно" (Аристотель). Въ особенности для помѣщавшихся въ храмахъ изображеній боговъ и героевъ, которымъ желали придать неземное величіе, колоссальные размѣры были необходимымъ условіемъ. Число извѣстныхъ въ литературѣ колоссальныхъ статуй греческой эпохи необыкновенно велико. Самымъ высокимъ К. была бронзовая статуя солнечнаго бога (К. родосскій) работы Хареса на Родосѣ, имѣвшая 70 локтей вышины (см. Lüders, Der Koloss von Rhodos, Гамб., 1865). Второе мѣсто занимала исполненная Лисиппомъ бронзовая статуя Зевса въ Тарентѣ (49 локтей вышины). Знаменитъ былъ и Гераклъ того же художника, также въ Тарентѣ, но болѣе всѣхъ другихъ славились Зевсъ Фидія въ Олимпіи и его же Аѳина Дѣвственница въ Аѳинахъ. К. Аполлона въ 30 локтей вышины привезъ въ Римъ Лукуллъ изъ Аполлоніи понтійской. Неронъ поставилъ передъ своимъ дворцомъ собственную колоссальную статую работы Зенодора; Веспасіанъ перенесъ ее на Via Sacra (рядомъ съ Колизеемъ), а Коммодъ приказалъ снять у статуи голову и замѣнилъ ее изображеніемъ своей собственной. Не встрѣчающіяся почти вовсе въ средневѣковой пластикѣ, колоссальныя статуи снова нашли мѣсто среди художественныхъ произведеній эпохи возрожденія и въ особенности въ искусствѣ новаго времени, какъ напр. статуя Карло Борромео въ Аронѣ 1697, „Баварія" у Мюнхена, памятникъ Герману близъ Детмольда, статуя свободы работы Бартольди въ гавани Нью-Іорка, „Германія" Шиллинга въ Нидервальдѣ, всѣ изъ мѣди или бронзы, и др. См. Lesbazeilles, Les colosses etc. (Пар., 1876).

Колоссы, въ древности городъ въ Фригіи, на Ликѣ, притокѣ Меандра. Имя города получило извѣстность, благодаря посланію апостола Павла къ мѣстной христіанской обществѣ (см. *посланіе къ колоссянамъ*).

Колосъ, соцвѣтіе, въ которомъ оси второго порядка сильно укорочены и развиваются въ неопредѣленномъ числѣ вдоль главной оси; чаще всего этотъ терминъ примѣняется къ соцвѣтіямъ злаковъ, особенно хлѣбныхъ.

Колосъ (Spica), звѣзда *α* въ созвѣздіи Дѣвы (Virgo) 1.$_2$ величины; спектроскопически двойная, бѣлаго цвѣта. Ея прямое восхожденіе 13$^{ч.}$ 19$^{м.}$.$_9$, склоненіе же—11° 38′.

„Колосья", литер. журн. въ Спб., съ 1884 по 1892, ред.-изд. сначала И. А. Баталинъ, потомъ Ѳ. Ѳ. Троннеръ.

Колотифъ (греческ.), брюшной тифъ, при которомъ кишечныя язвы локализуются главнымъ образомъ въ толстыхъ кишкахъ (colon).

Колотомія (греч.), оперативное вскрытіе части толстой кишки (colon), съ цѣлью опорожненія кишечника при непроходимости кишекъ; искусственное образованіе задняго прохода.

Колофонъ, древнегреч. городъ въ Мизіи, недалеко отъ берега моря, одинъ изъ самыхъ значительныхъ въ Іонійскомъ союзѣ, во времена своего процвѣтанія отличался своими морскими силами и конницей. Гаванью ему служилъ Нотій. Вблизи лежалъ знаменитый оракулъ Аполлона Кларійскаго. Обширныя развалины города найдены лишь въ началѣ 1887 по указанію Г. Киперта Шухгардтомъ и Вольтерсомъ къ югу отъ Смирны, между современными деревнями Деирмендерессп и Трача.

Колоцинтъ (Citrullus *Necker*), родъ изъ семейства тыквенныхъ (Cucurbitaceae), заключающій одно- и многолѣтнія пахучія травы съ простыми или вѣтвистыми усиками, лапчатыми листьями, однополыми, одиночными пазушными, довольно крупными желтыми цвѣтами и шаровидными или удлиненными, нераскрывающимися, многосѣмянными плодами. 4 вида въ тропической Африкѣ и Азіи. C. Colocynthis

Arnott (см. табл. „Лѣкарственныя растенія I“) съ голыми, снаружи желтыми плодами, заключающими губчатое, очень горькое мясо. К. встрѣчается дико и часто разводится въ Персіи отъ южн. берега Каспійскаго моря до Персидскаго залива, въ Месопотаміи около Краснаго моря и Нила, въ Сахарѣ до Марокко, въ Остъ-Индіи, на о—вѣ Цейлонѣ, въ Японіи, Капской землѣ; разводится также въ Италіи и на Кипрѣ. Высушенные и очищенные отъ кожуры плоды, величиной съ яблоко, идутъ въ торговлю; они содержатъ сильно дѣйствующее слабительное — колоцинтинъ (0,6%), который кислотами разлагается на сахаръ и смолообразный колоцинтеинъ. Употребляютъ К. какъ лѣкарство и для уничтоженія насѣкомыхъ; онъ былъ извѣстенъ еще въ древности (у арабовъ подъ именемъ гандаль). Въ Сахарѣ бѣдное населеніе употребляетъ поджаренныя сѣмена К. въ пищу. Въ качествѣ суррогата К. употребляютъ Luffa purgans *Mart.* и L. drastica *Mart.*, въ южн. Европѣ Cucurbita aurantiaca *Willd.*, C. vulgaris *Schrad.* (см. *арбузъ*).

Колошваръ, см. *Клаузенбургъ.*

Колоши, колюши, названіе, дававшееся русскими индѣйцамъ, населявшимъ бывшія русскія владѣнія въ Америкѣ, теперь вездѣ извѣстны подъ ихъ собственнымъ именемъ тлинкитовъ (см.) и др.

Колошниковые газы, газы, выходящіе изъ верхняго отверстія (колошника) шахтныхъ, ваграночныхъ и проч. печей. Способны еще при зажиганіи надъ колошникомъ горѣть, давая колошниковое пламя. К. г. употребляются въ настоящее время для отопленія, съ какою цѣлью ихъ отводятъ отъ колошника по трубамъ.

Колошниковый элеваторъ, приспособленіе для доставки колошъ отъ пола завода къ отверстію доменной печи (колошнику). Употребляютъ ручные элеваторы въ формѣ воротовъ, или паровые и водяные элеваторы, въ которыхъ наполненная матерьяломъ бадья втягивается двигателемъ наверхъ по наклонному рельсовому пути или въ кулисахъ въ вертикальномъ направленіи. Въ водяныхъ подъемникахъ, на концахъ перекинутаго черезъ шкивъ проволочнаго каната, укрѣплены жестяные ящики, на которые ставятся бадьи. Бадья, достигшая колошника, опоражнивается, и ящикъ, на которомъ она стоитъ, наполняется изъ резервуара водой; затѣмъ онъ опускается, въ то время какъ на другой сторонѣ жестяной ящикъ подымается вмѣстѣ съ стоящей на немъ наполненной бадьей. Достигши пола, ящикъ съ водой ударяется клапаномъ и опоражнивается, между тѣмъ какъ на верху второй ящикъ наполняется водой, затѣмъ все описанное снова повторяется и т. д. Часто употребляются также гидравлическіе и пневматическіе элеваторы (см.).

Колошникъ, устье шахтной печи, а равно и пространство въ кругѣ этого устья. Колошниковымъ кожухомъ называютъ цилиндръ изъ жести или кирпича, окружающій устье печи до отверстія для забрасыванія колошъ. Вокругъ К. имѣется площадка и галлерея, а также въѣздной мостъ, соединяющій платформы нѣсколькихъ печей. Колошей называется опредѣленный объемъ или вѣсъ руды и горючаго матеріала, періодически забрасываемаго черезъ К. въ печь.

Колпаковъ, 1) Ив. Ив., рус. граверъ лависомъ, род. 1771, ум. послѣ 1840; исполнилъ (рѣзцомъ) рядъ гравюръ къ собранію уч. путешествій по Россіи (изд. ак. наукъ), архитектурныхъ, б. часть котор. неосновательно носитъ имя Гваренги, 19 досокъ (изъ 20) для крайне рѣдкаго и цѣннаго изд. Disegni dell'imperial palazzo S. Michele e sue adiacenze escitto in S. Pietroburgio per ordino di Paulo Primo imperatore ed autocrato di tute le Russie (Brenna), 14 досокъ для неизданнаго соч. Оленина о рус. древностяхъ (хранятся въ ак. худож.) и др., исполненныхъ по должности гравера Депо картъ.

2) К., Ник. Яковл. рус. граверъ, род. 1740, ум. 1771 (Москва); питомецъ ак. наукъ, затѣмъ ак. худ., гдѣ получилъ 3 медали и впослѣдствіе былъ преподавателемъ. Лучшія работы — „Екатерина II во образѣ Минервы“, портреты Наталіи Кирилловны (по соб. рис. съ соврем. ориг.) иА. Матвѣева (съ грав. Риго) — крайне рѣд-кіе листы.

3) К., Петръ Родіонов., моск. актеръ, смѣнившій Мочалова I (отца). Въ Спб. дебютировалъ 1813. Имѣлъ успѣхъ, благодаря прекрасно выработанной дикціи и голосу, полному патетичности и благородства. Лучшія роли К. были слѣд.: генералъ Флексгеймъ (въ др. того же имени) Досансаевъ, бар. Нейгофъ („Сынъ любви“).

Колпакъ, стар. рус. военн. наголовье въ родѣ остроконечной шапки, съ кот. на щеки, затылокъ и плечи спускалась кольчужная или панцырная сѣтка (бармица).

Колпачкевичъ (Kolpaczkiewicz), Михаилъ, польскій стихотворецъ и переводчикъ, ум. 1829, занимался переводомъ Мессіады Клопштока. Отдѣльно нап. „Wypisy niemieckie“ (Кременецъ, 1823).

Колпашниковъ, Александръ Яковл., талантливый рус. граверъ; род. 1744, ум. 1814; его работы высоко цѣнятся всѣми собирателями рус. портретовъ; лучшіе: А. Голицына (Ротари), А. Курагина, А. Лебедева, В. Третьяковскаго, М. Ломоносова и др.

Колпино, посадъ, Спб. губ., Царскосельск. у., при ж. д. и на р. Ижорѣ; постоян. жит. около 15 тыс., училище, базаръ съ 12 постоян. лавками. Посадъ выросъ главнымъ образомъ какъ центръ казенной заводской дѣятельности; сперва при Петрѣ Вел. здѣсь была государева мельница, затѣмъ лѣсопильня, работавшая тоже плотиной р. Ижоры; съ 1782 начали возводиться здѣсь различные заводы морского вѣдомства, въ настоящее время изготовляющіе стальную броню, желѣзныя цѣпи, якоря,

стальныя, желѣзныя и мѣдныя части для сооруженія и оборудованія военнаго флота. Оффиціальные заводы носятъ назв. Ижорскихъ. Церковь въ К. привлекаетъ паломниковъ иконой св. Николая, почитаемой чудотворною. Рабоч. на зав до $3^1/2$ тыс.

Колпица или колпикъ (Platalea), лопатень, родъ птицъ изъ отряда голенастыхъ и семейства ибисовъ (Hemiglottides), довольно крупныя птицы съ длиннымъ, довольно прямымъ, на концѣ расширеннымъ въ видѣ лопатки клювомъ, сильными, довольно длинными ногами, три переднихъ пальца которыхъ соединены между собою плавательными перепонками, съ тупыми небольшими когтями, большими широкими крыльями, короткимъ, немного закругленнымъ хвостомъ; перья позади шеи длиннѣе прочихъ, подбородокъ голый. Обыкновенный К. (P. leucorodia *L.*) 80 см. длины, 140 см. въ размахѣ, бѣлаго цвѣта съ длиннымъ хохломъ на темени, желтоватымъ поясомъ вокругъ глотки, алыми глазами, чернымъ, на кончикѣ желтымъ клювомъ и черными ногами, водится въ Голландіи, въ низовьяхъ Дуная, въ южн. Россіи, средней и южной Азіи и въ Африкѣ, въ болѣе сѣверныхъ странахъ прилетаетъ и улетаетъ приблизительно въ то-же время, какъ аисты, предпочитаетъ озера близъ берега моря и болота, держится и въ прибрежной полосѣ; птица общительная и весьма мирная, своими нравами напоминаетъ ибиса, питается мелкой рыбой и другими небольшими водяными животными, гнѣздится обширными колоніями на деревьяхъ, иногда и въ тростникѣ, самка кладетъ 2—3 бѣлыхъ яйца съ красновато-сѣрыми и желтыми пятнами, которыя вѣроятно высиживаются обоими полами. Мясо К. съѣдобно. Пойманныя молодыми (изъ гнѣзда) К. легко привыкаютъ къ неволѣ и ихъ можно содержать вмѣстѣ съ домашними птицами.

Колсунъ, см. *собаки.*

Колтовская, Анна Алексѣевна, четвертая жена Іоанна Грознаго. Царь прожилъ съ женой съ 1572 до 1575. когда заключилъ ее въ м—рь, гдѣ она ум. 1626.

Колтунъ (Trichoma, Plica polonica, Coma caesarea), наблюдается при очень грязномъ содержаніи, а также при экземѣ кожи головы, которыя обусловливаютъ всклокочиваніе и сбиваніе волосъ въ плотный клубокъ, образуя мѣсто для скопленія массы насѣкомыхъ. Чаще всего К. наблюдается въ Польшѣ и въ придунайскихъ странахъ, гдѣ онъ считается хорошимъ предохранительнымъ и лѣчебнымъ средствомъ отъ всевозможныхъ болѣзней, колдовства и пр. Если К. нельзя обрѣзать и держать затѣмъ голову въ чистотѣ, тогда, если имѣются насѣкомыя, нужно мочить его керосиномъ, по возможности распутать пальцами и расчесать. При чистомъ содержаніи головы можетъ наступить излѣченіе.

Колубовскій, Як. Ник., современ. писат. и педагогъ, извѣстный преимущественно какъ истор., библіологъ и библіографъ русской философской литературы; род. 1863, былъ нѣкоторое время помощникомъ редактора журнала „Вопросы философіи и психологіи", а по переѣздѣ въ Спб. завѣдывалъ до 1894 отдѣленіемъ редакціи этого журнала и сталъ читать лекціи по исторіи педагогики на женскихъ педагогическихъ курсахъ. Съ 1890 К. напечаталъ въ журналахъ рядъ статей, рецензій, библіологическихъ и библіографическихъ характеристикъ и обзоровъ: „Психологическая лабораторія Вундта" („Р. Бог.", 1890, 2 и 3); „Вундтъ о гипнотизмѣ и внушеніи" („Вопр. Филос.", кн. 4); „Матеріалы для исторіи философіи въ Россіи 1855—1888" (книги 4, 5, 6, 8, и 44); „Философскій Ежегодникъ". „Обзоръ книгъ, статей и замѣтокъ, преимущественно на рус. языкѣ, имѣющихъ отношеніе къ философск. знаніямъ" (годъ первый, 1893, въ особ. прилож. за 1894, и отд. М., 1894, а также годъ второй, 1894, М., 1896; редактиров. перев. „Очерковъ психологіи", Гефдинга (1896, 2 изъ.); „Очерки исторіи философіи", Ремке (1898) и снабдилъ библіогр. дополнеиіями „Введеніе въ философію", Кюльпе (1901). Но особенныя услуги оказалъ онъ русской философской литературѣ переводомъ классическаго сочиненія Ибервега-Гейнце „Исторія новой философіи" (1890 и 2 изд. выпуски первый и второй, 1898—99), съ полными указаніями въ соотвѣтственныхъ мѣстахъ на русскую литературу, съ двумя указателями: личныхъ именъ и понятій, и съ особыми очерками, спеціально составленными для русскаго изданія, „Философія у чеховъ, поляковъ и русскихъ". Очеркъ философіи у русскихъ, принадлежащій перу К., представляетъ у насъ явленіе совершенно новое и по исполненію замѣчательно добросовѣстное, являющееся доказательствомъ необыкновеннаго трудолюбія и значительныхъ философскихъ познаній автора; онъ переденъ и изданъ съ дополненіями на нѣмецкомъ и французскихъ языкахъ.

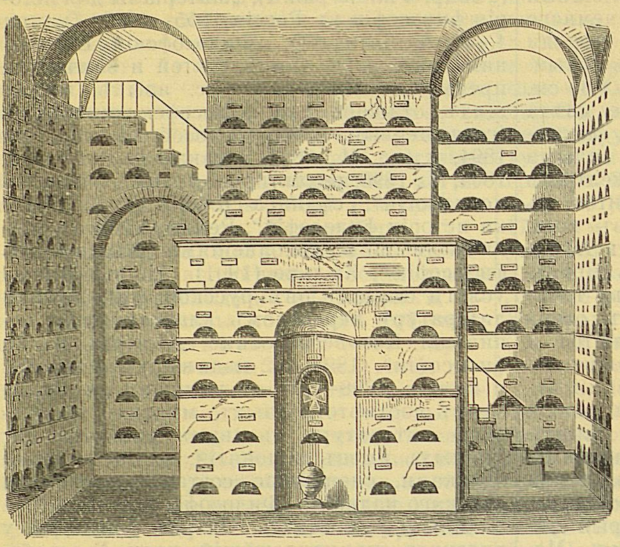
Колубрина (Colubrina *Brongn.*), родъ изъ семейства крушинныхъ (Rhamnaceae), заключающій кустарники б. ч. съ очередными, сердцевидными листьями, собранными въ пазушные щитки, рѣже одиночными цвѣтами и сухими плодами. Около 15 видовъ, распространенныхъ въ тропической Америкѣ, частью въ тропикахъ Стараго Свѣта. C. reclinata *Brongn.* встрѣчается въ В.-Индіи, листья служатъ суррогатомъ китайскаго чая, кора и молодыя вѣтви имѣютъ лѣкарственное значеніе. Кора содержитъ 9% дубильнаго вещества и 9,7% гликозиднаго горькаго вещества, употребляется противъ дизентеріи и лихорадки, служитъ также суррогатомъ хмѣля.

Колумба, апостолъ Шотландіи, род. 521, ум. 597 въ Ирландіи, отправился съ 12 учениками въ Шотландію, гдѣ основалъ много монастырей, ум. 597.

Колумбанъ, святой, ирландецъ, одинъ

изъ первѣйшихъ распространителей христіанства въ Германіи, род. ок. 545, ум. 615. Отправился съ 12 сподвижниками миссіонеромъ въ Бургундію, здѣсь основалъ монастырь Луксейль, въ Италіи монастырь Боббіо, гдѣ и умеръ.

Колумбаріи (лат. „ниша голубятни"), такъ назывались въ древнемъ Римѣ, вслѣдствіе ихъ сходства съ нишами голубятенъ, ниши, въ которыя вставлялись урны съ пепломъ умершихъ въ большихъ выстроенныхъ для цѣлей погребенія зданіяхъ (ossuarium, sepulchrum, monumentum); въ новѣйшее время стали звать К. и все сооруженіе. Эти усыпальницы почти всѣ относятся къ I в. по Р. Хр. К. строились или совсѣмъ или на половину подъ землей и урны (ollae) съ пепломъ умершаго замуровывались въ ниши, шедшія рядами снизу до верху стѣнъ зданія. Надъ или подъ нишами вдѣланы были мраморныя дощечки съ именемъ погребеннаго (см. рис.). К. сохранились только въ Римѣ и Остіи, особенно извѣстенъ открытый 1726 К. Ливіи, супруги императора Августа, для ея вольноотпущенниковъ на via Appia близъ Рима. Существовали также К. для бѣдныхъ, которые не имѣли средствъ купить себѣ отдѣльное мѣсто на кладбищѣ и соединялись въ общества, имѣвшія цѣлью погребеніе своихъ умершихъ членовъ. Число нынѣ извѣстныхъ К. доходитъ до 100. Въ настоящее время названіе К. перенесли на то помѣщеніе, въ которое ставятся урны съ пепломъ тѣлъ, сожженныхъ въ современныхъ кремаціонныхъ печахъ.



Колумбарій.

Колумбацкій москитъ или комаръ, см. *комары.*

Колумбитъ, ніобитъ, минер., представ. соединеніе тантал. и ніобіевой кислотъ съ закисью желѣза $Fe(NbTa)_2O_6$; желѣзо частью замѣщено марганцемъ; кристал. въ ромбическихъ таблитчатыхъ или столбчатыхъ формахъ, буроваточернаго и желѣзнаго цвѣта съ алмазнымъ блескомъ; тв. 6, уд. в. 5,4—6,4, встрѣчается въ гранитахъ Сѣв. Амер., Франціи, Баваріи, въ гренландскомъ кріолитѣ, у насъ въ Финляндіи, въ Ильменскихъ горахъ на Уралѣ.

Колумбія (República de Colombia), бывшая Новая Гранада, республика на с.-з. Южной Америки, между 12° 30′ с. ш. и 2° 40′ ю. ш., 67° 30′—83° з. д., съ 1.203,100 (по оффиц. данн. 1.330,875) кв. км., изъ кот. 81,820 въ Центр., 1.121,280 въ Южной Ам.; но широкую полосу вдоль всей южной границы оспариваетъ Эквадоръ, Перу ю.-вост. уголъ, съ Венесуэлой тоже есть пограничныя несогласія. Береговая линія К., во всякомъ случаѣ, на с., очень благопріятная (чудная гавань Картагены, Ураб скій зал. съ нѣск. надежными якорн. стоянками, лучшая бухта зап. бер. Чоко или Буэнавентура и др.). Главн. о—ва: архипелагъ Перловыхъ о—въ (10) въ Панамскомъ заливѣ и о—въ Конва 518 кв. км. Главныя горы К., вост. и зап. Кордильеры, состоятъ изъ осадочныхъ мѣловыхъ и отчасти юрскихъ (ліасъ) породъ, центральные же Корд., образующіе вмѣстѣ съ вост. продолженіе вост. Корд. Эквадора, изъ кристаллич. сланцевъ, гранита и эруптивныхъ массъ мѣлового періода, на кот. возвышаются большіе, отчасти еще дѣйствующіе (Кумбаль 4790 м., Пасто и др.) кратеры вулкановъ, состоящіе изъ андезитовыхъ и трахитов. лавъ, туфовъ и песковъ; нерѣдкія въ К. землетрясенія обыкн. не особ. опустошит. Сьерра Невада де Санта Марта состоитъ изъ кристаллич. сланцевъ, гранита, діабаза, кварцов. порфира, мелафира, красн. песчаника и, сверху, известняка мѣлового періода; встрѣчаются и ледниковыя отложенія. Еще болѣе, чѣмъ богатыя ископаемыми толщи мѣла, распространены третичныя и четвертичныя образованія, наполняющія равнины и образующ. вмѣстѣ съ андезит. лавами и туфами Панамскій перешеекъ. Изъ минераловъ первое мѣсто занимаетъ золото (намывное почти во всѣхъ департаментахъ, первичныя залежи въ Антіокіи, Сарденильи и др.), кот. 1537—1882 добыто 876,8 тоннъ (за посл. время 5,6—5,9 т. въ годъ); затѣмъ платина (Чоко), серебро, мѣдь, желѣзнякъ, большія залежи кам. соли, асфальта; бурый уголь, сѣра, очень красивые смарагды (Мусо, Богота), янтарь (Гонда) въ кускахъ до 6 кгр. вѣсомъ, ртутныя руды. Вся вост. часть республики низменность. Орошается К. чрезвычайно богато: Ріо Магдалена съ мног. многоводн. притоками (особ. Каука), большіе прит. Амазонки и Ориноко, Ріо Атрато и др.

Климатъ, вслѣдствіе разнообразія поверхности, въ высшей степени не одинаковъ, въ теченіе одного дня можно побывать во всѣхъ климатахъ и пережить всѣ времена года. Выше 4687 м. область вѣчнаго льда, ниже область „парамосъ" (ср. темп. не ниже 10°, частые туманы, не рѣдко снѣгъ, сильные вѣтры), „тьерра фріа" (1500—3000 м., 12—20°), „тьерра темплада" (500—1500 м., 22—25°), но всего обширнѣе „тьерра каліенте" (на бер., ок. 27°). Въ вост. низменностяхъ сущ. 2 тропич. полугодія, по 6 мѣс., но на бер. Тихаго океана дождь выпадаетъ круглый годъ. Въ общемъ страну можно назвать здоровой. Растительное царство очень богато; большую часть К. покрываютъ первобытные лѣса (Oreodoxa regia; слоновое дерево, восковая пальма, разные сорта кокосовыхъ пальмъ), обширные склоны Андовъ К. покрыты густыми бамбуковыми зарослями; много видовъ хиннаго дер. (Cinchona). Фауна К. во многомъ сходна съ фауной Центр. Амер. Въ Андахъ близъ Боготы живетъ горн. тапиръ (Tapirus pinchaeus); въ рѣкахъ многоч. аллигаторы; изъ насѣк. нѣкот. вредныя, какъ песчаная блоха, термиты, саранча. Въ покрытыхъ отчасти тучной растительностью вост. равнинахъ (льяносъ) большія стада дикаго рогатаго скота.

Жителей (1870) было: 3.320,530 (2,5—2,76 на 1 кв. км.), по вычисл. на 1881: 4.001,000 (3—3,3), а во время покоренія страны испанцами 8 мил., зато 1810: всего 800 тыс. Населеніе состоитъ изъ потомковъ поселившихся здѣсь испанцевъ, изъ чолосъ (потомки бѣлыхъ и индѣйцевъ съ преоблад. инд. крови), негровъ, бывшихъ рабовъ, изъ самбосъ (потомки инд. и негр.), чистыхъ индѣйцевъ (200 тыс., изъ кот. 120 т., благодаря трудному доступу въ ихъ область, совершенно независимы; главн. племена: муиска, гваны, панши, гоаджера, турбако) и „новыхъ англичанъ К." (креолы Антіокіи, вѣроятно потомки испанскихъ евреевъ и инд.), отличающихся способностью къ торговлѣ. Значит. большинство жит. К. живетъ въ области Андовъ. Число иностранцевъ сравнит. мало (всего больше итальянцевъ). Всѣ вѣроисповѣданія совершенно равноправны. Католич., до 1866 государств., церк., раньше очень богатая и могуществ., съ отдѣлен. К. отъ Испаніи потеряла больш. часть своихъ богатствъ и значеніе. Теперь въ К одно архіеписк. (Богота́) и 8 еписк. Въ К. есть унив. (Богота́), впроч. не важно поставленный, рядъ колегій и духовн. семинарій. Народн. образованіе стоитъ довольно низко, хотя съ 70-хъ гг. и сдѣлано очень много; 1734 нач. школы посѣщали 92,794 дѣтей (1/3 дѣв.).

Въ К. могутъ отлично произростать культурныя растенія всѣхъ поясовъ, но земледѣліе стоитъ еще на очень низкой ступени; культивир. земли 291 тыс. кв. км. Главн. пищев. продуктами служатъ маисъ, маніокъ и бананы (посл. растутъ почти безъ всякой культуры). Воздѣл. еще: кофе въ Кундинамаркѣ и Сантандерѣ (вывозъ 10 тыс. тоннъ въ годъ), табакъ, агава, изъ волоконъ кот. (figne) дѣлаются мѣшки, канаты и т. п., и др.; скотоводство въ нѣкот. мѣстностяхъ предст. главное занятіе жит., но рогат. скотъ мелокъ и даетъ не много мяса. По берегамъ ловятся мелкія жемчужныя раковины, черепахи и кораллы. Обрабат. промышл. огранич. гл. обр. плетеніемъ циновокъ и шляпъ, производств. сахара, водки изъ сахара, сигаръ, небольшимъ судостроеніемъ. Развитію промышл. и торговли прежде всего мѣшаетъ затруднительность передвиженія; на р. Магдаленѣ правит. съ большимъ трудомъ ввело пароходство; проѣзжія дороги есть только на плоскогоріяхъ Богота́; жел. дор. (1896) 557 км. (изъ нихъ 75 км. важной линіи черезъ Панамскій перешеекъ). Ввозъ (матеріи, желѣзн. изд., крѣпкіе напитки) 1895: 11,5 милл. пез., вывозъ (золото, кофе, табакъ, шкуры) 15 милл. Торговля ведется гл. обр. съ Англіей, потомъ Франціей, Германіей и Сѣв. Амер. Правильные рейсы съ гав. Панама, Колонъ, Сабанилья и Картагена. 1891 пришло 1032 судна въ 769,311 тоннъ. Съ 1853 введена метрич. система, хотя употребл. и англійскіе мѣры и вѣсъ. Съ 1857 номинально существ. биметалл. монетн. система, 1 пезо=10 реалесъ=10 центавосъ=1,88 р.; съ 1886 билеты національн. банка съ принудит. курсомъ; на с. ходятъ сѣв.-ам. и перуанскія деньги.

По конституціи 1866 законод. власть принадлежитъ сенату (27 чл. на 6 лѣтъ) и палатѣ депутатовъ (68 на 4 года, непосред. выборы); исполнит —президенту (на 6 лѣтъ) и 8 госуд. секретарямъ (министры); вопросы о компетенціи рѣшаетъ госуд. совѣтъ изъ 6 членовъ. Департ. управл. губернаторами, назнач. президентомъ. Финансы К. въ самомъ печальномъ положеніи; 1897—1898 доходъ 34.361,000 пез., расх. 35,771,013, внутр. долги 30 милл. пез., внѣшн. 2.878,203 фунт. стерл. (по посл. съ 1879 не уплач. %). Армія—1000 чел., въ случаѣ войны 1% всего населенія. К. дѣлится на департаменты: Антіокія, Бойака, Боливаръ, Каука, Кундинамарка, Магдалена, Панама, Сантандеръ и Толима. Главн. г. Богота́ въ Кундинамарка. См. Powles, New Granada, its internal resources (Лонд., 1863); Hettner, Reisen in den Kolumbianischen Anden (Лейпц., 1888); Nuñez и Jalhay, La république de Colombie. Géographie, histoire, и т. д. (Брюсс., 1893).

Колумбія (Орегонъ), р. въ западн. части С. Америки, начинается отъ оз. Колумбіи, у зап. склона Скалистыхъ горъ, направляется на с.-з., у г. Гукера поворачиваетъ на ю., течетъ сквозь оба длинныхъ озера Арро, принимаетъ слѣва Кутени и Кларксъ Форкъ и сейчасъ же пересѣкаетъ границу Соед. Штатовъ; ниже образуетъ стремнины и водопады (Кеттль Фоллсъ 17 м. выс.) и принимаетъ слѣва Спокенъ и справа Окайненъ (Оканаганъ); здѣсь сопровождавшіе рѣку лѣса уступаютъ мѣ-

сто степямъ и прэріямъ; отъ устья главнаго притока, Спекъ Ривера, достигаетъ 1200 м. шир. и направляется на з.; прорывая Каскадныя г., образуетъ въ базальтовыхъ скалахъ узкую (75 м.) брешь, Дэлльсъ, и ниже водопады; близъ впаденія въ Тихій ок. достигаетъ 11 км. шир.; но входъ въ него узокъ и опасенъ вслѣдствіе мелей, бурь и тумановъ; длина 2250 км., бассейнъ 772,000 кв. км.; судоходенъ отъ устья до водопадовъ (190 км.), отсюда до Дэлльсъ (80 км.), оттуда до стремн. Пристсъ (295 км.) и отъ Кольвилля до г. Гукера (400 км.); большое значеніе имѣетъ ловля лосося въ нижн. теченіи; К. отчасти сопровождаютъ ж. д. линіи. Откр. 1792 Грэемъ.

Колумбія, т. наз. Союзный Округъ Соед. Штатовъ, съ столицей Вашингтономъ, на лѣвомъ берегу Потомака, пл. 180 кв. км., жит. (1890) 230,392, изъ нихъ 18,170 иностр. уроженцевъ и 75,697 темнокожихъ, живущихъ гл. обр. въ Вашингтонѣ; управляется непосредственно конгрессомъ. К. уступлена 1788 Мэрилэндомъ.

Колумбія, назв. нѣсколькихъ городовъ въ Соед. Штатахъ: 1) гл. г. Ю. Каролины, на Конгэри (отсюда начинается пароходство), нѣсколько ниже водопадовъ, узловая станція ж. д.; университетъ, 2 духовныхъ семинаріи, значит. торговля хлопкомъ; жит. (1890) 15,353, много негровъ. 2) г. въ графствѣ Лэнкэстерѣ въ Пенсильваніи, на Сёсквиганнѣ (мостъ 1866 м. дл.), оживленная торговля лѣсомъ и желѣзными издѣліями, жит. (1890) 10,599. 3) гл. гор. графства Мори въ Теннесси, на Дёкъ Риверѣ, нѣск. среднихъ школъ, жит. 5370. 4) гл. г. графства Бунъ въ Миссури, на с.-з. отъ Джефферсонъ Сити, университетъ, значит. торговля, жит. (1890) 4000.

Колумбія, Канадская провинція, см. *Британская Колумбія.*

Колумбреты (о—ва Змѣй), группа о-вовъ, относ. къ исп. пров. Кастельонъ, въ Средиз. морѣ, въ 65 км. къ в. отъ исп. бер., вулканич. происх.

Колумбусъ, Колёмбёсъ (Columbus), назв. нѣсколькихъ городовъ въ Соед. Штатахъ: 1) гл. г. Штата Огайо, на обоихъ берегахъ Сайото, узловая станція ж. д.; значительная промышленность: 1890 въ 407 завед. 10,776 рабоч. произвели товаровъ на 18,3 мил. долл., изъ нихъ 16 экипажныхъ фабрикъ (2242 раб., 3,9 мил. долл.), 18 чугунно-литейныхъ и машиностроительныхъ, 4 чугунно- и сталеплавильныхъ, 3 большихъ пивоваренныхъ заводовъ; лютеранскій университетъ, 2 катол. семинаріи, медицинское и политехническое училища, опера; жит. (1890) 88,150, изъ нихъ 12,488 иностр. (6882 герман.) уроженцевъ; 2) гл. г. графства Мёскоджи въ Георгіи, на Чаттахучи (пароходство), близъ границы Алабамы; бумагопрядильни, мельницы и пр. (двигат. сила отъ водопадовъ Ковета), значительная торговля хлопкомъ; жит. (1890) 17,703; 3) гл. г. графства Бартоломью въ Индіанѣ, на правомъ рукавѣ Уайтъ Ривера; лѣсопильни, шерстяныя издѣлія и др., жит. (1880) 6719; 4) гл. г. графства Лаундсъ въ Миссиссипи, на Томбигби (отсюда судоходенъ); университетъ, 2 академіи; значит. торговля хлопкомъ; жит. (1890) 4559.

Колумбъ, Христофоръ, мореплаватель, открывшій Новый Свѣтъ, род. 1446 или 1447 въ Генуѣ, ум. 1506 въ Вальядолидѣ, сынъ ткача, предпринималъ плаванія по Средиземному морю; 1477 К. прибылъ въ Португалію. Здѣсь онъ впервые услышалъ отъ моряковъ, что далѣе на западъ должна быть какая-нибудь населенная земля, такъ какъ оттуда приплыли однажды покрытые рѣзьбой стволы деревьевъ и два трупа людей невѣдомой расы. Все это, повидимому, подтверждало мнѣнія Аристотеля, Сенеки и Плинія, которые утверждали, что изъ Кадикса въ короткое время можно достигнуть Индіи. На основаніи этихъ свѣдѣній, соображеній и отчетовъ Марко Поло, въ умѣ К. созрѣла мысль найдти новый путь въ Индію. Уже раньше К. эту идею разработалъ итальянецъ Тосканелли. Отъ него К. получилъ карту, на которой былъ намѣченъ новый путь. К. сообщилъ свой планъ королю португальскому Іоанну II, который созвалъ комиссію для обсужденія проекта К., но комиссія объявила проектъ пустыми бреднями. К. отправился тогда въ Испанію и здѣсь, по приказанію Изабеллы, проектъ его былъ представленъ на разсмотрѣніе саламанскому университету. Семь лѣтъ провелъ К. въ напрасныхъ надеждахъ на поддержку со стороны испанскаго правительства. Наконецъ, 1492 К. получилъ три небольшихъ судна съ 120 чел. экипажа и 3 авг. 1492 эти суда вышли изъ гавани Палосъ и направились къ Канарскимъ островамъ, чтобы оттуда повернуть на западъ. Разсказы о бунтѣ на корабляхъ К. сильно преувеличены. Впрочемъ, экипажъ дѣйствительно былъ недоволенъ и истощенъ долготой пути. К., чтобы не пугать людей большимъ числомъ пройденныхъ миль, отмѣчалъ ихъ уменьшенными цифрами въ корабельномъ журналѣ. Наконецъ, 11 окт. вечеромъ К. замѣтилъ вдали огонекъ, а въ 2 часа ночи пушечный выстрѣлъ съ корабля Пинта возвѣстилъ открытіе новой земли. Первымъ увидѣлъ ее матросъ Родриго де Тріана. Когда взошло солнце, 12 окт. 1492, корабли стояли въ виду Новаго свѣта. Это былъ о—въ Гуанагани, нынѣ называемый о—въ Уатлингъ. К. торжественно, во имя короля Испаніи, завладѣлъ о—вомъ, который онъ назвалъ Санъ-Сальвадоромъ, и заставилъ принести себѣ присягу въ вѣрности, какъ адмиралу и вице-королю. Въ дальнѣйшемъ плаваніи К. открылъ, кромѣ нѣсколькихъ мелкихъ островковъ, Кубу и Гаити. Послѣднюю, по сходству природы, животныхъ и растеній съ Испаніей, К. назвалъ Гиспаньолой. Здѣсь адмиральское судно въ виду берега сѣло на мель, и такъ какъ сдвинуть его было невозможно, то К. изъ

матерьяла его построилъ фортъ La Navidad и оставилъ здѣсь 39 чел. гарнизона. 1493 К. на остальныхъ двухъ судахъ пустился въ обратный путь. Среди большихъ опасностей и выдержавъ сильнѣйшую бурю въ океанѣ, суда 15 марта снова пришли въ гавань Палоса. Путешествіе К. отсюда въ Барселону, гдѣ находился дворъ, было настоящимъ тріумфальнымъ шествіемъ. Испанія тотчасъ же испросила санкцію папы Александра VI и стала готовиться ко второй экспедиціи. Сооружена была цѣлая флотилія въ 17 судовъ съ 1200 вооруженныхъ людей и всадниковъ, съ домашними животными, хлѣбомъ, овощами и виноградными лозами. Теперь уже эскадра имѣла характеръ флотиліи переселенцевъ, такъ какъ К. намѣревался основать въ новой землѣ колонію. 25 сент. 1493 К. во второй разъ отправился въ Нов. Свѣтъ изъ Кадикса. Черезъ 20 дней эскадра, переплывъ океанъ немного южнѣе, приплыла къ о—ву Доминикѣ. Затѣмъ К. открылъ о—ва Марія Галанте, Гваделупа, Монсерратъ, Порто Рико и др. Фортъ La Navidad онъ нашелъ разрушеннымъ, а гарнизонъ перебитымъ. К. заложилъ новый фортъ Изабеллу. Онъ отправилъ 12 судовъ обратно въ Европу съ людьми, заболѣвшими отъ нездороваго, непривычнаго климата, а самъ отправился на отысканіе золота. Убѣжденный въ томъ, что онъ можетъ отсюда достигнуть Китая, К. отправился дальше и прибылъ къ Кубу. Не найдя здѣсь золота, онъ по указаніямъ туземцевъ поплылъ далѣе на югъ и пришелъ къ Ямайкѣ, но и тутъ золота не оказалось. К. вернулся въ Кубу, убѣжденный въ томъ, что достигъ материка Азіи. Между тѣмъ, комендантъ гавани Изабелла составилъ противъ К. и его двухъ братьевъ заговоръ, завладѣлъ его кораблями и уплылъ въ Испанію. Тогда самый сильный и враждебный изъ туземныхъ вождей, Каонабо, напалъ на крѣпость св. Ѳомы, но былъ разбитъ, взятъ въ плѣнъ, островъ былъ покоренъ и жители принуждены выплачивать тяжелую дань золотымъ пескомъ. Между тѣмъ враги К. оклеветали его въ Испаніи, представивъ его жестокимъ тираномъ, а Гиспаньолу негостепріимной, ничего не дающей страной. К. рѣшилъ вернуться въ Испанію и 1496 на двухъ судахъ съ 225 возвращавшимися назадъ испанцами и 30 индѣйцами прибылъ въ Кадиксъ. Король и королева приняли его милостиво, но во вліятельныхъ кружкахъ роптали на его дорого стоющія и ничего не приносящія предпріятія. Только 1498 удалось К. предпринять третью экспедицію. Съ шестью кораблями онъ вышелъ 30 мая изъ гавани Санъ Лукаръ. На этотъ разъ, такъ какъ добровольцевъ на эту экспедицію нашлось слишкомъ мало, то на корабли посадили присужденныхъ къ ссылкѣ преступниковъ и съ этимъ экипажемъ К. отправился въ путь. Между тѣмъ, братъ К., Бартоломео, оставленный имъ намѣстникомъ на Гиспаньолѣ, основалъ городъ Санъ-Доминго, принудилъ туземцевъ признать власть Испаніи и платить значительную дань золотомъ. Но испанцы недовольны были строгой дисциплиной, введенной итальянскимъ намѣстникомъ; они возстали противъ него и К. могъ усмирить бунтовщиковъ только путемъ разныхъ уступокъ и обѣщаній. Когда же вмѣсто обѣщаннаго золота К. прислалъ въ Испанію корабль съ невольниками, Фердинандъ и Изабелла рѣшили смѣнить неспособнаго, по общему мнѣнію, къ управленію К. и послали Бобадиллу, который, прибывъ въ Санъ-Доминго, арестовалъ К. и его братьевъ Діего и Бартоломео и, заковавъ ихъ въ цѣпи, отправилъ въ Испанію. На пути К. предложили снять съ него цѣпи, но онъ захотѣлъ явиться такъ въ Испанію, чтобы всѣ могли видѣть, какъ эта страна платитъ за оказанныя ей услуги. Объ этомъ узнала Изабелла и не желая, чтобы на нее палъ такой позоръ, т. е. чтобы всѣ видѣли, какъ человѣкъ, подарившій Испаніи новый міръ, привезенъ будетъ въ цѣпяхъ, послала ему 2 тысячи дукатовъ, чтобы онъ могъ достойнымъ образомъ явиться ко двору. На мѣсто Бобадиллы посланъ былъ Овандо, которому поручено было, между прочимъ, возвратить К. его конфискованное имущество. Вслѣдъ за Овандо отправился въ свое четвертое путешествіе съ четырьмя маленькими судами и 150 ч. экипажа также и К. (1504). Но когда онъ явился передъ Санъ-Доминго, Овандо не допустилъ его высадиться и, вопреки предупрежденію К., отправилъ готовый къ отплытію флотъ. Двадцать судовъ вмѣстѣ съ возвращавшимся на родину Бобадиллой погибли въ страшной бурѣ и въ Испанію пришло лишь маленькое судно съ имуществомъ К. Послѣдній же, оставивъ Гаити, отправился отыскивать проливъ, который по его мнѣнію долженъ былъ соединять Караибское море съ Индійскимъ океаномъ. Но, претерпѣвъ всякія неудачи, К. отправился въ обратный путь и въ ноябрѣ достигъ Кадикса. Въ Испаніи никто уже не вспоминалъ о К.; покровительницы его, королевы Изабеллы, не стало. К. тщетно ждалъ возстановленія своихъ правъ и выплаты обѣщанныхъ ему суммъ. 28 апрѣля 1506 К., разбитый и душой, и тѣломъ, скончался въ Вальядолидѣ, не дождавшись исполненія своихъ надеждъ. Тѣло его было перевезено въ Севилью и здѣсь на гробницѣ его сдѣлана была надпись: „A Castilla y a Leon Nuevo Mundo dió Colon“ (Кастильѣ и Леону К. подарилъ Новый Міръ). Впослѣдствіе, 1537, его останки перевезены въ Санъ-Доминго, гдѣ похоронены въ соборѣ, а когда Санъ-Доминго перешелъ къ Франціи, перевезены были въ Гавану. К. поставлены памятники въ Генуѣ, въ Мехикѣ и въ Карденасѣ на Кубѣ. К. умеръ, не подозрѣвая всей важности своего открытія; онъ воображалъ, что открылъ лишь новый путь къ давно извѣстнымъ странамъ. См. кромѣ біогра-

фій, написанныхъ Босси (1818), Споторно (1819), Сангвинетти (1864) и др., слѣд. сочиненія: Humboldt, Examen critique de l'histoire de la géographie, etc. (Пар., 1835—1836); Helps, The life of C. (Лонд., 1869); Garrisse, Christophe Colomb, son origine, sa vie, ses voyages, sa famille et ses descendants (Пар., 1884); Christophe C. devant l'histoire (1892); Winsor, Christ. C. and how he received and imparted the spirit of discovery (Нью-Іоркъ, 1891); S. Ruge, Christoph C. (Дрезд., 1892); S. Günther, C. und die Erweiterung des kosmischen Horizonts (Гамб., 1892); Rein, C. und seine vier Reisen nach dem Westen (Лейпц., 1892).

Колумелла, Лицій Юній Модератъ, изъ Кадикса; древнѣйшій изъ извѣстныхъ писателей по сельскому хозяйству (жилъ въ I в. по Р. Х.). Сочиненія: De re rustica (12 т.; около 42 г.) и приложеніе De arboribus; имѣются въ переводѣ на нѣмецкій яз. (1769) и на французскій (1771 и 1846).

Колундинская степь и К. озеро, см. *Кулундинская степь.*

Колхида, у древнихъ названіе страны на восточномъ берегу Чернаго моря, соотвѣтствующей Имеретіи и Мингреліи. К. въ глубокой древности была извѣстна, какъ сказочная родина Медеи и цѣль стремленій Аргонавтовъ (см.); она была населена колхами. У берега моря іоняне основали нѣсколько колоній (Фасисъ, Діоскуріада). Митридатъ II подчинилъ своей власти народъ и управлялъ имъ черезъ посредство префектовъ. Римляне, пришедшіе въ соприкосновеніе съ К. послѣ окончанія войны съ Митридатомъ, имѣли въ императорскій періодъ лишь крѣпости въ странѣ, которыя платили имъ дань. Со времени Траяна К. составила часть провинціи Каппадокіи. Къ тому времени уже исчезла древняя культура страны, равно какъ и темнокожее, курчавое племя К.; ихъ мѣсто заняли лази (теперь лазы). Страна была плодородна, давала прекрасные урожаи винограда и фруктовъ всѣхъ родовъ. Кромѣ того, она доставляла строевой корабельный лѣсъ, ленъ и золотоносный песокъ; особенно славились колхидскія льняныя ткани.

Колцунякъ (Kolcuniak), Микола, украинскій этнографъ, галичанинъ, Ум. 1891. Въ 70-хъ гг. въ галицк. журн. „Другъ“ напечаталъ свой сборникъ: „Пісні з коломийського Підгіря“, а 1891 въ журн. „Правда“ помѣщена его обширная статья: „Весілле в Ковалівці“. См. „Зоря“, 1891, №22.

Колчанъ или тулъ, кожаный или деревянный футляръ для стрѣлъ.

Колчеданская слобода, Перм. г., Камышл. у., на р. Исети, при впаденіи въ нее р. Колчеданки, на трактѣ изъ Екатеринбурга въ Шадринскъ. Значительныя двѣ ярмарки; названіе получило отъ добываемаго здѣсь изъ черныхъ глинъ сѣрнаго колчедана; въ окрестностяхъ добыча песчаниковъ для жерновов.

Колчеданы, минералы, представляющіе сѣрнистые, мышьяковистые и сурьмянокислые тяжелые металлы; хрупки съ металлич. блескомъ, большою твердостью, обыкновенно желтаго, рѣже розоватыхъ и сѣроватыхъ оттѣнковъ; см. *блески* и *бленды.*

Колъ, орудіе смертной казни, состоявшее изъ столба, на верху котораго вертикально укрѣплялся заостренный шестъ; на это остріе сажали приговореннаго, вводя остріе въ задній проходъ и предоставляя тяжести тѣла медленно вводить К. все выше, покуда онъ не выходилъ изъ тѣла (обыкновенно между лопатками). Казнь изобрѣтена на Востокѣ, откуда перешла въ Россію, Польшу и Австрію; въ теченіе XVIII в. всюду въ Европѣ отмѣнена.

Колывано-Воскресенскій округъ, см. *Алтайскій округъ.*

Колыванская фабрика, Импер., гранильная и шлифовальная, въ Колыванскихъ горахъ Алтая (см.), близъ оз. Колывань, въ 30 в. къ сѣв.-вост. отъ гор. Змѣиногорска, находится на мѣстѣ открытаго здѣсь 1727 мѣдно-плавильнаго завода, закрытаго 1799. Фабрика особенно много работала около половины прошлаго вѣка, когда ею произведены были лучшія украшенія Эрмитажа и Имп. дворцовъ. Фабр. выдѣлываетъ преимущ. предметы искусства, вазы, колонны и болѣе мелкія вещицы изъ алтайскихъ породъ яшмы, серпентина, агата и др., въ настоящее время на сумму до 24 т. р. ежегодно при 126 раб. Въ фабричномъ селеніи около 2 тыс. жит., больница, училище.

Колыванскій 40-й пѣх. полкъ, сформированъ 1798. Знаки отличія: георгіевское знамя за усмиреніе Трансильваніи (1849) и за Севастополь (1854—55), знаки на шапки за турецкую войну (1828—29).

Колыванскія рудныя горы, такъ называютъ отроги Алтая (см.) у горнаго оз. Колывань, между рр. Алеемъ и Чарышемъ, Змѣиногорскаго округа. Колыванскимъ Алтаемъ вообще называли во время развитія горной здѣсь промышленности всю западную рудокопную часть Алтайскихъ горъ. Колыванскія горы сложены преимуществ. изъ прихотливо вывѣтренныхъ и разрушенныхъ морозомъ гранитныхъ скалъ.

Колыванъ, былинный богатырь, упоминаемый рядомъ съ Самсономъ, Ильей Муромцемъ, Добрыней и др. Его образъ очень неясенъ. Вс. Ѳ. Миллеръ объясняетъ имя К. и его свойства вліяніемъ финскаго эпоса, въ которомъ родоначальникъ богатырей называется Калевомъ. Сосѣдство финновъ съ русскими было основаніемъ для передачи нѣкоторыхъ чертъ сказаній о Kalevan poika. См. Вс. Миллеръ, „Отголоски финскаго эпоса въ русскомъ“ („Журн. мин. нар. просв.“, ч. CCVI, 2).

Колывань, зашт. гор. Томскаго окр., на р. Чаусѣ, среди обширной долины р. Оби, подъ 56° 21′ с. ш., 82° 46′ в. д., основ. 1713 подъ именемъ Чаускаго острога. На-

селенія (1897) 11,703 д. об. пола. Домовъ до 1700, церквей 3, синагога. Главн. занятія жит. хлѣбопашество, скотоводство, отчасти торговля, которая не можетъ развиваться, такъ какъ гор. лежитъ въ 8 верст. отъ р. Оби и не имѣетъ съ нею сообщенія; торгуютъ скотомъ, хлѣбомъ, саломъ, масломъ и кожей. Ярмарка, съ незначительными оборотами. Фабр. и заводовъ 39, производ. 60,000 руб. при 100 рабоч. Общественная библіотека. Больница, лѣчебница. Браковъ (1897) заключ. 126, род. 660, ум. 517, приростъ 143. Учебн. завед. 4, изъ нихъ городск 2-хъ-класн. 1, церк.-прих. 2-хъ-кл. 2, приходская школа 1.

Колывань, старинное русское названіе г. Ревеля (см.); слово произошло здѣсь отъ имени финскаго богатыря Калева (соотвѣтствующ. русскому богатырю Колывану), который, по словамъ финскаго эпоса, умеръ и похороненъ близъ г. Ревеля.

Колыма, р., одна изъ крупныхъ, но совершенно пустынныхъ рѣкъ сѣв.-вост. Сибири; начин. на сѣв. склонѣ Становаго хребта подъ 61° 30′ с. ш., течетъ въ общемъ сѣв.-вост. направленіи на протяженіи около 1850 в. и впадаетъ въ К. заливъ Ледовитаго океана широкой дельтой до 75 в. въ основаніи. Верхнее быстрое теченіе до Верхне-Колымска на протяженіи 750 в. среди горъ и въ лѣсистой долинѣ (преобладаетъ лиственница); среднее теченіе до Средне-Колымска (500 в.) въ широкой заболоченной и также лѣсистой долинѣ; нижнее теченіе до устья (600 в.) среди преобладающихъ тундръ корявой лиственницы и сосны, разбивается на рукава съ многочисленными островами; однако правый берегъ, къ которому подходятъ съ востока отроги Колымскихъ горъ, во многихъ мѣстахъ остается гористымъ почти до самой дельты. К. можетъ считаться судоходною даже верстъ на 150 выше Верхне-Колымска, выше мѣшаютъ отмели и пороги; рѣка остается подъ льдомъ 270—285 дней въ году, а вслѣдствіе своего сѣвернаго направленія вскрывается въ верховьяхъ нѣсколько ранѣе, чѣмъ обусловливаются, какъ и на другихъ аналогичныхъ сибирскихъ рѣкахъ ледяные заторы и огромные разливы и наводненія. Большинство правыхъ наиболѣе длинныхъ притоковъ К. беретъ начало съ параллельныхъ рѣкѣ Колымскихъ горъ, служащихъ водораздѣломъ между К. и Омолономъ (см.) и сложенныхъ изъ кристаллическихъ массивныхъ и сланцевыхъ породъ. Между этими притоками важнѣйшіе: Хартиха, Лавданъ, Корхадонъ, Омолонъ и Анюй. Слѣва изъ хребта Томусъ-хая впадаетъ одна только значительная рѣчка Зырянка; отъ Средне-Колымска всякія горы здѣсь прекращаются и начинается сплошная низменная тундра. К. открыта русскими казаками еще 1644, пришедшими съ Индигирки и основавшими здѣсь Нижне-Колымское зимовье.

Колымскій зал., часть сѣв. Ледовитаго океана, составляющая расширенное устье р. Колымы, между Крестовскимъ мысомъ на зап. и Медвѣжьимъ мысомъ на востокѣ, окаймленная съ сѣвера группою Медвѣжьихъ о—вовъ; въ дельтѣ р. Колымы многочисл. о—ва небольшихъ размѣровъ.

Колымскій округъ, самый восточный и пустын. изо всѣхъ округовъ Якутск. обл. Площ. 604,756 кв. в.; на 140 кв. в. приходится одинъ человѣкъ. На сѣв. омывается Сѣв. Ледовитымъ океан., орошается рѣками: Колымой, Зырянкой Омолономъ и Б. и М. Анюемъ Въ послѣдн. годы дѣлаются попытки, преимущ. скопцами, культивировать хлѣбн. растен. и овощи. 1899 было посѣяно 1 п. картоф., а собрано 46 пуд. Сѣна снято до 73,000 пуд. Скотоводство: всего 7,846 головъ, въ т. числѣ лош. 2710, рог. ск. 2603, олен. 280, ѣздов. собакъ 2247. Жителей (1900) числилось 6682 д. о. пола, населен. считается православн., хотя большинство раскольниковъ и скопцовъ. Кочевники: ламуты, тунгусы, чуванцы, чукчи, юкагиры. Прав. церкв. 4; раскольнич. моленъ 27. Главный источникъ продовольств. жителей — рыболовство, для поддержанія котораго областн. администр. высылаетъ ежегодно пеньку и конск. волосъ для вязанія неводовъ; мѣстн. полицейск. управл. раздаетъ этотъ матерьялъ рыбопромышлен. съ разсрочк. платежа на одинъ годъ, но промыселъ все таки падаетъ. Все взрослое населен. занимается рыболовст.; добыто 1900 г. до 100 тыс. пуд. рыбы, 220 п. икры, 175 п. клею, до 50 тыс. р. Рыбныхъ запасн. магазин. 5. Звѣроловство (лисиц., песцы, медвѣд., лоси, олени, козы, бѣлки, горностаи, зайцы) на сумму до 5500 руб. (1899). У инородцевъ главн. занятіе — скотоводство. Ярмарка въ Анюйск. крѣп., куда въ апрѣлѣ съѣзжаются для взноса ясака инород. Анадырс. края. Доставка товаровъ. преимуществ. хлѣбн., и вывозъ главн. образ. пушн. и мамонтовой кости, всего до 2000 пуд., составл. видный заработ. бѣднаго населенія. Больница 1 на 8 кроват. Метеоролог. станц. 2. Школъ 2. Улусъ 1, наслеговъ 10. Администр. центръ г. Средне-Колымскъ.

Колычево, с. Моск. губ., Коломенск. у., въ 17 в. отъ у. гор., на р. Окѣ. При преобразованіи губ. 1775 было обращено въ уѣздный городъ подъ именемъ Никитскъ, гор. упраздненъ Павломъ I и съ тѣхъ поръ село потеряло значеніе; имѣетъ только около 300 жит.

Колычевъ, Вас. Петр., драматургъ: написалъ трагедію въ 5 д. „Бѣдство, произвед. страстью“, комедію въ 3 д. „Дворянющійся купецъ“ (данную на спб. придв. театрѣ), ком. въ 5 д. „Развратность, исправляемая благомысліемъ“ (дана на шереметевскомъ кусковскомъ театрѣ). Эти 3 пьесы изданы подъ заглавіемъ „Театръ В. К.“ (М., 1781). Кромѣ того, ему принадлежитъ еще „Тщетная ревность или перевозчикъ Кусковской“ (1781) и книжка стиховъ „Труды уединенія № 1“ (1781). Ум. 1797.

Колычевъ-Крюкъ, Иванъ Өедоровичъ, бояринъ и воевода смутнаго времени. 1608 заподозрѣнъ въ сношеніяхъ съ Лжедимитріемъ II и казненъ.

Колычевъ-Лобанъ, Иванъ Андреевичъ, воевода Іоанна III, участвовалъ въ войнѣ со Швеціей, Литвой и въ войнѣ съ ливонскимъ орд. 1502 убитъ.

Колычевъ-Лошаковъ, Иванъ Васильевичъ, воевода Василія III, ходилъ на литовцевъ 1517.

Колычевъ-Умного, Өедоръ Ив., бояр, и воев. Іоанна IV, 1567 былъ во главѣ посольства къ Сигизмунду II. Мирные переговоры не привели къ желаемой царемъ цѣли.

Коль (Col, Colle), франц. и итальян. названіе сѣдловины между двумя наиболѣе выдающимися вершинами горнаго хребта; такія сѣдловины, какъ горные проходы, имѣютъ крупное значеніе и слово это входитъ поэтому въ составъ многихъ географическихъ названій въ горныхъ странахъ.

Коль, коларіи (отъ коль и арійцы), наиболѣе древнія коренныя негроидныя племена обитателей Индіи (см.).

Кольбанъ (Colban), Адельфинъ Мари, рожденная Шмидтъ, норвежская поэтесса, род. 1814, ум. 1884. Обстоятельства принудили ее стать писательницей; одна дама изъ большаго свѣта напечатала безъ ея вѣдома письма ея къ ней, озаглавивъ ихъ „Lettres d'une barbare". Они надѣлали столько шуму, что К. съ тѣхъ поръ стала писать во французскихъ журналахъ. Вскорѣ К. выступила съ самостоятельными произведеніями на родномъ своемъ языкѣ. Она напечатала повѣсти: „Lärerinden" (1869); „Tre Noveller" (1873); „Tre nye Noveller" (1875); „Jeg lever" (1877); „En gammel Jomfru" (1879—80); „Cleopatra" (1880) и „Thyra" (1881). К. соединяетъ тонкій глубоко анализирующій умъ съ теплотой и жизненной гибкостью.

Кольбе, 1) Германъ, химикъ, род. 1818, ум. 1884. 1852 занялъ каөедру химіи въ Марбургѣ, а 1865 въ Лейпцигѣ. Изъ работъ К. особенно важны его изслѣдованія о дѣйствіи хлора на сѣроуглеродъ, о разложеніи органическихъ кислотъ электрическимъ токомъ, о полученіи кислотъ съ большимъ числомъ атомовъ углерода изъ ціанистыхъ соединеній спиртовыхъ радикаловъ, о составѣ какодила. Исходя изъ ученія о двойныхъ радикалахъ, К. старался дальше разработать теоретическую химію въ смыслѣ теоріи радикаловъ и остался противникомъ теоріи типовъ, какъ и структурной теоріи. 1861 онъ открылъ образованіе кораллина изъ фенола, 1873 онъ нашелъ простой способъ полученія салициловой кислоты изъ фенола и углекислоты, а въ слѣдующемъ году онъ открылъ антисептическія свойства этого соединенія.

2) К., Карлъ Вильгельмъ, нѣмецкій живописецъ, род. 1781, ум. 1853. Его первая большая историческая композиція пастелью: „Смерть Фробена въ битвѣ при Фербеллинѣ" получила первую премію академіи. Изъ картинъ его слѣдуетъ назвать: „Вознесеніе Іисуса Христа", „Сраженіе Оттона Великаго съ венграми", „Бѣгство Карла V" и „Трупъ Барбароссы близъ Антіохіи".

Кольбергъ (Kolberg, Colberg), гор. въ прусс. окр. Кёслинъ, бывш. главн. городъ герцогства Кассубіи, на р. Перзантѣ, впадающ. при близкихъ пригородахъ Мюнде и Штрандъ въ Балт. море; узл. п. жел. дор.; съ (1895) 18,622 жит. (868 кат., 385 евр.); церковь св. Маріи (XIV в.), готич. ратуша, гимназія и реальн. гимн., женск. инстит., театръ; морской госпиталь, нѣск. дѣтскихъ больницъ, посѣщаем. морскія, соляныя и грязевыя купанья (1893: 8773 посѣт.); защищенная молами морская гавань (1893 пришло 255 и ушло 255 суд. въ 34 т. тоннъ), значит. торговля, отдѣл. госуд. банка. У гавани чудный буковый, дубовый и соснов. лѣсъ. До 1873 гор. былъ крѣпостью съ фортомъ Мюнде. — К. одинъ изъ старѣйшихъ пунктовъ Помераніи. См. Niemann, „Geschichte der Stadt K." (Кольб., 1873); Stöwer (1897); Janke, „Bad K." (1884).

Кольбергъ, упраздненная нынѣ крѣпость въ прусской провинціи Помераніи; въ 7-ми лѣтнюю войну К. трижды былъ осажденъ русскими войсками, которыя 1758 послѣ 19-дневн. осады отступили, 1760 потерпѣли пораженіе отъ подошедшаго изъ Силезіи ген. Вернера, а 1761 принудили отступить корпусъ принца Виртембергскаго и послѣ продолжительной осады взяли крѣпость. Въ войну 1806—7 крѣпость К., благодаря искусству коменданта маіора Гнейзенау, удачно оборонялась отъ французовъ.

Кольберъ (Colbert), Жанъ Батистъ, франц. министръ финансовъ, род. 1619, ум. 1683, сынъ купца, былъ управляющимъ имѣніями Мазарини, который на смертномъ одрѣ указалъ на него Людовику XIV, какъ на замѣчательнаго человѣка. Назначенный контролеромъ государственныхъ финансовъ, К. открылъ злоупотребленія гл. управляющаго Фукэ, способствовалъ его паденію 1661 и занялъ его мѣсто. Впослѣдствіе онъ сдѣлался также морскимъ министромъ. К. можетъ считаться творцомъ французскаго флота; государственные доходы онъ поднялъ до такой цифры, какой ни одно еще государство того времени не достигало. Но улучшеніе финансовъ тяжелымъ гнетомъ ложилось на населеніе, которое стонало подъ непосильными налогами. Болѣе всего отъ системы К. страдали земледѣльцы. Кромѣ того, для поднятія отечественной промышленности К. запретилъ ввозъ иностранныхъ издѣлій. Особенно заботливое вниманіе К. обратилъ на развитіе морской торговли Франціи. Онъ основалъ многія субсидированныя правительствомъ общества, получившія монополію на торговлю съ другими частями свѣта. Вообще К. энергично трудился для распространенія колоніальныхъ владѣній Франціи. Кромѣ того, онъ заботился объ

улучшеніи путей сообщенія; такъ, напр., онъ окончилъ Лангедокскій каналъ, соединившій Атлантическій океанъ съ Средиземнымъ моремъ. Но помимо матерьяльныхъ интересовъ, К. заботился также о наукахъ и искусствахъ. Онъ основалъ 1663 академію надписей, 1666 академію наукъ, 1671 строительную академію, для академіи живописи открылъ въ Римѣ французскую школу, помогалъ ученымъ, учредилъ ботаническій садъ и построилъ астрономическую обсерваторію въ Парижѣ. Но когда онъ рѣшился выступить противъ расточительности и роскоши короля, К. впалъ въ немилость. Народъ ненавидѣлъ его за тяжесть налоговъ. Онъ написалъ „Mémoire pour son fils". См. Clement, „Histoire de Colbert et de son administration" (3 изд., 1892); Neymarck, „Colbert et son temps" (1877); Dussieux, „Etude biographique sur Colbert" (1886); de Cosnac, „Mazarin et Colbert" (1892).

Кольбрукъ (Colebrooke), Генри Томасъ, первый санскритологъ своего времени, положившій прочное начало изученію индійской литературы въ Европѣ, род. 1765, ум. 1837, въ молодости отправился въ Индію, былъ сперва судьей въ Мирзапурѣ, а затѣмъ британскимъ резидентомъ при дворѣ въ Берарѣ, 1816 вернулся въ Европу и до самой смерти состоялъ предсѣдателемъ лондонскаго азіятскаго о—ва. Первой значительной работой К. былъ переводъ обширнаго индійскаго юридическаго памятника (по наслѣдственному, вещному и обязательственному праву) „A digest of Hindu law on contracts and successions" (Калькутта, 1798, 3 т., Лонд., 1801, 3 т., Мадрасъ, 1864, 3 т.), въ видѣ дополненія къ которому послѣдовалъ его „Translation of two treatises of the law on inheritance" (1810). Многочисленные очерки К. затрогиваютъ почти всѣ области индійской литературы и отчасти до сихъ поръ еще никѣмъ не превзойдены. Таковы его статьи о Ведахъ, о философскихъ системахъ индусовъ, объ индійскихъ сектахъ и пр., печатавшіяся въ изданіяхъ калькуттскаго и лондонскаго азіятскихъ о—въ и неоднократно переиздававшіяся впослѣдствіе (послѣд. изд. Cowell'я „Miscellaneous essays by H. T. Colebrooke", Лондонъ, 1873, 2 т.; 3 т. занимаетъ біографія К., написанная его сыномъ). Оставшаяся, къ сожалѣнію, неоконченной санскритская грамматика К. (Калькутта, 1805), предпринятое, по его инициативѣ, первое изданіе грамматики Панини, а также изданный имъ санскритскій словарь „Amarakosha" открыли путь къ изученію индійскихъ грамматиковъ и лексикографовъ. К. одинъ изъ первыхъ призналъ близкое родство санскрита съ другими индо-европейскими языками.

Кольбъ (Kolb), Георгъ Фридрихъ, нѣм. статистикъ и публицистъ, род. 1808, ум. 1884, былъ бургомистромъ г. Шпейера, въ 1848 былъ избранъ въ германскій парламентъ, а въ 1849 вступилъ въ баварскій ландтагъ, издавалъ „Neue Speyerer Zeitung", которая была закрыта въ 1858. Какъ политическій дѣятель, К. отстаивалъ демократическія идеи и являлся настойчивымъ противникомъ государственнаго объединенія Германіи. Онъ написалъ: „Handbuch der vergleichenden Statistik" (Цюрихъ, 1857, 8 изд., Лейпц., 1879); „Statistik der Neuzeit" (1883); „Statistisches Handbüchlein der Völkerzustands- und Staatenkunde" (5 изд., 1875). Кромѣ того: „Geschichte der Menschheit und der Kultur" (1843, 2 тома); „Die wichtigsten ältern Staatsprozessen in England" (Лейпц., 1861, 2 т.); „Die Nachteile des stehenden Heerwesens" (1862); „Kulturgeschichte der Menschheit" (Лейпц., 1868—1870, 2 т., изд. 1884; переведена на русск. яз.); „Abriss der Kulturgeschichte" (1880) и др.

Кольде (Kolde), Теодоръ, историкъ церкви, род. 1850; написалъ: „Die deutsche Augustinerkongregation von Johann v. Staupitz" (Гота, 1879); „Friedrich der Weise und die Anfänge der Reformation" (Эрланг., 1881); „Analecta Lutherana" (Гота, 1883); „Luther und der Reichstag zu Worms" (Галле, 1883); „Martin Luther. Eine Biographie" (Гота, 1883—93).

Коль де Жунь (Jougne), важный горный проходъ въ Швейцарской Юрѣ (1000 м. выс.); дороги изъ Женевскаго и Невшательскаго кантоновъ сходятся въ долину Валорбы и, перейдя на перевалѣ французскую границу, достигаютъ французъ. гор. Жунь и Понталье. Кромѣ шоссированной дороги, черезъ проходъ ведетъ горная жел. дор., отчленяясь отъ главнаго Симплонскаго пути.

Кольдервудъ, Льюисъ, врачъ, ум. 1755, англичанинъ. 1728 принятъ на русскую службу и вскорѣ назначенъ лейбъ-хирургомъ. 1748 К. былъ директоромъ московской госпитальной школы, а съ открытіемъ моск. универс. — профес. анатоміи и хирургіи.

Кольдингъ, древній датскій гор. на восточномъ берегу Ютландіи, при фіордѣ К. (бухта Малаго Бельта) и при желѣзной дорогѣ, жителей (1890) 9658. Къ сѣверу развалины сгорѣвшаго 1808 замка Кольдингусъ (выстроенъ въ XIII в.), резиденціи датскихъ королей.

Кольдингъ, Людвигъ Августъ, физикъ, род. 1815, съ 1837 посѣщалъ политехническую школу въ Копенгагенѣ, сдѣлался въ 1845 инспекторомъ дорогъ, въ 1858 городскимъ инженеромъ въ Копенгагенѣ и въ 1865 профессоромъ въ политехнической школѣ. К. считается однимъ изъ основателей механической теоріи тепла.

Кольдъ-Гарбузъ, мѣстечко близъ Ричмонда въ Сѣв.-Америк. Штатахъ; близъ него 1 и 3 іюня 1864 происходилъ кровопролитный бой между арміями южанъ (Ли) и сѣверянъ (Грантъ) за укрѣпленную позицію, прикрывавшую Ричмондъ, которая осталась въ рукахъ южанъ.

Кольеръ (Collier), 1) Артуръ, англійскій философъ, род. 1680, ум. 1732; какъ философъ является предшественникомъ Беркли. Свое ученіе впервые онъ обнародовалъ 1713 въ книгѣ „Clavis universalis". К. былъ бы совершенно забытъ послѣ Беркли, „Principles" котораго появились 1710, еслибы не былъ извлеченъ изъ забвенія Parr'омъ и Benson'омъ. См. Benson, „Memoirs of the life of A. C." (Лонд., 1837).

2) К., Джонъ Пэнъ, англійскій литературный историкъ и библіографъ, род. 1789, ум. 1880. Въ статьяхъ своихъ въ „Edinburgh Magazine" и „Critical Review", онъ обратилъ вниманіе публики на забытыхъ предшественниковъ Шекспира и содѣйствовалъ ея ознакомленію съ драматическими произведеніми Пиля, Грина, Наша, Марлова, Вебстера и друг. Его „History of dramatic poetry" (Лондонъ, 1831, новое изданіе, 1879, 3 тома), сдѣлала его имя широко извѣстнымъ. Для своего изданія Шекспира, появившагося въ 1842—44, К. собиралъ матерьялы по крайней мѣрѣ 20 лѣтъ. Изъ его трудовъ надо еще отмѣтить: „A book of Roxburgh ballads" (Лондонъ, 1847); „Memoirs of the principal actors in the plays of Shakspeare" (1846); „Bibliographical account of rare books" (1865) и „Illustrations of old English literature" (1866).

Колькотъ (Callcot), Огюстъ Уолль, англійскій живописецъ, род. 1779, ум. 1844. Виды Тоуэра и Тріента, и голландскій берегъ послужили основой его извѣстности. Онъ писалъ пейзажи на англійскіе, итальянскіе, бельгійскіе и нѣмецкіе мотивы съ характерными фигурами. Колоритъ его всегда свѣжъ и блестящъ съ преобладаніемъ серебристаго тона.

Кольманъ (Colman), 1) Джоржъ, англійскій драматургъ, род. 1732, ум. 1794. К. написалъ около тридцати пьесъ, изъ которыхъ многія еще въ настоящее время даются на сценѣ. Его „Dramatic works" (избранныя) появились 1777 (Лонд., 4 тома), „Miscellaneous works", 1787 (3 тома).

2) К., Джоржъ, младшій, тоже драм., сынъ предыдущ., род. 1762, ум. 1836. Изъ комедій К. считаются наилучш. „The iron chest" (1796) „The poor gentleman" (1802) и „John Bull" (1805; Вальтеръ Скоттъ считалъ эту пьесу самой лучшей современной комедіей). Перу К. принадлежатъ еще „Poetical vagaries" (1812) „Vagaries vindicated" (1813) и „Eccentricities for Edinburgh" (стихи, 1816), гдѣ однако юморъ порой переходитъ границы приличія. „Poetical works" К. появились въ Лондонѣ 1840. Послѣднимъ произведеніемъ К. были его мемуары: „Random recollections" (Лонд., 1830), имѣющіе интересъ для театральнаго міра.

3) К., Самуилъ, америк. живоп., род. 1833; работалъ въ Парижѣ, Римѣ, Дрезденѣ и, возвратившись въ Нью-Іоркъ 1876, устроилъ выставку своихъ произведеній, изъ которыхъ самыя замѣчательныя: „Двѣ лодки на Гудзонѣ", „Андернахъ на Рейнѣ", „Венеціанскія рыбацкія лодки", „Развалины мечети въ Манзурѣ", „Солнечный день въ алжирскомъ портѣ", „Флюэленъ на Фирвальдштетскомъ озерѣ".

4) К., Юліусъ, анатомъ и антроп., род. 1834. К. написалъ цѣлый рядъ замѣчат. работъ о развитіи зубовъ, о возникновеніи крови, о формѣ тѣла зародышей человѣка и позвоночныхъ животныхъ, по анатоміи человѣческихъ расъ, преимущественно европейцевъ. Въ своемъ трудѣ о зимовкѣ личинокъ европейскихъ лягушекъ и тритоновъ и о превращеніи мехиканскаго аксолотля, онъ впервые указалъ на странныя, но распространенныя явленія замедленнаго развитія низшихъ и высшихъ позвоночныхъ животныхъ. Кромѣ этого, онъ написалъ: „Entwickelung der Adergeflechte" (Лейпц., 1861); „Mechanik des menschlichen Körpers" (Мюнх., 1874); „Plastische Anatomie des menschlichen Körpers" (Лейпцигъ, 1886); „Les races de l'Europe et la composition des peuples" (1881). Совмѣстно съ Гесслингомъ К. издалъ „Atlas der allgemeinen tierischen Gewebelehre" (Лейпц., 1862).

Кольманъ, Карлъ Карлов., русскій архитекторъ и акварелистъ, род. 1835, ум. 1889; образовался въ академіи художествъ, гдѣ получилъ всѣ медали, совершенствовался, сопровождая вел. кн. Константина Николаевича въ его плаваніи по Средиз. морю и объѣхавъ, на счетъ ак., Востокъ, Италію, Испанію, Францію и Англію. Получивъ званіе проф. 1866 (за пр. зданія всем. выставки въ Спб.), К. занялся составленіемъ проектовъ въ технич.-строительн. комитетѣ м. в. д. и собств. Е. И. В. канцеляріи; всѣ его работы обнаруживаютъ тонкій вкусъ и основательное знаніе стиля; лучшая — рисунки по реставраціи Альгамбры (золот. медаль въ Парижѣ 1863 и зван. академика 1864).

Кольмаръ, гл. гор. нѣм. окр. Верхняго Эльзаса, при р. Лаухъ и вѣтви канала Рейна-Роны, узл. пунктъ 6 ж. д. Бывшія укрѣпленія обращены въ наст. время частью въ бульвары. Достопримѣчат. К.: католич. прих. церковь св. Мартина (XIII и XIV в.), бывшій доминиканскій монастырь (выстр. въ 1232—89 гг.) съ прекрасными коллекціями; жит. (1895) 33,146. Промышл. значит., гл. отрасли: хлопчатобум., чуг.-лит. и машиностроит. произв. Въ К. имѣются: лицей, 2 учит. семинаріи. Къ К. относится фабричное мѣстечко Логельбахъ, 3 км. къ зап., съ большими бумаго-пряд. и бумаго-ткацкими заведеніями. — К. вѣроятно Columbarium римлянъ, впервые упоминается въ дарственной граматѣ Людовига Набожнаго отъ 823 г., въ 1220 получилъ гор. права. Съ 1635—1871 К. принадлежалъ Франціи. См. Hunkler, „Geschichte der Stadt K." (Кольм., 1838).

Кольмейро, Мигуэль, ботаникъ, род. 1820; профессоръ ботаники въ Барселонѣ и Севильѣ, а потомъ въ Мадридѣ, гдѣ былъ выбранъ въ академики. Изъ длин-

наго ряда его научныхъ работъ важнѣйшія: „Catalogo metodico de las plantas observadas en Cataluña“ (Мадр., 1848); „Apuntes para la Flora de las dos Castellas“ (1849); „Recuerdos botanicos de Galicia“ (1850); „Curso de Botanica“ (1854); „La botanica y los Botanicos de la Peninsula“ (1858); „Plantas de la Peninsula“ (1889, 5 том.); „Vegetacion espontanea de la Peninsula“ (1890); „Nombres vulgares de las plantas“ (1891); „Noticia de los trabajos botanicos del abade Pourret“ (1891).

Кольненскій уѣздъ, въ сѣв.-зап. углу Ломжинской губ., погранич. съ Пруссіей. Площ. 1343,7 кв. в. Земли крест. 51,298 д., мелкой шляхтѣ 30,554 д., городск. 2071 д., дворян. 22,683 д., казен. 22,043 д., проч. влад. 36 д. Безземельныхъ 820 семействъ или 3576 душъ. Усадеб. 3109 д., пахатн. 53,393 д., луговъ 32,864 д., лѣсн. 28,599 д., неудоб. 5720 д. Посѣвн. площ. по свѣдѣніямъ 1900 г. 34,032 д., съ котор. собр. болѣе 1855 т. пуд. Подъ картоф. 10,093 д. собрано 7.099,386 п.; ленъ 650 д., собрано 28,029 п. сѣм. и 10,984 п. волок.; конопл. 151 д., собр. 5316 п. сѣм. и 3192 п. волок. Луговъ 20,615 д., въ томъ числѣ заливн. 465 д.; сбору болѣе $2^1/2$ мил. п. сѣна. Лѣсовъ, подчинен. лѣсохранит. управлен., 123 дачи, въ количествѣ 25,435 дес. Скотоводство 86,100 головъ, въ т. числѣ 15,270 лош., 21,877 рог. ск., 26,154 овц., 12,920 тонкорун., 90 козъ и свин. 9785 шт. Населенія (1897) вмѣстѣ съ городск. 74,205 д. (36,603 м. и 37,602 ж.), катол. 84,5%, евр. 15%, прот. 0,3 %, правосл. 0,2%. Костел. и часов. 17, синагогъ 2 Занимаются куст. выдѣлкой перламутров. пуговицъ изъ раковинъ. Торгов. предпр. 126. Ярмарокъ 11. Сберегат. кассы 3. Учебныхъ завед. 19. Движен. населенія: браковъ въ 1899 г. заключ. 486; род. 2739, ум. 2458, приростъ 281 д. об. п. Гминъ 9, посадовъ 2, селеній 279, съ насел. мѣстъ 350.

Кольно, уѣздн. гор. Ломжинской губ. подъ 53° 24′ с. ш. и 21° 56′ в. д. По переп. 1897 жит. 4941 чел. об. пола, больш. евр. 71,6%, католик 27,2%, правосл. 0,7%, протестант. 0,5%. Зданій 959, изъ нихъ 443 жил., 514 нежил. Костелъ 1, прав. церк. 1, евр. синагога. Торгов. предпр. 85. Ярмарокъ 6. Браковъ 1899 заключ. 34, род. 139, ум. 101, приростъ 38. Городск. училищ. 2 (муж. и жен.).

Кольнъ (Colne), рим. Colunio, древ. г. на границѣ Лэнкэшира и Іоркшира; значит. хлопчато-бумажное производство; жит. (1891) 14,023.

Кольпейринтеръ (греч.), инструментъ для тампонированія влагалища, состоитъ изъ каучуковаго балона, запирающагося посредствомъ крана. Сложенный К. вводится во влагалище, наполняется водой, послѣ чего кранъ закрывается. Инструментъ употребляется при маточныхъ кровотеченіяхъ.

Кольпингъ (Kolping), Адольфъ, основатель католическихъ ремесленныхъ обществъ, род. 1813, ум. 1865; замѣчателенъ своей дѣятельностью въ практически-соціальной сферѣ. Онъ написалъ: „Der Gesellenverein“ (Кёльнъ, 1848); „Ein Katholisches Volksbuch“ (Мюнст. 1855); „Lebensbilder“ (Кёльнъ, 1860); „Erzählungen“ (Мюнстеръ, 1862). См. Schäffer, Adolf Kolping, der Gesellenvater (Мюнст., 1894).

Кольпитъ (Kolpitis, греч.), воспаленіе влагалища.

Кольпоклейзисъ (греч.), оперативное замыканіе влагалища при неизлѣчимой пузырновлагалищной фистулѣ.

Кольпорафія (греч. Clectrorhaphie), искусственное съуженіе влагалища, посредствомъ наложенія швовъ на освѣженные края, при выпаденіи матки и влагалища.

Колпоцистотомія (греч.), разрѣзъ пузыря и влагалища, операція для удаленія большихъ и твердыхъ мочевыхъ камней.

Кольраби, см. *капуста.*

Кольраушъ, 1) Рудольфъ Германъ Арндтъ, физикъ, род. 1809, ум. 1858. Онъ подтвердилъ точными измѣреніями на построенномъ имъ конденсаторѣ зак. Вольты объ электрическомъ напряженіи (разности потенціаловъ) при соприкосновеніи тѣлъ и вмѣстѣ съ В. Веберомъ произвелъ первыя измѣренія электрическихъ токовъ въ механическихъ единицахъ, что послужило частью основаніемъ абсолютной электрической системы мѣръ.

2) К., Фридрихъ, физикъ, сынъ предыдущаго; род. 1840. Его работы относятся преимущественно къ области электрическаго тока, къ измѣренію сопротивленія проводниковъ, упругости твердыхъ тѣлъ и спеціально на упругое послѣдѣйствіе. Въ своемъ „Leitfaden der praktischen Physik“ (Лейпц., 1870, 7 изд., 1892, переведенное такж· и на русскій яз.) онъ изложилъ важнѣйшіе методы физическихъ измѣреній.

3) К., Фридрихъ, педагогъ и историкъ, род. 1780, ум. 1867. Наиб. извѣстныя его соч.: „Deutsche Geschichte für Schulen“ (Ганнов., 1875, 2 т.); „Kurze Darstellung der deutschen Geschichte“ (1891, 14 изд.); „Chronologischer Abriss der Weltgeschichte“ (Лейпц., 1961, 15 изд.); „Reden über Deutschlands Zukunft“ (1814); „Erinnerungen aus meinem Leben“ (Ганнор., 1863).

Кольрейтеръ (Kolreuter), Іосифъ Готтлибъ, ботан., род. 1733, ум. 1806. Написалъ: „Vorläufige Nachricht von einigen das Geschlecht der Pflanzen betreffenden Versuchen“ (Лейпц., 1761—66; потомъ изд. Пфефферомъ въ „Klassiker der exacten Wissenschaften“ № 41, 1893).

Кольриджъ (Coleridge), 1) Гартлей, англ. поэтъ, сынъ Самуэля К., род. 1796, ум. 1849. Еще ребенкомъ онъ подавалъ большія надежды своимъ поэтическимъ дарованіемъ, но эти надежды не вполнѣ осуществились, хотя нѣкоторыя стихотворенія въ его „Poems“ (Лонд., 1833) дѣйствительно жемчужины англійской поэзіи. Онъ написалъ, кромѣ того, „Biographia borealis“

(сборн. біографій писателей сѣвера, Лонд., 1833) и „The worthies of Yorkshire and Lancashire" (1836, нов. изд. 1852). Изданіе „Essays and marginalia" К. (1851), также какъ и его „Poems", сдѣлано его братомъ Дервентомъ К.

2) К., Самуэль Тайлоръ, англійскій поэтъ, критикъ и богословъ, самый геніальный реформаторъ англійской поэзіи во времена французской революціи, род. 1772 въ Девонширѣ, ум. 1834. Онъ слушалъ университетскій курсъ 1791—94 въ Кэмбриджѣ. Его міровоззрѣніе было въ то время ультрарадикальнымъ и антидогматичнымъ, но все же строго религіознымъ. Вслѣдствіе того онъ бросилъ университетъ, а сильная нужда принудила его нѣкоторое время быть солдатомъ. Вмѣстѣ съ Саути и другими своими друзьями, К. хотѣлъ эмигрировать въ Америку, чтобы основать тамъ коммунистическую республику. Но вскорѣ, покинутый всѣми товарищами, К. былъ вынужденъ заняться литературой въ Англіи. Въ гимнахъ и сонетахъ, и въ драмѣ, написанной имъ сообща съ Саути и Ловелемъ „The fall of Robespierre" (1794), а также и въ газетѣ „The Watchman" (1796) и въ цѣломъ рядѣ публичныхъ лекцій, читанныхъ имъ въ Бристолѣ, К. высказывалъ свое восхищеніе идеями французской революціи. 1797—98 К. написалъ лучшія свои стихотворенія и баллады, какъ напр. „Старый матросъ" и „Christabel", которыя производили столь глубокое впечатлѣніе на Вальтеръ Скотта, Байрона, Шелли и Китса. К. отправился въ Германію для изученія Канта. По возвращеніи въ Англію, онъ сдѣлалъ здѣсь классическій переводъ „Валленштейна" Шиллера (Лонд., 1800). Еще и другіе переводы съ нѣмецкаго сдѣланы К., который явился наиболѣе выдающимся толкователемъ нѣмецкой метафизики въ Англіи. Главное произведеніе по этой его дѣятельности „Biographia literaria" (Лондонъ, 1817). Поэтическая сила его между тѣмъ стала убывать. Онъ теперь переработалъ лишь свою юношескую драму „Remorse" (1813) и подражаетъ Шекспиру въ „Zapolya" (1817). Въ политикѣ же, по мѣрѣ того какъ духъ завоеваній все болѣе и болѣе просыпался въ французской республикѣ и въ деспотизмѣ Наполеона, К. становился все болѣе и болѣе убѣжденнымъ консерваторомъ. Свою семью онъ поселилъ между тѣмъ на озерахъ, въ сѣверозападной Англіи, у своего зятя Саути, въ сосѣдствѣ съ Уордсвортомъ, отчего К., вмѣстѣ съ этими двумя поэтами обозначается обыкновенно именемъ лекиста (см.). Послѣдній періодъ своей жизни съ 1816 К. провелъ въ Гайгетѣ. Тутъ онъ писалъ христіански-соціальныя брошюры; а также и благочестивыя, но вмѣстѣ съ тѣмъ и свободомыслящія свои: „Aids to reflection" (1825), „Confessions of an inquiring spirit" (появились въ 1849) и „Theory of life" (изданная Вотсономъ 1849). Въ качествѣ „Оракула Гайгета", К. велъ разговоры, напечатанные послѣ его смерти, озаглавленные „Table Talk" (1835 и въ послѣдній разъ 1854). Хорошее изданіе „Poetical works" К. сдѣлано Фрейлигратомъ у Таухница; самое полное же появилось 1877 у Пикеринга (Лонд., 4 т.). Изъ новѣйшихъ изданій надо упомянуть объ изданіи Макмильяна съ комментаріями (1892). Біографія К. написана Жильманомъ (Лонд., 1838), Трелемъ (1884), Бранделемъ (Берлинъ, 1886) и Холь Кайномъ (Лонд., 1887). См. также и A. Swinburne, „Essays and studies" (Лонд., 1888).

Кольскій полуо—въ, см. *Лапландія* и *Александровскій уѣздъ*.

Кольскій уѣздъ, Калишской губ. Площ. 1116,2 кв. в. Земли крест. 54,519 д., городск. 1429 д., дворян. 56,019 д., казен. 2141 д., проч. влад. 156 д. Беззем. 4000 сем. или 18,555 челов. Усадебн. 2272 д., пахатн. 79,151 д., луговъ и пастб. 15,916 д., лѣсн. 11,162 д., неудобн. 5263 д. По свѣдѣніямъ 1900 посѣвн. площ. 48,193 д., собрано свыше 2902 тыс. п. зерна. Подъ картоф. 10,017 д., выкопано 5.427,806 п. Ленъ 275 д., собр. 8729 п. сѣменъ и 3768 п. волокна. Луговъ 8800 д., изъ нихъ заливн. 3794 д., снято сѣна болѣе 1 мил. пуд. Скотоводство: всего 117,427 гол., изъ нихъ лошадей 15,287, рог. ск. 38,868, овецъ 37,500, тонкорунн. 16,600 козъ 442, свин. 8730 шт. По переп. населен. вмѣстѣ съ городск. (1897) 96,262 чел. об. пола (47,267 м., 48,995 ж.), большинство католиковъ, 78,2%, протестант. болѣе 12%, евр. 10%, православн. 0,2%. Костеловъ 25, еванг.-аугсбург. приход. 3, божничн. дозор. 5. Изъ подсобныхъ промысловъ развиты: молочное хозяйство, издѣл. изъ дерева, металл. издѣл.: ножи, засовы, замки и пр., произв. на сумму 13,710 руб. Хорошій заработокъ даетъ извозъ. Фабр. и завод. 164, производ. 289,823 руб. при 208 рабоч. Домъ призрѣн. старцевъ. Одноклясн. шк. 6, сельск. школъ 33. Гминъ 14, селен. 403, дворовъ 8190. Во многихъ направл. прорѣзанъ шоссированн. дорогами Уѣз. гор. Коло (см.).

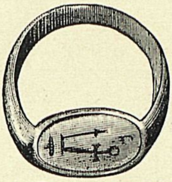
Кольтонъ (Colton), Калебъ, англійскій поэтъ, род. 1780, ум. 1832. 1810 онъ напечаталъ „Narrative of the Sampford ghost", 1812 сатирическое стихотвореніе „Hypocrisy", а также стихотвореніе „Napoleon" (1816 „Lines on the conflagration of Moscow"), обратившія на него общее вниманіе; появившееся-же въ 20-хъ гг. „Lacon, or many things in few word", философское произведеніе подъ вліяніемъ Бэкона и Бёртона, сдѣлало его имя знаменитымъ въ Англіи.

Кольтъ (Colt), Самуилъ, американскій полковникъ, род. 1814, ум. 1862, изобрѣлъ револьверъ.

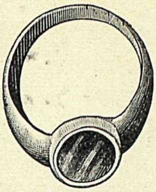
Кольфаксъ (Colfax), Скуйлеръ, вицепрезидентъ Сѣв. Амер. Соед. Штатовъ, род. 1823, ум. 1885; отличался энергичной дѣятельностью въ вопросѣ объ освобожденіи негровъ отъ рабства.

Кольхицинъ, $C_{17}H_{19}NO_5$; алкалоидъ

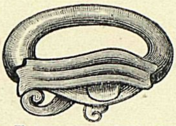
Кольца.



1 Древне-египетское глиняное глазурованное кольцо.



3. Золотое кольцо эѳіопской царицы (періодъ рим. имп.).

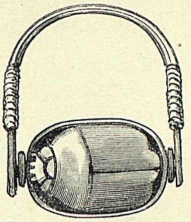


2. Древне-египетское глиняное глазурованное кольцо.

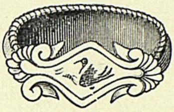
6. Греческое бронзовое (VII в. до Р. Х.).

5. Золотое кольцо изъ Микенъ (XII—XV в. до Р. Хр.).

11. Золотое съ сардониксомъ (Римъ, нач. имп.).



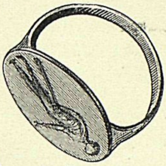
4. Древне-египетское съ вращающеюся печатью.



7. Греческое золотое (VI в. до Р. Х.).

13.

10. Римское бронзовое позолоченое (врем. имп.).

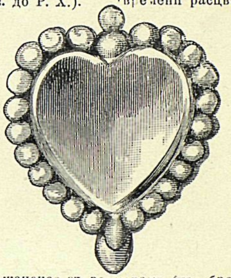


8. Греческое (V в. до Р. Х.).

9. Греческое золотое (времени расцвѣта).

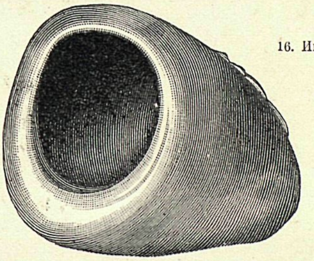
12.

14.

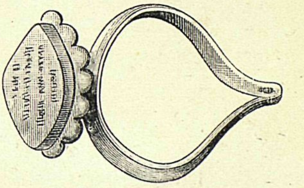


16. Индусское женское съ зеркаломъ (изъ бронзы)

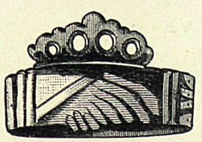
13—15. Этрусскія золотыя кольца (V—VI вв. до Р. Х.).



12 и 12а. Римское съ камеей (время Августа).



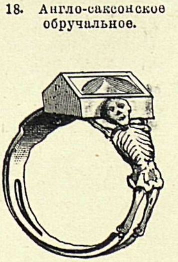
17. Золотое индусское кольцо брамина (съ печатью).



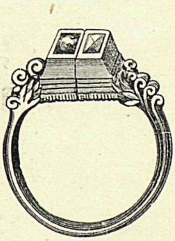
18. Англо-саксонское обручальное.

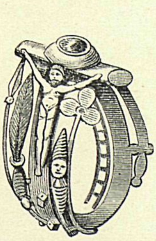
19. Кольцо съ амулетами (Англія, XV в.).

20. Кольцо Дарнлея.



21. Кольцо Карла I (Англія).





22 и 23. Вѣнчальныя кольца Лютера и Катарины фонъ Борасъ.

24. Кольцо Фридриха II (Пруссія).

безвременницы, Colchicum autumnale, желтовато-бѣлаго цвѣта, аморфенъ, безъ запаха, очень горекъ, растворяется въ водѣ и спиртѣ, но не въ эѳирѣ, плавится при 140^0, не летучъ. Сильный ядъ.

Кольцевая печь, печь съ кольцеобразнымъ расположеніемъ топокъ для непрерывнаго обжиганія кирпича; принципъ этой печи тотъ-же, что у печей, обжигающихъ известь, цементъ и пр.

Кольцо (см. табл. „Кольца"), маленькій обручъ изъ металла, рога или слоновой кости, который носятъ на пальцѣ въ видѣ украшенія или какъ предметъ, имѣющій символическое значеніе. У восточныхъ народовъ К. носятъ на рукахъ и на ногахъ и на пальцахъ ногъ, а у дикихъ народовъ даже въ носу. Нѣкоторыя варварскія племена Европы, какъ напр. кельты, германцы, скандинавы, славяне и др., носили К. на шеѣ, на верхней и нижней части руки. Разрубленныя К. изъ золота, серебра, бронзы раздавались военачальниками въ видѣ награды и служили также денежными знаками. На печатныхъ перстняхъ евреевъ, которыя носились не на пальцѣ, а висѣли на шеѣ, вырѣзано было обыкновенно имя носителя К. и текстѣ изъ Ветхаго Завѣта. Евреи, также какъ арабы и индійцы, имѣли заколдованныя К., служившія талисманами или для отвращенія бѣдствія, или для привлеченія счастія. Египтяне имѣли К. изъ золота, серебра и бронзы, въ которыя нерѣдко вдѣланъ жучекъ скарабей, считавшійся священнымъ животнымъ. Въ Греціи каждый свободный гражданинъ носилъ К. съ печатью изъ золота, серебра и бронзы, впослѣдствіе нерѣдко съ драгоцѣннымъ камнемъ (фиг. 5—9). Александръ Македонскій передалъ, умирая, свое К. съ печатью Пердиккѣ. Римляне въ самыя отдаленныя времена носили, по перенятому отъ этрусковъ обычаю, желѣзныя К. съ печатями, хотя у самихъ этрусковъ носили и золотыя К. съ пластическими украшеніями (фиг. 13—15). У римлянъ же только сенаторы и высокія должностныя лица имѣли право носить золотыя К. Лишь при Адріанѣ уничтожено было отличіе золотого К.; Юстиніанъ далъ всѣмъ вольноотпущенникамъ право носить простое золотое К. безъ всякихъ украшеній. По свидѣтельству Плинія римляне и римлянки унизывали свои пальцы кольцами. У германскихъ народовъ К. очень рано служитъ знакомъ любви (фиг. 18). Отчасти они служили амулетами (фиг. 19). Средневѣковые рыцари носили К. на шеѣ, на рукахъ и на ногахъ, что означало какой нибудь обѣтъ (обѣтныя К.). Въ XV в. вошло въ обычай вырѣзать девизы, ребусы, имена и т. п. Въ Венеціи происходило особенное торжество—обрученіе дожа съ моремъ, когда дожъ бросалъ въ море К. Уже съ V в. К. въ христіанской церкви служило знакомъ епископской власти и символомъ брачнаго союза. Обручальныя К. (фиг. 22 и 23) и по сіе время въ употребленіи. Особенной роскошью отличались и отличаются и по сіе время К. на Востокѣ (фиг. 16—17). См. Schneider, „Die Gestaltung des Ringes vom Mittelalter bis in die Neuzeit" (1878); Jones, „Finger-ring Core" (1876); Edwards, „History and poetry of finger-rings" (1880).

Кольцо, Иванъ, сподвижникъ Ермака Т., 1579 напалъ на ногайскій городъ Сарайчикъ и разорилъ его до основанія, за что Іоаннъ IV осудилъ его съ товарищами на смерть; потомъ К., не пойманный царскими войсками, бѣжалъ и присоединился къ Ермаку. Въ концѣ 1582, послѣ взятія гор. Сибири, былъ посланъ къ Іоанну IV бить челомъ Сибирскимъ царствомъ. 1584 одинъ изъ Кучумовыхъ данниковъ Карача-Мурза перебилъ отрядъ козаковъ и убилъ К.

Кольцова-Масальская, Елена Мих. (рожд. княжна Гика), княгиня, въ литературѣ извѣстная подъ псевд. Дора д'Истрія. Род. 1828, ум. въ концѣ 1888. Она написала: „La vie monastique dans l'Eglise orientale" (3 изд. Пар. и Женева, 1855—58); „Les femmes en Orient" (Цюрихъ, 1859, 2 т.; отрывокъ изъ этого соч.: „Женщины роман. племени" перев. на рус. яз. въ „Загран. Вѣстн." 1865, № 10); „Excursions en Roumélie et en Morée" (Цюр., 1858, 2 т.); „Die Deutsche Schweiz: Land, Volk und Geschichte" (1860, 3 т.); „Une rencontre de voyage" („Revue d. d. Mondes", 1860, рус. переводъ: „Дорожная встрѣча" въ „Моск. Вѣд." 1860, №№ 197—200); „Au bord des lacs helvétiques" (Женева, 1861; рус. переводъ: „Герм. Швейцарія" въ „Разсвѣтѣ" 1861, №№ 1 и 2); „Des femmes par une femme" (Цюр., 1864, 2 т.; сокращ. рус. переводъ: „Женщина о женщинахъ", Спб., 1866); „Les Roumains et la papauté" и „Sur la poésie serbe" („Revue d. d. Mondes", 1869); „Gli Albanesi in Rumenia" (Флоренція., 1873) и „La poésie des Ottomans" (Пар., 1873). См. A. Pommier, „La comtesse Dora d'Istria" (Брюсс., 1863).

Кольцовъ, Алексѣй Вас., знаменитый русск. народн. поэтъ. Родился въ Воронежѣ, 2 окт. 1808. Отецъ его, Вас. Петр., воронежск. мѣщанинъ, былъ прасолъ (скотопромышленникъ). Строгаго нрава, суровый и сосредоточенный, онъ въ то-же время обладалъ страстною, увлекающеюся натурой, не ограничивался однимъ прасольствомъ, а брался за разныя дѣла: арендовалъ земли для посѣвовъ хлѣбовъ, скупалъ рощи на срубъ, торговалъ дровами и пр. Онъ пользовался общимъ уваженіемъ и кредитомъ, хотя былъ малограмотный. Жена же его, Прасковья Ивановна, была и совсѣмъ неграмотна. К. былъ мальчикъ способный, но тихій, флегматичный, сосредоточенный. Когда ему минуло 9 лѣтъ, былъ приглашенъ семинаристъ обучить его грамотѣ. К. учился прилежно и черезъ годъ поступилъ въ уѣздное училище. Но въ училищѣ К. пробылъ всего два года (1819—21); — изъ второго класса

отецъ взялъ его, рѣшивъ, что пора пріучать мальчика къ торговому дѣлу. Понятно, что два первые класса уѣзд. училища немного могли дать К.; всю жизнь ороографія у него хромала. Первыя прочитанныя К. книги были сказки, покупаемыя у коробейниковъ. Отъ сказокъ К. перешелъ къ романамъ, доставаемымъ у товарищей. Но читать приходилось лишь урывками. Взявши сына изъ училища, В. П. заставилъ его пройти всю торговую іерархію, спачала мальцомъ, потомъ молодцомъ, наконецъ приказчикомъ и помощникомъ отца. К. ѣздилъ съ отцомъ въ степь для надзора за скотомъ, а зимою съ приказчиками для забора и продажи товара. Юношѣ нравились эти переѣзды. Между тѣмъ какъ степная природа и близость къ народу навѣвали на поэта тѣ образы и мотивы, которые онъ впослѣдствіе воспроизводилъ, не оставались безъ вліянія и городскія впечатлѣнія на его умственное развитіе. Въ 1825 К. купилъ на базарѣ стихотворенія Дмитріева, началъ читать въ первый разъ въ жизни стихи, и пришелъ въ такой восторгъ, что бросившись въ садъ, началъ тамъ распѣвать ихъ, думая, что стихи неиначе, какъ распѣваются. Пристрастившись такимъ образомъ къ чтенію стиховъ и не находя ихъ на базарѣ, К. обратился въ единственную имѣющуюся въ городѣ книжную лавку Д. А. Кашкина. Кашкинъ, человѣкъ еще молодой, заинтересовался юнымъ стихотворцемъ, приласкалъ его, объяснилъ, что нельзя писать стиховъ, не зная правилъ стихосложенія, подарилъ ему „Русскую просодію", совѣтуя хорошенько изучить ее, и предложилъ ему пользоваться его библіотекою безвозмездно. Пользуясь этой библіотекой, К. началъ зачитываться всѣми русскими поэтами, начиная съ Ломоносова и Державина и кончая Пушкинымъ и Дельвигомъ. Подъ вліяніемъ этого чтенія, съ 1826 онъ уже смѣло начинаетъ писать стихи, а съ слѣдующаго 1827 пишетъ по два, по три стихотворенія въ день. Завязавши личное знакомство съ Кашкинымъ, К. являлся къ нему съ каждымъ стиходвореніемъ и читалъ его; при этомъ Кашкинъ дѣлалъ свои примѣчанія, давалъ совѣты, наставлялъ. Въ концѣ 20-хъ годовъ К. пріобрѣлъ уже въ Воронежѣ извѣстность, какъ „стихотворецъ-мѣщанинъ", „поэтъ прасолъ". Къ тому же времени относится знакомство К. со студентомъ семинаріи, сыномъ священника, Анд. Порф. Серебрянскимъ. Одаренный большими способностями, даромъ слова и поэзіи, Серебрянскій весь былъ проникнутъ страстною любовью къ литературѣ (ему принадлежитъ и до сихъ поръ незабытая пѣсня: „Быстры какъ волны дни нашей жизни"). Сблизившись съ К., онъ имѣлъ большое вліяніе на него въ отношеніи и умственнаго развитія вообще, и на развитіе его таланта. Серебрянскій не только поправлялъ и передѣлывалъ стихи К., но многія стихотворенія они писали вмѣстѣ; наконецъ, были и такія, которыя, приписываемыя К., принадлежали Серебрянскому всецѣло (таковы: „Великая тайна", „Божій міръ", „Молитва", „Великое слово"). Къ тому же времени относится первая любовь К. У К-хъ не переводилась крѣпостная, выкупаемая у помѣщиковъ, женская прислуга. Въ числѣ ея была прислуживавшая сестрамъ К. дѣвушка Дуняша. К. былъ пораженъ ея красотою и полюбилъ ее. Дуняша отвѣчала ему взаимностью. Узнавши объ этомъ, отецъ К., воспользовавшись отъѣздомъ сына въ степь, продалъ Дуняшу вмѣстѣ съ матерью донскому помѣщику. Возвратившись домой, К. не нашелъ своей возлюбленной и былъ такъ пораженъ этимъ, что схватилъ жестокую горячку, отъ которой едва не умеръ. Выздоровѣвши, онъ бросился отъискивать свою возлюбленную, но тщетно: она вышла замужъ за какого-то казака. К. всю жизнь не могъ забыть объ этой страсти. Много стиховъ посвятилъ онъ ей, начиная стихотв. „Первая любовь", написанымъ въ 1830 подъ свѣжимъ впечатлѣніемъ только что пережитой драмы, и кончая однимъ изъ послѣдн. его ст. „Звѣзда". Къ 1830 относится первое появленіе К. въ печати. Передъ тѣмъ былъ въ Воронежѣ проѣздомъ начинающій поэтъ Сухачевъ; Кашкинъ познакомилъ съ нимъ К., который вручилъ ему три свои стихотв., и Сухачевъ напечаталъ одно изъ нихъ, „Пѣсню", въ числѣ своихъ собственныхъ стиховъ, изданныхъ имъ 1830 подъ заглавіемъ: „Листъ изъ записной книжки Василія Сухачева". Въ 1831 появляются уже въ печати стихи К. съ его фамиліей. Такъ въ московской газеткѣ „Листокъ" Артемова были помѣщены ст. его „Вздохъ на могилѣ Веневитинова" и „Посланіе къ ***". Къ этому же времени относится знакомство К. съ Станкевичемъ. У отца Станкевича былъ винокуренный заводъ, на который прасолы пригоняли скотъ для корма бардою. Однажды камердинеръ Станкевича, замедливъ явиться къ барину, оправдывался тѣмъ, что вновь прибывшій прасолъ за ужиномъ читалъ имъ такія пѣсни, что они всѣ заслушались и никакъ не могли отстать. Станкевичъ заинтересовался, призвалъ К. къ себѣ, пришелъ въ восхищеніе и просилъ передать ему свои стихи. Результатомъ этого знакомства было напечатаніе Станкевичемъ въ „Лит. Газ." стих. К. „Перстень". Послѣ того Станкевичъ неоднократно посѣщалъ К. въ Воронежѣ. К. въ свою очередь, будучи 1831 въ первый разъ въ Москвѣ по дѣламъ отца, посѣтилъ Ст-ча, бывшаго въ то время студентомъ моск. университета. Ст-чъ познакомилъ К. съ Бѣлинскимъ и нѣкоторыми другими членами своего кружка. Въ 1835-же году Ст-чъ по подпискѣ, собранной въ одинъ вечеръ среди пріятелей, издалъ первое собраніе пѣсенъ К. подъ заглавіемъ „Стихотворенія Алексѣя Кольцова", заключающее 18 ст. К. Изданіе это доставило К. об-

щую извѣстность. Во вторую свою поѣздку въ Москву, а затѣмъ въ Петербургъ 1836, въ свою очередь по дѣламъ отца, К. въ Москвѣ, кромѣ кружка Станкевича, познакомился и со мн. др. литераторами, напр. съ Надеждинымъ, Ѳ. Глинкою, Мельгуновымъ и пр.; въ Петербургѣ — съ Жуковскимъ, кн. Вяземскимъ, кн. Одоевскимъ, Пушкинымъ, Дельвигомъ, Краевскимъ и др. При этомъ многіе относились къ нему свысока, покровительственно и даже полупрезрительно, какъ къ полуграмотному самоучкѣ. Это не скрывалось отъ наблюдательности К., иногда раздражало, чаще же смѣшило. Но было немало и такихъ литераторовъ, которые относились къ нему съ искреннимъ участіемъ. Такъ К. съ особеннымъ чувствомъ вспоминалъ о радушномъ и тепломъ пріемѣ, который оказалъ ему Пушкинъ. К. былъ у него нѣск. разъ и по часамъ бесѣдовалъ съ нимъ. Жуковскій, кн. Вяземскій и кн. Одоевскій помогали не мало К. въ его тяжбахъ, которыя онъ велъ по порученію отца. Но какъ ни благотворно было вліяніе петербургскихъ литераторовъ на К., пробудившихъ въ немъ сознательное отношеніе къ народному творчеству и побудившихъ его собирать народныя пѣсни, пословицы, поговорки и т. п., но наибольшее вліяніе оказалъ на К. Бѣлинскій, который, сблизившись съ нимъ, полюбилъ его всею душой. К., въ свою очередь, привязался къ Бѣлинскому, какъ къ учителю и пророку. Восторженное обожаніе К-мъ Бѣлинскаго основывалось на томъ могучемъ нравственномъ и умственномъ вліяніи критика на поэта, результатомъ котораго былъ полный переворотъ не только во всемъ умственномъ мірѣ К., но и во внѣшнихъ обстоятельствахъ его жизни. До знакомства съ Бѣлинскимъ К. жилъ такою же непосредственно-наивною жизнью, какъ и всѣ земляки одного съ нимъ класса, въ полной гармоніи съ окружающей его средою. Прежде всего онъ былъ прасоломъ, а затѣмъ уже пѣсенникомъ, посвящая поэзіи лишь часы досуга, совершенно также, какъ любой его землякъ, могъ въ свободныя минуты заниматься пѣніемъ, рисованіемъ, игрою на гармоникѣ и т. п. Своему прасольскому дѣлу онъ предавался съ увлеченіемъ, обладая не только практичностью, какую требовало оно, но и свойственною купцамъ плутоватостью, которую даже не считалъ нужнымъ скрывать отъ своихъ литературныхъ друзей. Вмѣстѣ съ тѣмъ К. нисколько не стѣснялся ролью ходатая по отцовскимъ тяжбамъ, для чего пріѣзжалъ въ столицы хлопотать по разнымъ присутств. мѣстамъ. Это были тяжбы съ крестьянскими обществами по съемкѣ земель подъ пастбища, тяжбы не всегда чистыя; въ нѣкоторыхъ К. былъ далеко не правъ. Это нисколько не мѣшало К. прибѣгать къ заступничеству своихъ сильныхъ литературныхъ друзей, въ особенности къ Жуковскому, Вяземскому и Одоевскому и пользоваться ихъ связями. Это побуждало отца К. не только сквозь пальцы смотрѣть на страсть сына къ писанію стиховъ, но поощрять даже занятіе, которое приносило сыну столько выгодъ въ видѣ связей съ сильными и знатными людьми и даже извѣстность при дворѣ. Дошло дѣло до того, что старикъ проникся къ сыну такимъ уваженіемъ, что началъ вести всѣ дѣла свои именемъ сына, т. е., оставивъ за собою руководство ими, перевелъ на имя сына всѣ торговыя обязательства, долги и векселя. Но вліяніе Бѣлинскаго произвело полный разгромъ всего этого жизненнаго строя К. Проникшись высшими духовными и общественными интересами, которыми жилъ кружокъ Бѣлинскаго, К. почувствовалъ полное отвращеніе ко всѣмъ тѣмъ матерьяльно-низменнымъ, копеечнымъ заботамъ и разсчетамъ, которые составляли всю суть жизни воронежск. обывателей; съ каждымъ днемъ онъ болѣе и болѣе чувствовалъ разладъ со своими земляками. Послѣ же своей послѣдней поѣздки въ столицы и гощенія у Бѣлинскаго 1840, возвращеніе въ Воронежъ становится для него и совсѣмъ невыносимо. Онъ только и мечтаетъ теперь о томъ, какъ бы навсегда разстаться съ родиной, и торговыми дрязгами, и устроиться навсегда въ Петербургѣ, близъ Бѣлинскаго. Но это было немыслимо безъ того, чтобы отецъ не выдѣлилъ его и не далъ бы ему хотя небольшого капитала для заведенія въ столицѣ какого нибудь торговаго книжнаго дѣла. Между тѣмъ отецъ принялъ его по возвращеніи въ Воронежъ крайне холодно, тѣмъ болѣе, что гурты въ Москвѣ были проданы неудачно, тяжба въ Петербургѣ проиграна Отецъ не запрещалъ сыну переселиться въ Петербургъ, перевелъ даже на себя всѣ векселя, выданные на на его имя, но объявилъ ему рѣшительно, что до смерти своей не выдѣлить ему ни гроша, и опредѣлилъ ему на содержаніе всего на все 1000 рублей въ годъ (ассигнаціями?). Съ этими деньгами нечего было и думать ѣхать въ Петербургъ. К. увидѣлъ себя въ безвыходномъ положеніи. Ему пришлось убѣдиться, что и въ самомъ дѣлѣ у „молодца крылья связаны и пути ему всѣ заказаны“. Опутанный сѣтями отцовскихъ капиталовъ и не чувствуя ни силъ, ни отваги вырваться на просторъ изъ засасывающаго болота, К. дошелъ до такого безволія, что допустилъ отцу сватать ему невѣсту въ зажиточной купеческой семьѣ, и избавился отъ коммерческаго брака съ немилой дѣвушкой лишь тѣмъ, что ему отказали родители невѣсты. Въ такомъ по истинѣ постыдно-безвыходномъ положеніи кинулся К. въ омутъ отчаянной страсти къ нѣкоей воронежской грѣшницѣ, въ результатѣ чего была гибельная болѣзнь, перешедшая въ чахотку, которая и свела К. въ могилу. Печальны были послѣдніе мѣсяцы его медленнаго угасанія. Отношенія его къ роднымъ дошли до такой враждебности, что его смерти желали, надъ нимъ глумились: самая любимая изъ всѣхъ

членовъ семьи, сестра Анисья, выходившая въ то время замужъ и занимавшаяся съ подругами шитьемъ приданаго, устроила вмѣстѣ съ ними въ сосѣдней комнатѣ шуточное отпѣваніе его. Въ домѣ по случаю свадьбы была уборка и чистка, сопровождавшіяся бѣготнею, шумомъ, и никто не обращалъ вниманія, какъ это безпокоило и раздражало больнаго. Онъ лежалъ въ полномъ забросѣ, его часто забывали, и онъ оставался безъ обѣда, безъ чаю, въ нетопленной, сырой комнатѣ. Дни тянулись въ полномъ одиночествѣ; никто не посѣщалъ его изъ прежнихъ воронежскихъ друзей, съ которыми онъ разошелся въ послѣдніе годы. Наконецъ, 19 окт. 1842 его не стало. Равнодушно отнесся къ его смерти родитель и поставилъ надъ гробомъ его скромный памятникъ съ такою надписью: „Просвященный безнаукъ природою награжденъ Монаршею милостью скончался 33 годовъ и 26 дней въ 12 часу брака неимѣлъ“, и лишь 1880 памятникъ этотъ былъ замѣненъ болѣе приличнымъ и соотвѣтственнымъ имени поэта.

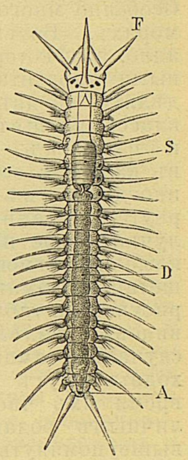
Стихотворенія К. распадаются на три разряда, имѣющіе мало общаго другъ съ другомъ. Къ первому разряду принадлежатъ всѣ, написанныя тоническимъ размѣромъ въ духѣ поэзіи, господствовавшей въ то время въ нашей литературѣ. Таковы: „Сирота“, „Ровеснику“, „Маленькому брату“, „Ночлегъ чумаковъ“, „Путникъ“, „Красавицѣ“, Сестрѣ“, „Вздохъ на могилѣ Веневитинова“ и пр. Не лишенныя пробесковъ таланта, стихотворенія эти представляются подражаніями выдающимся поэтамъ того времени, иногда неправильными по размѣрамъ, съ которыми былъ мало знакомъ К. Если бы онъ ограничился такого рода стихами, то, конечно, не выдвинулся бы впередъ, какъ одинъ изъ лучшихъ представителей русской поэзіи, и былъ бы давно забытъ. Ко второму разряду относятся „Думы“, стихотворенія философскаго содержанія, навѣянныя, очевидно, разговорами съ Бѣлинскимъ, который какъ разъ во все время знакомства съ К., во второй половинѣ 30-хъ годовъ, мучился философскими рефлексіями. Таковы: „Великая тайна“, Неразгаданная истина“, „Молитва“, „Вопросъ“, и пр. Но и эти стихотворенія не могли бы возвысить К. Онъ былъ слишкомъ необразованъ, чтобы рѣшать философскіе вопросы, и въ „Думахъ“ своихъ принужденъ былъ ограничиваться рутинными реторическими размышленіями о величіи вселенной и о ничтожествѣ человѣческаго разума, дерзающаго проникнуть въ сокровенныя тайны божественнаго промысла. Къ третьему разряду принадлежатъ „Пѣсни“, въ кот. К. и является именно народнымъ поэтомъ, имя кот. не забудется, пока будетъ существовать рус. литература. Написанныя народными размѣрами, пѣсни эти и по своему характеру, и по содержанію являются вполнѣ народными. Нельзя не согласиться съ Бѣлинскимъ, что, „выросши среди мужиковъ и степей, К. душою, сердцемъ, кровью любилъ русскую природу, и все хорошее и прекрасное, что какъ зародышъ, какъ возможность, живетъ въ натурѣ русскаго селянина“. „Не на словахъ, а на дѣлѣ, по словамъ Бѣлинскаго, сочувствовалъ онъ простому народу въ его горестяхъ, радостяхъ и наслажденіяхъ. Онъ зналъ его бытъ, его нужды, горе и радость, прозу и поэзію его жизни, — зналъ ихъ не по наслышкѣ, не изъ книгъ, не черезъ изученіе, а потому что самъ, и по своей натурѣ и по своему положенію, былъ вполнѣ русскій человѣкъ“ и такъ далѣе. Все это до извѣстной степени справедливо, но именно лишь до извѣстной степени, и опредѣленіе Бѣлинскаго поэзіи К. должно быть принято крайне относительно. Начать съ того, что К. нельзя назвать „сыномъ народа въ полномъ смыслѣ этого слова“. Какъ ни близко стоялъ онъ къ народу, а все таки былъ купеческій сынокъ, отдѣленный отъ народа стѣной отцовскихъ капиталовъ. Въ его домѣ были крѣпостные; онъ помогалъ отцу въ веденіи кляузныхъ тяжебъ съ крестьянами. Ему вѣдомы были радости и горести простыхъ людей, но однѣ лишь любовныя и семейныя, въ родѣ измѣны милаго, выдачи замужъ насильно за старика, неудачи молодца въ жизни вслѣдствіе безхарактерности или врожденнаго неумѣнья пробить себѣ дорогу, нажить казну и завоевать себѣ счастье. Укоряя лѣниваго мужика въ томъ, что онъ лежитъ на печи, когда всѣ „работаютъ давно“, онъ не отдаетъ себѣ отчета въ томъ, какія могли быть причины такого страннаго явленія. Во всѣхъ его стихотвореніяхъ взятыхъ вмѣстѣ, вы не найдете ни одного намека на какія либо страданія народа общественнаго характера, вродѣ хотя бы крѣпостного права. Это полное отсутствіе общественнаго элемента въ поэзіи К. ставитъ его въ значительной степени ниже другого народнаго поэта того - же его времени, — Т. Г. Шевченка, который во всѣхъ отношеніяхъ заслуживаетъ названія „сына народа“ и которому ничто не было чуждо въ народной жизни. Величайшее несчастіе К. заключалось въ томъ, что, умерши слишкомъ рано, онъ имѣлъ возможность подвергаться вліянію Бѣлинскаго лишь до 1840 г., т. е. какъ разъ во время философско-реакціоннаго періода жизни Бѣлинскаго; до Бѣлинскаго же 40-хъ годовъ К. не дожилъ. Не можетъ быть сомнѣнія въ томъ, что въ концѣ 40-хъ годовъ у К. явились бы пѣсни совсѣмъ иного характера.

Литература. Я. М. Невѣровъ, „Поэтъ-прасолъ, А. В. Кольцовъ“ („Сынъ Отеч.“, 1836); Бѣлинскій, „О жизни и сочиненіяхъ К.“ (въ посмертномъ изданіи сочиненій К. Н. Некрасова и Н. Прокоповича, и въ полномъ собраніи сочиненій Бѣлинскаго); М. Н. Катковъ, „Нѣсколько словъ къ характеристикѣ К.“ („Русск. Вѣстн.“, 1856);

„Литерат. Воспом. И. И. Панаева" („Совр." 1860—61 и отд. изд. 1856); „Кольцовъ и Серебрянскій" (брошюра Е. Сталинскаго, 1868); А. Н. Пыпинъ, „Бѣлинскій, его жизнь и переписка" (2 т., Спб., 1856); М. Де-Пуле, „А. В. Кольцовъ въ его житейскомъ и литературномъ быту и въ семейной обстановкѣ" (1878); Добролюбовъ, „А. В. Кольцовъ, его жизнь и сочиненія" („Чт. для юношества". 1858); В. Огарковъ, „А. В. Кольцовъ, его жизнь и литературная дѣятельность" (въ изданіи Ф. Павленкова „Жизнь замѣчат. людей"); В. П. Острогорскій, „Художникъ русской пѣсни" („Міръ Бож.", 1892); П. Владимировъ, „А. В. Кольцовъ, какъ человѣкъ и поэтъ" („Чт. въ ист. общ.", Кіевъ, 1894); на нѣмецкій языкъ соч. К. переведены Ф. Ф. Фидлеромъ (Лейпц., 1887) и М. И. Михельсономъ (Спб., 1889).

Кольчагва (Colchagua), пров. южноамер. республ. Чили, омывается на з. океаномъ, площ. = 9829 кв. км., жит. (1892) 161,788. На в. возвышаются Кордильеры съ вулканомъ Тингвиририка (4478 м.); между Кордильерами и прибрежными горами расположено нагоріе, лучшая и плодороднѣйшая часть страны, относящейся къ числу богатѣйшихъ пров. Чили; воздѣлываются пшеница, ячмень, маисъ, бобы. Пастбища прекрасны, скота очень много. Добываются: золото, мѣдь и морская соль. Страну пересѣкаетъ ж. д. Сантьяго-Талька. Гл. гор. Санъ Фернандо (см.).

Кольчатые черви (Annulata, Annelides), наиболѣе высокоорганизованный классъ червей (см.). Отличительнымъ признакомъ служитъ вытянутое, округлен. или сплющенное сверху внизъ тѣло, расчлененное нѣкоторымъ числомъ вдающихся въ его полость перегородокъ на отдѣльные сегменты, бóльшею частью выраженные и въ наружномъ строеніи (см. рисунокъ). Число такихъ сегментовъ у одного и того же вида часто бываетъ очень непостоянно, что объясняется полной равнозначностью отдѣльныхъ члениковъ, изъ которыхъ каждый послѣдующій является лишь повтореніемъ предыдущаго. Въ общемъ каждый сегментъ имѣетъ свою особую нервную систему, свой отрѣзокъ пищеварительнаго канала, свои собственные органы воспроизведенія и пр. Однако, первые членики отличаются отъ всѣхъ остальныхъ какъ по своему внутреннему строенію, такъ и по присутствію только на нихъ однихъ глазъ и щупальцевъ, почему и могутъ быть разсматриваемы за голову всего животнаго; равнымъ образомъ отличается особой формой и конечный членикъ его, снабженный заднепроходнымъ отверстіемъ. Съ внутренней членистостью или метамеріей наружная кольчатость, которая и дала названіе всему классу, не всегда, однако, согласуется; такъ, напр., у піявокъ наружныя кольца гораздо многочисленнѣе истинныхъ сегментовъ. Верхняя кожа К. ч. обыкновенно мягкая; подъ ней въ видѣ сплошного мѣшка залегаетъ мышечный слой, состоящій изъ продольныхъ и кольцевыхъ мускульныхъ волоконъ; благодаря дѣятельности именно этого слоя, тѣло червя можетъ по произволу животнаго то удлиняться, становясь тоньше, то, напротивъ, укорачиваться и расширяться, чѣмъ и обусловливается характерное, такъ-наз. червеобразное движеніе. Кромѣ того, въ качествѣ органовъ же передвиженія являются присоски (у піявокъ) и особыя щетинки, торчащія либо прямо на кожѣ, либо помѣщающіяся на особыхъ бугоркахъ или выступахъ сегмента, такъ-наз. параподіяхъ. Ротъ лежитъ впереди, на брюшной сторонѣ, и ведетъ въ глотку, которая можетъ быть снабжена крѣпкими челюстями или выдвигаться въ видѣ хобота; за глоткой слѣдуетъ собственно кишка, часто подраздѣленная перехватами между каждой парой сосѣднихъ сегментовъ. Заднепроходное отверстіе помѣщается на концѣ послѣдняго членика и у многихъ видовъ на спинной сторонѣ тѣла. Кровеносная система состоитъ б. ч. изъ спинного и брюшного сосудовъ, могущихъ обладать способностью къ ритмическимъ сокращеніямъ, и связывающихъ ихъ поперечныхъ вѣтвей. Большинство морскихъ видовъ обладаетъ и специальными органами дыханія (жабрами). Нервная система представлена расположеннымъ надъ глоткой головнымъ мозгомъ и брюшнымъ стволомъ, въ каждомъ сегментѣ образующимъ обыкновенно пару гангліевъ. Почти всѣ К. ч. обладаютъ глазами, а нѣкоторые и слуховыми пузырками; въ противоположность обычному мѣстонахожденію глазъ, родъ Polyophthalmus („многоглазикъ") снабженъ этими органами по бокамъ каждаго сегмента. Сложнымъ строеніемъ отличаются б. частью выдѣлительные органы, которыхъ каждый сегментъ имѣетъ по одной парѣ (отсюда названіе сегментальныхъ органовъ); впрочемъ они служатъ часто и для выведенія наружу половыхъ продуктовъ. Размноженіе можетъ происходить какъ безполымъ, такъ и половымъ путемъ. Безполое, встрѣчающееся у мелкихъ видовъ, состоитъ либо въ образованіи на извѣстное число сегментовъ особой головы, послѣ чего молодой червь и отдѣляется отъ стараго, либо въ выпочковываніи между послѣднимъ и предпослѣднимъ сегментами стараго животнаго новыхъ сегментовъ съ головой, такъ что при повтореніи этого процесса сначала возникаетъ цѣлая колонія червей, которые позднѣе уже и отдѣляются другъ отъ друга.



Многощетинковый червь. Grubea fusifera.
A Заднепроходное отверстіе. D Кишка. F Щупальцы. S Глотка.

Многіе К. ч. гермафродитны. Яичники и сѣмянники сильно увеличиваются въ объемѣ ко времени половой зрѣлости, и продукты ихъ либо прямо выводятся наружу, какъ у піявокъ, либо, какъ у большинства К., опоражниваются еще въ полости тѣла и только затѣмъ черезъ сегментальные органы покидаютъ тѣло животнаго. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ яйца откладываются въ особыхъ коконахъ, и тогда развитіе ихъ происходитъ безъ превращенія; въ противномъ случаѣ выходящія изъ яйца личинки подвергаются значительн. метаморфозу. Лишь очень немногіе виды оказываются живородящими. Многіе обладаютъ способностью воспроизведенія утраченныхъ частей тѣла. К. ч. живутъ или во влажной почвѣ (дождевые черви) и илѣ, или же въ водѣ. Особенно многочисленны эти животныя въ моряхъ. Большинство изъ нихъ плотоядно, а нѣкоторые являются даже временными паразитами (піявки). Всѣхъ К. ч. дѣлятъ на двѣ большія группы или подкласса: на щетинконогихъ (Chaetopoda) и піявокъ (Hirudinei), къ которымъ, въ качествѣ особой группы, причисляютъ иногда и звѣздчатыхъ червей (Gephyrei). Щетинконогія (Chaetopoda) получили свое названіе отъ присутствія на каждомъ сегментѣ ихъ тѣла подвижныхъ щетинокъ самаго разнообразнаго вида (см. рисунокъ и таблица „Черви"); большинство видовъ раздѣльнополы; въ нѣкоторыхъ случаяхъ самцы и самки такъ мало походятъ другъ на друга, что въ прежнее время ихъ часто относили даже къ различнымъ родамъ. По степени развитія вышеупомянутыхъ щетинокъ весь подклассъ дѣлятъ на малощетинковыхъ (Oligochaeta) и многощетинковыхъ (Polychaeta). Первые являются гермафродитами, лишены жабръ, ножныхъ бугорковъ и челюстей, имѣютъ менѣе совершенные глаза, питаются б. ч. растительными веществами и развиваются безъ превращенія. Сюда относятся какъ общеизвѣстные дождевые черви, такъ и цѣлый рядъ близкихъ къ нимъ болѣе мелкихъ формъ, обитающихъ въ ручьяхъ, прудахъ, колодцахъ и т. п. (см. *піявки*). — Polychaeta (см. рис.), напротивъ, почти всѣ раздѣльнополы, живутъ въ моряхъ, имѣютъ челюсти, параподіи, снабженныя различными усиками (Cirri), чешуйками (элитры) и щетинками, а часто также и жабрами, питаются гл. обр. животною пищею и развиваются съ метаморфозомъ. Личинка снабжена двойнымъ вѣнцомъ мерцательныхъ волосковъ и первоначально состоитъ только изъ головного и заднепроходнаго сегментовъ; позднѣе на разростающемся въ длину заднемъ отдѣлѣ ея, по направленію спереди назадъ, появляются все новые и новые сегменты, тогда какъ передній отдѣлъ цѣликомъ переходитъ въ головную лопасть взрослаго червя. Наиболѣе наглядно всѣ эти превращенія выступаютъ у замѣчательнаго, лишеннаго щетинокъ и не расчлененнаго снаружи Polygordius'a, котораго многіе изслѣдователи относятъ къ одной изъ самихъ древнихъ формъ всѣхъ К. (къ группѣ такъ-наз. Archiannellides). По образу жизни многощетинковыхъ дѣлятъ на сидячихъ или трубчатыхъ червей, Sedentaria или Tubicolae, (см. *трубчатые черви*) и на бродячихъ или свободно плавающихъ (Errantia). Послѣдніе являются наиболѣе высоко организованными изъ всѣхъ К. и принадлежатъ къ самымъ кровожаднымъ хищникамъ. Нѣкоторые могутъ свѣтиться по ночамъ. Различаютъ многочисленныя семейства съ огромнымъ числомъ видовъ. Сем. Alciopidae отличается прекрасно развитыми глазами и полупрозрачнымъ тѣломъ; Aphroditidae или морскія гусеницы часто сплошь покрыты щетинками; Eunicidae имѣютъ крайне сильныя челюсти, и отдѣльные представители достигаютъ величины свыше 1 м.; одинъ видъ этого семейства — палоло (Lysidice viridis) употребляется въ пищу жителями о-вовъ Самоа и Фиджи; виды сем. Nereidae (Heteronereis, см. табл. „Черви") иногда бываютъ въ столь различныхъ видоизмѣненіяхъ, что ихъ можно свести къ одному только путемъ прямыхъ наблюденій; сем. Syllidae показываетъ рѣзкій половой полиморфизмъ и т. д. За сильно видоизмѣненныхъ многощетинковыхъ же разсматриваютъ и группу Myzostomidae, маленькихъ кругловатыхъ паразитовъ морской лиліи Comatula. Ископаемые К. извѣстны изъ силурійскихъ отложеній (Nereïtes cambrensis, см. таб. „Силурійская и кэмбрійская системы II", фиг. 8); большею частью сохраняются, однако, лишь трубки сидячихъ К. См. Savigny, „Système des Annélides" (Пар., 1826); Claparède, „Recherches anatomiques sur les Annélides" (Женева, 1861); Ehlers, „Die Borstenwürmer" (Лейпц., 1864—69); его-же, „Report on the Annelids" (Бостонъ, 1888); Quatrefages и Vaillant, „Histoire naturelle des Annelés" (Пар., 1865—90); Semper, „Die Verwandtschaftsbeziehungen der gegliederten Tiere" (Вюрцб., 1875); Hatschek, „Studien über Entwickelungsgeschichte der Anneliden" (Вѣна, 1887); Kleinenberg, „Die Entstehung des Annelids aus der Larve von Lopadorhynchus" (Лейпцигъ, 1886); Meyer, „Studien über den Körperbau der Anneliden" (1887—88); его-же, „Изслѣдованія надъ развитіемъ кольчатыхъ червей" („Тр. каз. общ. ест.", 1889); Malaquin, „Recherches sur les Syllidiens" (Лилль, 1893); Beddard, „Monograph of the order of Oligochaeta" (Лонд., 1895).

Кольчестеръ (Colchester), гор. въ англ. графствѣ Эссексъ, на Кольнѣ (доступенъ судамъ въ 120 тон.), въ 12 км. отъ его устья; башня (нынѣ археол. музей) эпохи Вильгельма Завоевателя, развалины аббатства XII в., много остатковъ стѣнъ и пр. римской эпохи; жит. (1891) 34,559; славится разводимыми устрицами; 1891 къ гавани принадлежало 187 океанскихъ судовъ (5351 т.) и 488 рыбачьихъ лодокъ въ

5192 т. К. считается древн. Camulodunum, осн. триновантами, Клавдіемъ превращенъ въ колонію

Кольчуга, старинный доспѣхъ изъ желѣзныхъ колецъ въ видѣ рубахи; появился въ Европѣ со временъ крестовыхъ походовъ, а у славянъ еще при Святославѣ.

Кольянтесъ (Collantes), Франсиско, исп. живописецъ мадридской школы, род. 1599, ум. 1656 г.; замѣчательнѣйшее произведеніе—„Картина смерти" (двор. Буэн-Ретиро, въ Мадр.), въ которомъ необыкновенно рельефно представлены ея ужасы. Имп. Эрмитажъ (Спб.) обладаетъ его „Іоанномъ Крестителемъ".

Колѣннаго сустава воспаленіе, бываетъ у лошадей въ острой формѣ отъ ушиба, пораненія или ущемленія; бываетъ и хроническая форма, преимущественно отъ сильныхъ ударовъ, располагающихъ къ заболѣванію костей. Послѣдняя развивается медленно, неизлѣчима и лишаетъ работоспособности. При этомъ наблюдается опухоль въ области сустава и перерожденіе воспаленныхъ суставовъ, напримѣръ скакательнаго.

Колѣнной чашки вывихъ (ветер.), бываетъ иногда кратковременный — лишь на мгновеніе зацѣпляется колѣнная чашка засуставной хрящъ, иногда же растяженіе связокъ бываетъ болѣе продолжительное и требуетъ искусственн. вправленія.

Колѣнный волдырь или грибовикъ, значительное утолщеніе, даже опухоль на поверхности запястнаго сустава. Опухоль эта или тверда, если состоитъ изъ плотной ткани, или мягка, когда состоитъ изъ губчатой соединительной ткани, наполненной жидкостью. Рѣже встрѣчается у лошади, большею частью у крупнаго рогатаго скота, и происходитъ отъ надавливанія объ жесткую подстилку или плохой полъ въ то время, когда животное становится на колѣна, чтобы лечь. Лѣченіе успѣшно только въ началѣ заболѣванія. Опухоль эта не опасна и мало препятствуетъ движенію.

Колѣнный рефлексъ, явленіе, состоящ. въ томъ, что при постукиваніи по колѣнной чашкѣ свободно висящей голени сидящаго лица, нога котораго не касается пола, слѣдуетъ внезапное разгибаніе голени отъ дѣйствія сухожилія musculus quadriceps femoris; мышцы бедра одновременно судорожно сокращаются. Отсутствіе К. р. есть важный и ранній симптомъ сухотки спинного мозга или какого либо другого нервнаго страданія.

Колѣно (Genu), вообще такъ называется согнутая подъ угломъ часть предмета; въ частности же колѣнное сочлененіе (articulatio genu), соединяющее бедро съ голенью на заднихъ конечностяхъ позвоночныхъ животныхъ. У млекопитающихъ К. образуется концомъ бедренной кости, верхнимъ концомъ берцовой кости, колѣнной чашкой, многочисленными связками, а также мышцами и т. д. К. сочлененіе у человѣка (см. табл. „Связки человѣка", фиг. 2 и 4), благодаря присутствію окружающей К. сумки и лежащихъ внутри и наружу этой сумки связокъ, допускаетъ сгибаніе и разгибаніе голени приблизительно на 150^{0}, причемъ возможны и боковыя движенія. Спереди К. прикрывается колѣнной чашкой (patella), лежащей непосредственно подъ кожнымъ покровомъ и представляющей окостенѣлую часть сильно развитого сухожилія разгибающаго К. (сесамовидная кость). Это сухожиліе (см. табл. „Мускулы человѣка") принимаетъ въ себя волокна четырехъ разгибающихъ мускуловъ, проходитъ до К. чашки и съ другой стороны ея прикрѣпляется къ верхнему концу берцовой кости. Поэтому К. чашка при разгибаніи ноги скользитъ по К. сочлененію въ направленіи кверху. Сухожилія, проходящія по задней сторонѣ ноги отъ бедра до голени, образуютъ колѣнную впадину (fossa poplitea), въ которой проходятъ важные кровеносные сосуды и нервы. У лошади, жвачныхъ и свиней, кромѣ настоящаго К. сочлененія, К. называютъ и сочлененіе, соотвѣтствующее сочлененію кисти передней ноги съ предплечьемъ. Это неточное въ анатомическомъ смыслѣ обозначеніе не только обычно среди публики, но даже и въ старой ветеринарной литературѣ. Многочисленныя, происходящія отъ этого ошибочнаго обозначенія названія, и по сіе время не могли быть замѣнены другими, болѣе соотвѣтственными, хотя само сочлененіе въ животной медицинѣ давно уже получило точное обозначеніе. Поврежденія К. слѣдуетъ разсматривать и лѣчить точно такъ же, какъ и поврежденія другихъ сочлененій. При вывихѣ свободное дѣйствіе К. только въ рѣдкихъ случаяхъ вполнѣ востановляется; поврежденія К. чашки при цѣлесообразномъ лѣченіи заживаютъ безъ всякихъ послѣдствій. Воспаленія К. сочлененія въ большинствѣ случаевъ весьма опасны и продолжаются очень долго. У лицъ, часто становящихся на К., развивается водянка сумочки, находящейся около связки К. чашки; эта водянка излѣчивается при полномъ покоѣ сочлененія, при помощи тугой повязки, или оперативнымъ путемъ.

Колэ (Colet), собственно Луиза Ровуаль, французская поэтесса, род. 1810, ум. 1876. За нѣкоторыя свои стихотворенія К. получила отъ академіи первую премію. Съ тѣхъ поръ она выказала удивительную плодовитость. Лирика ея не лишена изящества, стихи ея отличаются легкостью, но иногда попадаются слишкомъ грубые звуки и нѣкоторая аффектація героическихъ чувствъ. Вотъ ея произведенія: „Les fleurs du midi" (1836); „Penserosa" (1840); „Le poème de la femme" (1853); „Ce qu'on rêve en aimant" (1854).

Колэнъ д'Арлевиль (Collin d'Harleville), Жанъ Франсуа, род. 1755, ум. 1806, написалъ много пьесъ, имѣвшихъ

большой успѣхъ, благодаря прекраснымъ стихамъ, комическимъ положеніямъ лицъ и симпатичной морали; особенно извѣстно его главное произведеніе. „Le vieux célibataire“ (1792). Лучшее изданіе его произведеній сдѣлано его другомъ Андріе подъ названіемъ: „Théâtre et poésies fugitives“ (Пар., 1822). Его „Oeuvres choisies“ появились въ Парижѣ, 1826. Его „Théâtre“ изданъ Меландомъ (1876).

Колюбакинъ, Ник. Петр., писат. и воен. дѣятель. Род. 1811, ум. 1868. Онъ писалъ стихи, былъ друженъ съ кн. В. Ѳ. Одоевскимъ и др. писателями, напечаталъ: „О примѣненіи къ кавк. населенію“ (1861), а въ „Сводѣ замѣч. на проектъ устава о военно-морскомъ судѣ“ (1861) статью, въ кот. высказалъ вѣрный взглядъ на судебную и др. готовившіяся реформы 1860-хъ гг. Но интереснѣе всего его „Записки“, по многимъ любоп. подробностямъ его времени, напеч. въ „Историч. „Вѣстн.“ 1894, №№ 11 и 12 (въ передѣлкѣ его жены). См. о немъ „Рус. Архивъ“ (1870 и 1875, № 1); Добролюбовъ (Соч.“, 6-е изд. 1901, т. II, стр. 471—76).

Колюпановъ, Нилъ Петровичъ, писатель. Род. 1827, много потрудился на своей родинѣ, Костромской губ., сперва по осуществленію крестьянской реформы, затѣмъ какъ неутомимый и прогрессивный дѣятель мѣстнаго земства, состоя до смерти гласнымъ ветлужскаго земства, губ. гласнымъ и ветлужскимъ предводит. дворянства. 1881—82 его приглашали въ Спб. въ совѣщанія „свѣдущихъ людей“ по обще-государств. вопросамъ. Интересны его статьи о земствѣ въ „Вѣстн. Евр.“ 1866—1868. Кромѣ того, онъ напеч. „Очерки внутр. управленія въ Россіи“, начиная съ москов. періода и кончая царств. имп. Екатерины II („Рус. Мысль“ 1882, №№ 1 и 2, и 1883, № 2), „Очерки исторіи русскаго театра до 1812“, (ib., 1889, №№ 5, 7 и 8). Но главнымъ его трудомъ была большая, къ сожалѣнію, неоконченная „Біографія А. И. Кошелева“ (М., 1889—92, 1-я и 2-я книга). См. его собств. автобіографію: „Изъ прошлаго“ („Рус. Обозр.“ 1895).

Колюры, два круга склоненій, изъ которыхъ одинъ проходитъ черезъ точки равноденствій, другой же — черезъ точки солнцестояній. Первый называется К. равноденствій, второй — К. солнцестояній. Слово К. происходитъ отъ греческаго „*κόλουρος*“ — съ обрѣзаннымъ хвостомъ. — К. онъ названъ въ виду того, что К. равноденствій какъ бы отсѣкаетъ хвостъ у Большой медвѣдицы, К. же солнцестояній — у Малой.

Колючеголовыя (Acanthocephali), черви, въ прежнее время ихъ относили къ круглымъ червямъ (см.), теперь же ихъ выдѣляютъ въ особую группу червей. Кишечника и ротоваго отверстія нѣтъ, такъ что, на подобіе ленточныхъ червей, они питаются, всасывая непосредственно въ паренхиму всего тѣла соки кишечника животныхъ, въ которыхъ они паразитируютъ. Свое названіе К. получили отъ хоботка, усаженнаго крючками, направленными концомъ назадъ; хоботокъ лежитъ на переднемъ концѣ тѣла, можетъ выдвигаться и втягиваться, и служитъ для прикрѣпленія животнаго въ стѣнкѣ кишечника хозяина. Органовъ чувствъ нѣтъ у К., однако, имѣется просто организованная нервная система. У самцовъ на заднемъ концѣ тѣла имѣется вытягивающаяся сумка, служащая для обхватыванія половыхъ органовъ самки во время совокупленія. Выходящія изъ яицъ молодыя К. живутъ въ полости тѣла небольшихъ ракообразныхъ, а достигаютъ половой зрѣлости только тогда, когда проглатываются вмѣстѣ съ хозяиномъ рыбами, водяными птицами и т. п. Нѣсколько сотъ видовъ К. (недавно еще относимыхъ къ единственному роду Echinorhynchus, а въ настоящее время раздѣленныхъ на три рода) живутъ въ кишечникѣ позвоночныхъ, иногда въ большомъ количествѣ. Въ тонкой кишкѣ свиньи живутъ E. gigas, до 0,5 м. длины, молодыя стадіи котораго паразитируютъ въ майскихъ хрущахъ и ихъ личинкахъ; этотъ глистъ иногда появляется въ такомъ количествѣ, что вызываетъ эпизоотіи, и даже въ исключительныхъ случаяхъ встрѣчается у человѣка; раннія стадіи другихъ видовъ живутъ въ рыбахъ, ракообразныхъ и т. п.

Колюченосныя (Acronuridae), семейство костистыхъ рыбъ изъ отряда колючеперыхъ, рыбы съ яйцевиднымъ, сильно сжатымъ съ боковъ, тѣломъ, кожа или твердая, или покрытая обыкновенно небольшими чешуйками, съ маленькой мордой и челюстными зубами; одинъ спинной плавникъ и острые шипы по сторонамъ хвоста. Приблизительно 70 видовъ въ тропическихъ моряхъ, въ особенности въ Индійскомъ океанѣ. Колючехвостъ хирургъ (Acanthurus chirurgus *Bl.*), 20—30 см. длины, темно-бураго или желтоватаго цвѣта съ темными полосами, на каждой сторонѣ хвоста по одному подвижному колючему шипу, которымъ можетъ опасно ранить. Въ Антильскомъ морѣ очень обыкновененъ, его боятся тамъ, какъ ядовитой змѣи.

Колючеперыя рыбы (Acanthopterygii), см. *рыбы.*

Колючинская губа, заливъ Сѣв. Лед. океана у сѣв. вост. оконечности Сибири, подъ 175° зап. долготы, въ губу впадаетъ тундровая р. Югней; въ устьѣ зал. о—въ Песхоне и немного далѣе въ морѣ о—въ Колючный; въ заливѣ ловля китовъ и моржей.

Колючки (Aculens), у растеній твердые съ острой вершиной органы, въ тѣсномъ смыслѣ слова колючія образованія кожицы. К. могутъ быть придатками листьевъ и стебля (трихомныя К.), либо превращенными листьями или частями листьевъ (филломныя К.), либо превращенными побѣгами (кауломныя К.). Обѣ послѣднія группы отличаются опредѣлен-

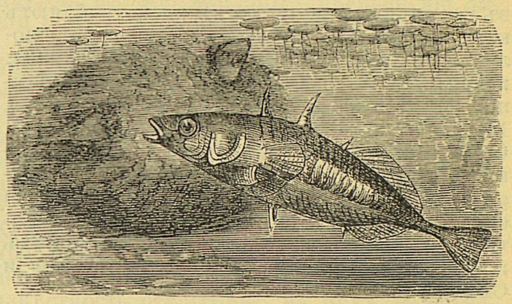
ными, морфологически соотвѣтствующимъ листу или побѣгу, положенiемъ отъ трихомныхъ К., располагающихся безъ всякаго порядка; однако, и трихомныя К. иногда располагаются правильно, напр. К. на чашечкѣ Agrimonia. Трихомныя К. представляютъ то одноклѣтныя волосовидныя образованiя, то многоклѣтные органы, то переходы между тѣми и другими; но б. ч. онѣ не имѣютъ сосудовъ. Переходной формой между трихомными и филомными К. являются К. кактусовъ, развивающiяся изъ пазушныхъ почекъ. Что касается кауломныхъ К., то онѣ развиваются изъ почекъ, появляющихся сверхъ нормальнаго числа (Genista), или изъ обыкновенныхъ (Ononis); у многихъ видовъ Crataegus и Prunus въ К. превращается цѣлая листоносная вѣтвь, а у Rhamnus cathartica даже верхушечный побѣгъ. У пальмъ (Iriarta, Acanthorrhiza) и Myrmecodia въ К. превращаются также корни. К. служатъ растенiю въ качествѣ защитнаго органа отъ поврежденiй животными или средствомъ для распространенiя сѣмянъ (колючiе плоды, прицѣпляющiеся къ шерсти животныхъ и перьямъ птицъ). Обыкновенно К. встрѣчаются на тѣхъ частяхъ растенiя, которыя наиболѣе нуждаются въ защитѣ, такъ напр. нѣкоторые виды Prunus и Pirus имѣютъ К. только въ молодыхъ стадiяхъ роста, когда они наиболѣе могли бы страдать отъ поврежденiй животными. Иногда зеленыя, нѣжныя части растенiя защищаются К., развивающимися на нихъ же, какъ напр. К. обертки многихъ сложноцвѣтныхъ, зонтичныхъ, прилистники многихъ хвойныхъ и злаковъ; въ другихъ же случаяхъ защитныя К. развиваются изъ сосѣднихъ частей и органовъ, напр. у Alhogi Kirgisorum, Genista horrida, Villa spinosa, Koniga spinosa, Euphorbia spinosa, кактусовъ, видовъ Astragalus и др.

Колючки (Tribulus *Tourn.*), родъ изъ семейства Zygophyllaceae, заключающiй травы часто съ лежачими вѣтвями, супротивными, парноперистыми листьями, цвѣтами, собранными въ дихазiи, и пятиугольными, щетинистыми или бородавчатыми съ колючками плодами. Около 12 видовъ въ теплыхъ странахъ. T. terrestris *L.* на песчаныхъ и сухихъ мѣстахъ средиземноморской области, Венгрiи, южн. Европы, въ Азiи и Африкѣ; колючiе плоды его повреждаютъ ноги пасущихся животныхъ. Колючiе плоды T. lanuginosus *L.* въ Белуджистанѣ и сѣв. Индiи употребляются какъ лѣкарство противъ водянки и нѣк. др. болѣзней.

Колючникъ (Carlina *L.*), родъ изъ семейства сложноцвѣтныхъ (Compositae), заключающiй травы съ прикорневыми или очередными, перисторазрѣзными, по краямъ колючими листьями, крупными, одиночными или собранными щитковидной метелкой корзинками цвѣтовъ, внутреннiе листочки обвертки которыхъ длиннѣе, чѣмъ прочiе, и образуютъ лучистое кольцо вокругъ цвѣтовъ. Эти листочки очень гигроскопичны, вслѣдствiе чего при сырой погодѣ они смыкаются, закрывая цвѣты, а при сухой отгибаются. 14 видовъ въ Европѣ, сѣв. Африкѣ, въ зап. и средн. Азiи. C. acaulis *L.* съ короткимъ стеблемъ и прикорневыми листьями, растетъ въ средн. Европѣ, особенно на известковыхъ почвахъ. Сладковатый, ароматическiй корень его содержитъ эѳирное масло, сахаръ, инулинъ и смолу и употреблялся въ медицинѣ. Карлъ Великiй приказывалъ разводить его, отсюда и названiе его Carlina. C. gummifera *Less.* выдѣляетъ изъ корзинокъ смолу, употребляемую на Теносѣ и Циросѣ, какъ суррогатъ мастики.

Колюши, см. *тлинкиты*.

Колюшка (Gasterosteus *Art.*), родъ рыбъ изъ отряда колючеперыхъ и семейства колюшковыхъ (Gasterosteidae), рыбы съ веретенообразно вытянутымъ сжатымъ съ боковъ тѣломъ, острой мордой, сзади очень утонченнымъ тѣломъ и щетковидными зубами; первые лучи спинного плавника стоятъ отдѣльно, брюшные плавники лежатъ на брюшной части тѣла и состоятъ почти только изъ одного луча; по бокамъ тѣла иногда имѣется 4—5 рядовъ небольшихъ щитковъ. Трехъиглая К. (G. aculeatus *L.*, см. табл. „Брачные наряды II", фиг. 6), 8 см. длины, съ тремя отдѣльными шипами передъ спиннымъ плавникомъ, сверху зеленоватобураго или синечернаго, по бокамъ и на брюхѣ серебристобѣлаго цвѣта, горло и грудь блѣднокрасныя, однако окраска весьма измѣнчива (въ особенности ярка окраска самца въ брачномъ нарядѣ); водится во всей Европѣ, за исключенiемъ системы Дуная, въ Балтiйскомъ и Бѣломъ моряхъ и въ Сибири, въ прѣсной водѣ такъ же широко распространенъ, какъ въ моряхъ. Самцы очень драчливы и съ большимъ мужествомъ защищаются своими иглами; въ возбужденномъ состоянiи мѣняютъ окраску; К. охотится на всѣхъ животныхъ, надъ которыми можетъ взять верхъ, очень прожорлива, въ особенности вредитъ рыбьей молоди. Самка мечетъ икру въ мелкой водѣ на песчаномъ или каменномъ грунтѣ, самецъ строитъ продолговато-круглое гнѣздо, величиной въ кулакъ, съ боковымъ входнымъ отверстiемъ



Обыкновенная колюшка.

изъ волоконъ корней, стеблей и т. п.; гнѣздо прикрѣпляется между водяными растеніями или же на половину зарывается въ песокъ. Въ это гнѣздо (см. рис.) самка откладываетъ икру, и затѣмъ на противоположной сторонѣ пробуравливаетъ отверстіе, черезъ которое удаляется. Самецъ пригоняетъ еще нѣсколько самокъ, оплодотворяетъ отложенную ими икру, затѣмъ охраняетъ и защищаетъ гнѣздо и движеніемъ плавниковъ поддерживаетъ теченіе воды въ гнѣздѣ. Молодыхъ рыбъ самецъ стережетъ, а тѣхъ, которыя разбредутся, во рту перетаскиваетъ обратно въ гнѣздо. К. строютъ гнѣзда и размножаются въ неволѣ. Утверждаютъ, что К. не живутъ болѣе трехъ лѣтъ. Въ прудахъ, въ которыхъ разводятъ другую рыбу, К. нельзя держать. Въ Нѣмецкомъ морѣ ихъ иногда ловятъ въ громадномъ количествѣ и употребляютъ какъ кормъ для свиней, для удобренія полей или для выварки жира. Въ Нѣмецк. и Балтійск. моряхъ и на югъ до южной Франціи водится морская К. (G. spinachia *L.*), 15—18 см. длины съ 15 шипами на спинѣ. Одна изъ самыхъ маленькихъ прѣсноводныхъ рыбъ, это девятииглая К. (G. pungitius *L*), 6 см. длины, съ 9—11 иглами на спинѣ; она водится въ Нѣмецкомъ, Балтійскомъ, Черномъ и Каспійскомъ моряхъ и въ рѣкахъ почти всюду въ Россіи и Сибири.

Коляда. Колядой называется циклъ рождественскихъ пѣсенъ и обрядностей. К. извѣстна всѣмъ славянамъ, но съ особенной полнотой сохранилась въ Малороссіи и Бѣлоруссіи. Изъ не-славянскихъ народовъ колядованіе въ формѣ, наиболѣе близкой къ малорусской, существуетъ у румынъ. Обычай этотъ и самое названіе его въ болѣе или менѣе измѣненной формѣ существуетъ у самыхъ разнообразныхъ европейскихъ народовъ: французовъ, провансальцевъ, запад. славянъ, абхазцевъ, и т. д. Происхож. сл. К. восходитъ къ лат. calendae. При Юстиніанѣ январскія календы, объединивъ вокругъ себя новолѣтнія языческія обрядности, пережившія еще въ видѣ игръ и забавъ, и рождественскія христіанскія празднества, создали циклъ новолѣтней рождественской обрядности, кот. пріобрѣла широкое распространеніе за предѣлами греко-римскаго міра. Изъ русскихъ изслѣдователей, писавшихъ о К., Веселовскій съ особенной настойчивостью отстаиваетъ значеніе греко-римской традиціи, тогда какъ А. А. Потебня подчеркиваетъ мѣстные элементы. По А. Н. Веселовскому румыны были посредниками въ передачѣ греко-римской традиціи, тогда какъ А. А. Потебня указываетъ рядъ фактовъ, говорящихъ за заимствованіе румынами у славянъ. Колядный циклъ заключаетъ въ себѣ разнообразные элементы: обряды аграрные (кликанье плугу), ряженье въ звѣриную шкуру и вожденіе козы и медвѣдя, повидимому, находящіеся въ зависимости отъ переживанія культа животныхъ, новогоднія обрядности вродѣ прятанія хозяина за пироги, напоминающее подобное же прятанье у полабскихъ славянъ-язычниковъ, новогоднія же гаданія, обсыпаніе зернами въ знакъ пожеланія плодородія, пѣніе пѣсенъ, прославляющихъ хозяина и, наконецъ, пѣніе пѣсенъ съ христіанскими сюжетами. Вся совокупность этихъ обрядностей распадается на собственно К. или обряды въ рождественскіе дни и обряды подъ Новый годъ (Васильевъ вечеръ, щедрованіе).

Колядки и щедрівки, святочныя малорусскія пѣсни. Первыя пріурочены къ празднику Рождества Христова, вторыя — къ 31 декабря и 1 января. За немногими исключеніями, отчасти объясняемыми смѣшеніемъ и взаимодѣйствіемъ поэтическихъ формъ, стихъ малорусской К. есть 5 + 5 слоговъ съ припѣвомъ; уклоненія встрѣчаются въ видѣ увеличенія слоговъ до 6 или уменьшенія до 4. Щедрівкамъ преимущественно свойственъ размѣръ 4 + 4 слога; но изрѣдка четырехсложная стопа замѣняется пяти и шестисложной. Цѣль К. и щ. указывается въ нихъ самихъ (въ послѣсловіяхъ или поколядяхъ): „дім звеселити“, т.-е. возвеселить, обрадовать хозяина дома и его семейныхъ величаніемъ, славленіемъ ихъ, изображеніемъ для нихъ свѣтлой стороны жизни, выраженіемъ ему пожеланія всякихъ благъ, основаннымъ въ прежнее время на вѣрѣ въ непосредственную силу слова. Всѣ эти пожеланія К. представляетъ въ эпической формѣ, уже совершившимися: она рисуетъ хозяина, наслаждающагося семейнымъ счастьемъ и богатствомъ, причемъ его благоденствію помогаетъ Богъ и др. небесныя силы; дѣвушка находитъ жениха, молодецъ счастливо воюетъ и пр. Во многихъ К. сохранились черты древн. дружин. и княж. вѣка. Эти К., какъ и вообще воспѣвающія воинскіе подвиги, слѣдуетъ причислить къ наиболѣе древнимъ, за исключеніемъ тѣхъ, въ которыхъ отразилась борьба козаковъ съ поляками. Цѣлый рядъ К. посвященъ изображенію евангельскихъ событій Рождества Христова, причемъ обстоятельства событія представляются согласно съ малорусской народной жизнью. На многихъ изъ этихъ К. несомнѣнно вліяніе апокрифовъ. Языческій элементъ удержался больше въ обрядахъ колядованія и всего больше въ связанномъ съ колядованіемъ обходѣ съ „козою“ на Рождество или Новый годъ. Въ самыхъ К. языч. элементъ проявляется почти исключительно въ запѣвахъ съ Овсеня, съ восхода солнца. На языческія, греко-римскія вліянія на К. указалъ А. Н. Веселовскій. Въ изслѣдованіи Потебни указано болѣе 80 мотивовъ К. и щ. Щ. существуютъ только у малороссовъ и бѣлоруссовъ; К. встрѣчаются и у другихъ славянъ и у румынъ; въ Малороссіи онѣ бытуютъ въ народѣ и въ настоящее время, и количество записанныхъ и изданныхъ экземпляровъ очень велико. Но и въ Малороссіи

въ настоящее время обычай колядованія выводится, а вмѣстѣ съ нимъ и К. и щ. Лучшія К. сохранились въ Галиціи. Больше всего напечатано К. и щ. въ сборникахъ Головацкаго, Кольберга (Рокисіе), Чубинскаго и Гринченка. Лучшимъ и наиболѣе обширнымъ трудомъ по предмету является вышеупомянутое сочиненіе Потебни („Объясненіе малорусскихъ и сродныхъ пѣсенъ", т. II; „К. и щ.", 809 стр. 8^{0}), затѣмъ, кромѣ уже названныхъ сочиненій, см. Н. Сумцовъ, „Научное изученіе К. и щ." („Кіевская Старина" 1886, № 2 и отд.) и его же, „Культурныя переживанія" (К., 1890).

Колядникъ (кольдарникъ, даже колядарятикъ), отреченная книга, приписываемая пророку Ездрѣ, по которой можно было предсказать состояніе погоды, урожаи на хлѣбъ, войны и повѣтрія, судя по тому, въ какой недѣльный день пріидется Рождество Христово. Ягичъ указываетъ приблизительный греческій оригиналъ—*Τοῦ προφήτου Ἔσδρα Διάγνωσις* (рук. парижск. націон. библ. XIV в.). Тексты К. изданы: Тихонравовымъ (Памятники отреченной русск. литературы, т. II, М., 1863); Яцимирскимъ, въ „Изв. II отд. Ак. Н.", 1897, т. II, кн. 2 и тамъ-же, 1899, т. IV, кн. 2.

Коляріи, см. *коль.*

Кома (Coma, греч.), сонливость (см.); C. diabeticum, см. *сахарное мочеизнуреніе.*

Комайягуа (Comayagua), департам. центр. амер. республ. Гондурасъ, 11,361 кв. км. съ (1887) 16,739 жит., изъ нихъ 900 туземцевъ; развалины древняго города Тенампуа или Пуебло Вьехо. Гл. г. К. (Консепсіонъ де К.), при р. Гумай, въ плодородной долинѣ, еписк. резиденція и 10,000 жит. Г. основ. 1540 г., былъ до 1827 гл. гор. республики, пока таковымъ не сталъ г. Тегусигальпа.

Комакьо (Comachio), древн. Comacula, гл. г. окр. въ итал. пров. Феррара, посреди лагуны Валли ди К., раздѣленной дамбами на многочисл. бассейны, въ 5 км. отъ Адріатич. моря, жит. (1881) 7535, заним. ловлей рыбы, добычей морск. соли.

Комана, 1) (К. Понтійская), въ древности городъ въ Pontus Galaticus на рѣкѣ Ирисъ, средоточіе торговли съ Арменіей, съ знаменитымъ храмомъ богини Ма́ (Артемиды). Верховный жрецъ этой богини былъ вторымъ человѣкомъ въ странѣ и пользовался почти неограниченною властью надъ имуществомъ и подданными храма (во времена Страбона 6000 гіеродуловъ, преимущественно женщинъ). Развалины у Гюменека, близъ Токада. 2) (К. Каппадокійская), гор. въ древней Каппадокіи на р. Сарѣ, также славившійся храмомъ Ма (Артемиды), со множествомъ гіеродуловъ; развалины у Шара.

Команда, 1) кратчайшая форма военнаго приказанія, выраженная всѣмъ извѣстными условными словами; 2) обозначеніе всякой войсковой части, находящейся въ строю; 3) въ административномъ смыслѣ небольшія части войскъ, постоянныя (штатныя К.) или формируемыя временно (нештатныя); 4) во флотѣ полное число чиновъ, назначаемыхъ для плаванія на военное судно.

Командиръ, начальникъ строевой части — бригады, полка, баталіона, батареи, эскадрона, сотни и т. д.; изъ высшихъ строевыхъ начальниковъ—К. корпуса. Во флотѣ К. — капитанъ военнаго судна.

Командное (строевое) **военное управленіе** противополагается управленію административному и состоитъ изъ начальниковъ, назначенныхъ для командованія войсками въ бою, и состоящихъ при нихъ штатовъ и управленій.

Командованіе, въ военномъ дѣлѣ превышеніе одной точки мѣстности надъ другой; въ фортификаціи—превышеніе линіи огня одного верка надъ другимъ.

Командорскіе о-ва, небольшая принадлеж. Россіи группа въ Беринговомъ морѣ, между 55^{0} 24′—54^{0} 32′ с. ш. и 168^{0}—165^{0} 45′ в. д., состоитъ изъ двухъ большихъ о—въ, Беринга (см.) и Мѣднаго и двухъ малыхъ. О—ва гористы, по геологич. строенію изъ кристалл. породъ, являются какъ бы оторванными частями близъ лежащей Камчатки; на о—вѣ Мѣдномъ найдены мѣдныя руды, но благонадежность мѣсторожденій неизвѣстна. О—ва получили преим. извѣстность открытіемъ на нихъ со времени экспедиціи Беринга (1728) крупныхъ морск. животныхъ сиренъ (Rhytina Stelleri), быстро истребленныхъ китоловами въ такой мѣрѣ, что 1768 былъ убитъ послѣдній экземпляръ и вмѣстѣ съ нимъ послѣдній представитель на всемъ мірѣ этой оригинальной животной группы. Въ настоящее время такому же истребленію подвергаются здѣсь тоже вымирающіе морскіе котики и морскіе бобры, къ охранѣ которыхъ принимаются тамъ только слабыя мѣры. Населеніе на о-вахъ смѣшанное: русскіе, алеуты, камчадалы. Число всѣхъ жит. по переписи (1897) 647; главное селеніе, въ которомъ живетъ русскій правит. агентъ, Никольское, на о—вѣ Беринга. К. о—ва вмѣстѣ съ о—вомъ Тюленьимъ у вост. берега Сахалина образуютъ особый Командорскій округъ Приморской области.

Команчи (Comanches), сами называютъ себя нименимъ, т. е. народъ народовъ, индѣйск. племя въ Сѣв. Амер., жили прежде отъ истоковъ р. Колорадо, Гранде дель Норте и Арканзаса на с. до области истоковъ р. Нуекесъ на ю. Число К. очень уменьшилось со времени занятія Новой Мехики Сѣв.Амер. союзомъ; изъ нихъ 1890 г. лишь 1598 чел. на резервація въ инд. территоріи между р. Вашита на с. и Редъ Риверомъ на ю. К. наводили прежде ужасъ на поселенцевъ. Женщины пользуются большимъ вниманіемъ, хотя господствуетъ многоженство. К. поклоняются солнцу, какъ творцу всего, и устраиваютъ въ честь его пляски; кромѣ того, чтутъ змѣй и собакъ. По языку К. составляютъ вмѣстѣ съ уте-

сами и шошонами с. вѣтвь уто-ацтекскаго племени.

Команы, см. *куманы.*

Комарикъ хлѣбный, или гессенская муха, см. *галлицы.*

Комарно, гор. въ Галиціи, окр. Рудки, вблизи большого, богатаго рыбой пруда, съ памятникомъ въ честь побѣды поляковъ надъ турками 1524 и 1695; (1890) 5239 жит. (пол. и русскихъ).

Комаровскій, гр. Евграфъ Ѳедот., ген.-адъют., род. 1769, ум. 1843. Оставилъ записки, напечатанныя въ Сборникѣ „XVIII вѣкъ“ и „Русск. Арх.“, 1867.

Комаровъ, 1) Ал—дръ Виссаріон., ген.-отъ-инфант., род. 1830, окончивъ курсъ академіи генеральнаго штаба, служилъ на Кавказѣ, а 1883 назначенъ начальникомъ Закаспійской области; присоединилъ къ русской территоріи оазисы Мервскій, Теджанскій, Серахскій, Іолатанскій и Пендинскій, закрѣпивъ это присоединеніе побѣдою 18 марта 1885 при Кушкѣ. 1890 отчисленъ въ запасъ. Изъ трудовъ его извѣстны: „Народонаселеніе Дагестанской области“; „Адаты дагестанск. горцевъ“; „Исторія кюринскихъ и казикумыкскихъ хановъ“; занимался также археологіей и собралъ цѣнныя коллекціи древностей и монетъ.

2) К., Виссаріонъ Виссар., публицистъ. Род. 1838, служилъ въ воен. службѣ, состоялъ при виленскихъ ген.-губернаторахъ графѣ М. Н Муравьевѣ и К. П. Кауфманѣ, съ 1871 сталъ издателемъ и редакторомъ основ. имъ консерват. газеты „Рус. Міръ“. 1876 К. былъ однимъ изъ главныхъ участниковъ сербско-турецкой войны, состоя начальникомъ штаба у Черняева, и получилъ чинъ сербскаго генерала. Съ половины 1877 и до 1883 онъ былъ арендаторомъ и ред-омъ „Спб. Вѣд.“, а съ 1883 основалъ дешевую ежедн. небольшую газету „Свѣтъ“, получившую благодаря дешевизнѣ и прилагавшимся къ ней русск. и перев. романамъ (12 кн. въ годъ), гром. успѣхъ. Кромѣ того, К. издавалъ еженед. иллюстр. журн. „Звѣзда“ (1886—91) и ежемѣс. журн. „Славянскія Извѣстія“ (1889—91).

3) К., Констант. Виссаріон., ген.-отъ-инфантеріи, членъ военнаго совѣта, род. 1832, образованіе получилъ во 2 кад. корп. и акад. генеральн. штаба, принадлежитъ къ числу выдающихся боевыхъ генераловъ; вся боевая его служба прошла на Кавказѣ, гдѣ онъ послѣдовательно занималъ рядъ отвѣтственныхъ должностей, исполнялъ съ 1878—81 должность губернатора Батумской области, состоялъ въ распоряженіи Е. И. В. главнокомандующаго кавказской арміи, затѣмъ командовалъ туркестанской стрѣлковой бригадой, былъ комендантомъ крѣп. Ивангорода и Варшавы; послѣдней должностью К. до назначенія его въ военный совѣтъ была должность помощника командующаго войсками варшавск. воен. окр.

4) К., Матвѣй, авторъ „Повѣсти о приключеніи англ. милорда Георга и бранденбургской маркграфини Фредерики Луизы“)М., 1782). Біографическ. свѣд. о К. нѣтъ. Извѣстно лишь, что онъ жилъ въ Москвѣ. Кромѣ, „Милорда Георга“, К. написалъ также весьма популярную кн. „Обстоят. и вѣрное опис. жизни славнаго россійск. мошенника Ваньки Каина“ (1779, посл. изд. Геннади, Спб., 1859), „Исторія франц. мошенника Картуша“ (М., 1779), „Описаніе старинныхъ свадебъ вел. росс. князей и государей“ (1785), „Старинныя письма китайскаго императора къ рус. государю, писанныя за 150 лѣтъ“ (1787) и „Невидимка; исторія о грецкомъ королевичѣ Аридесѣ и братѣ его Полупидесѣ, съ разными любоп. повѣствованіями“ (1789).

5) К., Мих. Ѳедор., учился въ екатеринославской гимназіи и харьковскомъ университетѣ, который окончилъ 1867 по юридическому факультету, служилъ при острогожскомъ окружномъ судѣ, былъ присяжнымъ повѣреннымъ въ Острогожскѣ, затѣмъ въ Кіевѣ, съ 1883 г. нотаріусомъ въ Умани, а потомъ въ Одессѣ, гдѣ живетъ и въ настоящее время. Въ 1860-хъ гг., во время студенчества, К. былъ учителемъ сельской школы въ Изюмскомъ у., гдѣ и началъ собирать народныя произведенія. 1865, въ 22-мъ № „Екатериносл. Губ. Вѣдомостей“ напечатаны имъ изъ этого матерьяла два варіанта думы про Саву Чалаго; остальное было передано въ „Юго-западный Отдѣлъ Р. Географическаго Общества“ и исчезло послѣ уничтоженія отдѣла. 1874—75 К. издалъ для народнаго чтенія передѣлки по украински брошюръ Иванова: „Розмова про небо та землю“ и „Розмова про земні сили“. 1883 (въ альманахѣ „Рада“ и отдѣльно) вышелъ его „Покажчикъ новоі украïнськоі литератури (1798—1883)“, а 1886 („Кіевская Старина“, кн. 3 и 4) и 1887 (ib., кн. 5) К. напечаталъ въ добавленіе къ нему „Библіографическій указатель матерьяловъ для изученія жизни и произведеній Т. Г. Шевченко“. Различныя историко-литературныя и критическія статьи печаталъ К. въ журналахъ, а именно: въ „Кіевской Старинѣ“ за разные годы помѣщенъ рядъ его мелкихъ замѣтокъ по исторіи украинской литературы; интересный очеркъ изъ исторіи цензурныхъ отношеній къ украинской литературѣ напечаталъ онъ въ львовской газетѣ „Діло“: „Де що з історіі украïнського письменства“ (№№ 15—17, 20—29, 34, 35, 37 за 1885 г.), а въ журналѣ „Зоря“ въ 1886, 1887, 1889—1892 гг. рядъ разборовъ вновь выходящихъ книгъ („Короткий перегляд украïнських книжок“) и другихъ историко-литературныхъ статей; различныя статьи его появлялись также въ журналѣ „Правда“ (между проч. „Антін Головатий, Запорозький депутат і кобзар“, 1891, вып. X—XII), въ одесской газетѣ „По морю и по сушѣ“ (1895). К. обнародовалъ много ненапечатанныхъ произведеній умершихъ малорусскихъ писателей (наиболѣе—Руданскаго и Гулака-Артемовскаго) и перевелъ по украински „Богдана Хмельницкаго“ Костома-

рова (изд. во Львовѣ). 1890 К. снова возвратился къ этнографіи и напечаталъ „Нову Збірку народніх малоруських приказок, прислів'їв, помовок і замовлянь“, собранныхъ имъ и другими лицами; это важное добавленіе къ соотвѣтствующимъ сборникамъ Номиса и Чубинскаго, сопровождающееся библіографическимъ указателемъ литературы. Но главн. трудомъ К. является его „Словар російсько-український“, изданный во Львовѣ (1893—99) въ 4-хъ томахъ, подъ псевдонимомъ „М. Уманцъ“, и составленный въ сотрудничествѣ съ другими лицами. Это пока наиболѣе полный и лучшій украинскій словарь. См.: Н. Сумцовъ, „Современн. малорусск. этнографія“ („Кіевская Старина“, 1895, V, 197); А. Кримській, „М. Комаръ“ (Зоря, 1896, № 18, стр. 358—360, здѣсь раскрытъ псевдонимъ Комарова).

Комаромъ, см. *Коморнъ.*

Комары или длинноусыя (Nematocera), подотрядъ двукрылыхъ насѣком., насѣкомыя съ шести- или многочлениковыми длинными сяжками, которые у самцовъ нерѣдко перисты, съ длинными, обыкновенно вытянутыми далеко впередъ трехъ-пяти члениковыми щупальцами, покрытыми верхней губой нижними челюстями; кольца груди почти вполнѣ слиты между собой, крылья большія, голыя или поросшія волосками, жужжала свободныя, ноги длинныя и тонкія, брюшко 7—9 членистое. Самки кладутъ яйца, личинки, сбросивъ послѣднюю личиночную кожу, превращаются въ куколку, сходную съ куколкой бабочекъ. К. раздѣляютъ на долгоножекъ (Tipulariae), тѣло, ноги и сяжки которыхъ обыкновенно длинные и тонкіе, безъ глазковъ, и муховидныхъ К. (Crassicornia), похожихъ часто на мухъ, съ 2 или 3 глазками, а когда глазъ нѣтъ, то съ сяжками, которые бываютъ короче груди. Къ долгоножкамъ относятся собственно комариныя (Culicidae), съ 5 родами и 46 европейскими видами. У видовъ, относящихся къ роду Culex *L.*, самцы держатся на цвѣтахъ и листьяхъ, самки же жалятъ и сосутъ кровь человѣка и животныхъ. При летаніи производятъ звукъ, состоящій изъ болѣе низкаго тона, получающагося вслѣдствіе колебаній крыльевъ, и болѣе высокаго, производимаго голосовыми связками, помѣщенными въ дыхальцахъ груди. Личинки обыкновеннаго комара (C. pipiens *L.*) и болѣе крупнаго кольчатоногаго К. (C. annulatus *Fab.*, см. табл. „Двукрылыя“) съ 3—5 точками на крыльяхъ и бѣлыми поперечными кольцами на брюшкѣ и на ногахъ (самцы этихъ двухъ видовъ отличаются длинно-волосистыми сяжками и щупальцами),—водятся въ водѣ, питаются различными разлагающимися веществами и держатся головой книзу, выставивъ на поверхность дыхательную трубочку, находящуюся на предпослѣднемъ сегментѣ брюшка. Подвижныя куколки имѣютъ двѣ дыхательныя трубочки на груди; изъ куколки черезъ 10 дней вылупляются зрѣлые К., хоботокъ которыхъ длинный, нитевидный и твердый. Самка кладетъ приблизительно 300 склеенныхъ въ одну лодочнообразную кучку яицъ на плавающій въ водѣ предметъ; эти яйца черезъ 4—5 недѣль вновь даютъ готовыхъ къ размноженію К. Оплодотворенныя самки послѣдней генераціи зимуютъ въ подвалахъ и т. п. Нѣкоторые виды К., подъ названіемъ москитовъ, въ тропическихъ странахъ составляютъ бѣдствіе страны. Чтобы избавиться отъ зуда, мѣсто, ужаленное комаромъ, лучше всего смачивать нашатырнымъ спиртомъ. Всѣ прочіе К. снабжены короткимъ, толстымъ, мясистымъ хоботкомъ, при помощи котораго они не могутъ жалить. Самые крупные К. это долгоножки (Tipula *L.*) изъ семейства долгоножекъ (Tipulidae), бросающіяся въ глаза своимъ длиннымъ брюшкомъ и весьма длинными ногами; водятся на лугахъ, кустарникахъ или на стволахъ деревьевъ, самки кладутъ яйца отдѣльно на сырую рыхлую землю. Личинки питаются мертвыми растительными веществами, нѣкоторыя грызутъ и молодые корни и этимъ вредятъ растеніямъ. Личинки зимуютъ и окукляются слѣдующей весной. Куколки шиповаты. Сюда же относятся и галлицы (Cecidomyidae, см.). Къ муховиднымъ К. (Crassicornia) относится родъ Sciara *Meig.* изъ семейства грибныхъ К. (Mycetophilidae) и видъ (Sciara militaris *Klug*, см. табл. „Двукрылыя“), 4—5 мм. дл., съ тоненькими волосками на тѣлѣ и крыльяхъ, тѣло и крылья черныя, ноги смолисто-бурыя, перепонки между кольцами брюшка желтыя, личинки 9—10 мм. длины, блѣднаго, стеклянисто-блестящаго цвѣта, съ черной головой, иногда передъ окукленіемъ (въ началѣ іюля до середины августа) предпринимаютъ массами странствованія, при этомъ онѣ тѣсно прижимаются другъ къ другу и склеиваются въ одно цѣлое посредствомъ слизи, находящейся на поверхности тѣла; въ этомъ видѣ онѣ представляютъ собой ленту, длиною въ 3—4 мм., шириною въ ладонь и толщиною въ большой палецъ. Это явленіе уже въ XVII в. обратило на себя вниманіе и сдѣлалось предметомъ многихъ басенъ. Только 1868 Белингъ показалъ, что вылупившіяся изъ яицъ подъ сырыми листьями и питающіяся разлагающимися растительными веществами личинки начинаютъ странствовать, для отысканія новыхъ кормовыхъ мѣстъ. Въ Россіи это явленіе извѣстно подъ названіемъ „ратнаго червя“. Послѣ 8—12 нед. личинки окукляются и черезъ 8—10 дней вылупляются К., живущіе всего 1—3 дня. Яйца (по 100 отъ одной самки) зимуютъ подъ мертвыми листьями, а личинки появляются въ маѣ. О ратномъ червѣ см. сочиненія: Бехштейна (Нюрнб., 1851), Бертольда (Гетт., 1854) и Белинга (въ „Zoologischer Garten“, т. 9 и 10). Личинки другихъ видовъ Sciara живутъ въ грушахъ; въ Луизіанѣ одинъ видъ по-

является отъ времени до времени, всегда одновременно съ появленіемъ желтой лихорадки (Yellow-fever-fly). Къ семейству Ribionidae относится родъ Ribio. Мошки (Simulia *Lotr.*) изъ семейства Simuliidae, очень мелкія насѣкомыя, съ короткими толстыми сяжками, короткими сильными ногами и широкими, мутно-молочнаго цвѣта крыльями, появляются большими массами, самки жалятъ и питаются кровью. Личинки и куколки живутъ въ водѣ въ трубковидныхъ чехликахъ. Сюда относятся разные москиты, а также Колумбацкій москитъ (S. colombacschensis *Fab.*, см. табл. „Двукрылыя“), который на нижнемъ теченіи Дуная нападаетъ на стада рогатаго скота, и до того измучиваетъ даже очень сильныхъ животныхъ, что тѣ впадаютъ въ бѣшенство и бѣгутъ, пока не падаютъ замертво. Мошка 4 мм. длины, черноватаго цвѣта, на всемъ тѣлѣ съ бѣлымъ налетомъ и съ мѣдно-желтыми волосками. Брюшко бѣло-желтое, сверху буроватое, крылья стекловидныя. Появляются въ апрѣлѣ и маѣ и въ августѣ вблизи водъ большими тучами.

Комбаконумъ, см. *Кумбаконамъ*.

Комбенъ (Combin), Грандъ К., также Графнейръ (Graffeneire), гл. изъ 4 группъ Валлисскихъ Альпъ (4317 м.), окружена другими высокими вершинами, покрыта фирновыми полями, съ которыхъ внизъ въ долину спускаются 3 значит. ледниковыхъ потока.

Комбинаторный анализъ, отдѣлъ математики, имѣющій цѣлью изслѣдованіе возможныхъ между собою комбинацій данныхъ предметовъ, называемыхъ элементами и обозначаемыхъ при помощи или 1, 2, 3... n, или a, b, c..., или x, y, z... Комбинаціи эти называются соединеніями и раздѣляются на три класса: 1) перемѣщенія, т. е. группы, въ которыя входятъ всѣ данные элементы, и отличающіяся другъ отъ друга лишь порядкомъ постановки элементовъ. Выраженіе P_n для числа перемѣщеній изъ n элементовъ можно получить, основываясь на томъ, что всякій новый элементъ, вводимый въ перемѣщенія, можетъ быть поставленъ впереди каждаго изъ старыхъ, а также позади перваго изъ нихъ, такъ что $P_n = nP_{n-1}$, а такъ какъ $P_1 = 1$, то $P_n = 1.2.3...n$ или символически $P_n = n!$ 2) Сочетанія, отличающіяся отъ перемѣщеній тѣмъ, что въ каждую группу входитъ лишь опредѣленное число элементовъ изъ всѣхъ n. Если каждая группа состоитъ изъ k элементовъ, то k опредѣляетъ классъ сочетаній. Сочетанія 1 класса, состоящія изъ 1 элемента, называются уніонами, 2 класса — амбами или биніонами, 3 — тернами и т. д. Опредѣлить число сочетаній V^n_k изъ n элементовъ по k можно, разсматривая послѣдовательно переходъ отъ сочетаній какого либо класса къ слѣдующему, высшему, при чемъ ясно, что для такого перехода нужно къ каждой группѣ прибавлять, по одному, всѣ элементы, ранѣе не входившіе въ эту группу; такимъ образомъ $V^n_k = [n-(k-1)]\, V^n_{k-1}$; отсюда, такъ какъ $V^n_1 = n$, $V^n_k = n(n-1)(n-2)\ldots(n-k+1)$ или символически $= [n|k]$. 3) Размѣщенія, получающіяся изъ сочетаній k класса, если только считать k! группъ, отличающихся лишь расположеніемъ элементовъ, за одну группу. Значитъ K^n_k, число размѣщеній изъ n элементовъ по k, равно $\frac{n(n-1)(n-2)\ldots(n-k+1)}{1.2\ldots.k}$ или символически $\left(\frac{n}{k}\right)$. Изъ числа соедин. болѣе всего имѣютъ приложеній на практикѣ размѣщенія. Изъ формулы для K^n_k легко вывести слѣдующія соотношенія: $K^n_k = K^n_{n-k}$ и $K^n_k = K^{n-1}_k + K^{n-1}_{k-1}$, на которыхъ основанъ выводъ возвышенія въ степень бинома. К. а., есть, такъ сказать, введеніе въ теорію опредѣлителей и въ теорію формъ вообще и на немъ основаны теорія вѣроятностей и законъ бинома. Разработкою К. а. занимались Карданъ, Ферматъ, Паскаль, Валлисъ, Лейбницъ, Ньютонъ, Эйлеръ и въ особенности Яковъ Бернулли, который въ „Ars conjectandi“, особенно подробно разработалъ К. а.

Комбинаціонная педаль, приспособленіе въ органѣ, сдѣланное органнымъ мастеромъ Cavaillé-Col, въ Парижѣ. При помощи этого приспособленія возможна комбинація регистровъ группами, безъ необходимости выдвигать каждый изъ нихъ порознь.

Комбретумъ (Combretum *L.*), родъ изъ семейства Combreaceae, заключающій б. ч. ползучіе кустарники и деревья съ цѣльными листьями, черешки которыхъ служатъ прицѣпками, съ ярко окрашенными, собранными въ пазушные или верхушечные колосья цвѣтами, длинными тычинками и односѣмяннымъ, четырехкрылымъ, похожимъ на костянку, плодомъ. Около 120 видовъ, распространенныхъ въ тропикахъ обоихъ полушарій; многіе разводятся у насъ въ оранжереяхъ C. grandiflorum *Don.* — въ Сіерра-Леоне; C. purpureum *Vahl.* — на Мадагаскарѣ; C. butyraceum *Carnel* — въ Кафраріи.

Комбъ (Combe), 1) Андрэ, физіологъ, род. 1797, ум. 1847, написалъ: „Observations on mental derangement“ (Эдинб., 1841); „Principles of physiology applied to the conservation of the health“ (1835, 15 изд. 1860); „The physiology of digestion“ (1836, 10 изд. 1860); „Treatise on the physiological and moral management of infancy“ (1840, 10 изд. 1870).

2) К. (Combes), Франсуа, французскій историкъ, род. 1816, ум. 1890. Онъ написалъ: „L'abbé Suger“ (1853); „Histoire générale de la diplomatie européenne“ (1854); „La Russie en face de Constantinople et de l'Europe“ (1856); „Histoire de la diplomatie

slave et scandinave“ (1856); „La princesse des Ursins“ (1858); „Correspondance française inédite du grand-pensionnaire Jean de Witt“ (1874); „Madame de Sévigné historien“ (1885). Сынъ его К. Франсуа избранъ въ сенатъ и занималъ постъ министра народн. просвѣщ. въ кабинетѣ Бужуа съ окт. 1895 по апр. 1896. Съ 1902 министръ-президентъ.

Комедія, видъ драматической поэзіи, опредѣлялась Аристотелемъ какъ „воспроизведеніе дурного, порочнаго, но только такого, что возбуждало бы смѣхъ, а не отвращеніе“. Аристотелевскаго опредѣленія держатся многіе, но къ современной К. оно можетъ быть отнесено съ большой натяжкой. Источникомъ К. являются обрядовыя дѣйствія, присущія уже племенамъ, стоящимъ на весьма низкой ступени культуры, и развивающіяся въ зависимости отъ развитія культа (см. *драма*). Дифференціація К. и трагедіи ясно выражена только въ развитіи греческой поэзіи, дифференціація обусловливается различнымъ отношеніемъ той и другой къ культу; трагедія была частью самого культа, К. развилась изъ сопровождавшихъ культъ сценокъ не имѣвшихъ религіознаго характера. Греческая К. высшаго развитія своего достигла въ Аѳинахъ въ лицѣ Аристофана. Паденіе политической свободы сдѣлало невозможнымъ дальнѣйшее развитіе греческой К. въ этомъ направленіи и К. разрабатываетъ сюжеты обыденной жизни. Отъ многочисленныхъ К. школы, возникшей послѣ Аристофана, дошли только отрывки и имена авторовъ. Знакомиться съ характеромъ этой школы приходится по латинскимъ передѣлкамъ Плавта и Теренція. На римской почвѣ К. начала было вырабатываться изъ началъ народной обрядовой игры. Въ южной Италіи возникла народная К., извѣстная подъ названіемъ ателланы, и оттуда была перенесена въ Римъ; въ сѣверной Италіи развилась такъ называемая сатура. Развитіе туземной римской К. было подавлено греческимъ вліяніемъ. Сатура и ателлана, вытѣсненныя новой модной „comedia palliada“, возникшей подъ греческимъ вліяніемъ, стали простонароднымъ поэтическимъ видомъ, и въ качествѣ таковаго пережили классическій міръ, перейдя въ лицѣ мимовъ и гистріоновъ въ наслѣдство среднимъ вѣкамъ. Наивысшаго развитія греческая К. на римской почвѣ достигла въ лицѣ Плавта и Теренція. Позже общественныя условія Рима стали неблагопріятными для развитія К. и она быстро пришла въ упадокъ. Средневѣковая К. развилась подъ покровомъ церковной драмы въ значительной степени изъ элементовъ простонародной латинской К. Просторъ для проникновенія въ средневѣковую христіанскую драму комическихъ элементовъ представляли также такъ называемые „миракли“ и „моралитэ“. Въ „моралитэ“ рядомъ выводились типы человѣческіе и олицетворенія отвлеченныхъ идей (мудрость, ненависть и т. д.), комическое въ нихъ перемѣшано съ серьезнымъ. Такое же смѣшеніе трагическ. и комическ. оказывается и въ миракляхъ, напр. въ „Чудѣ св. Николая“. Національная драма въ Испаніи (Лопе де Вега, Кальдеронъ и др.) и въ Англіи (предшественники Шекспира и самъ Шекспиръ) въ значительной степени сохраняла черты средневѣковой К. съ ея смѣшеніемъ серьезнаго и комическаго и ея свободой отъ условностей. Господство классическ. традицій въ К. и въ драмѣ началось въ Италіи около XV в. и затѣмъ ясно выразилось во Франціи созданіемъ ложноклассическаго театра. Ложноклассицизмъ опять создалъ строгое разграниченіе драмы и К. Псевдоклассическая К. носила салонный характеръ, который вмѣстѣ съ условностью единства сильно тормозилъ ея развитіе. Жизненную правду въ ложноклассическую К. могъ внести только такой талантъ, какъ Мольеръ, но послѣ Мольера псевдоклассическая К. не даетъ ничего выдающагося вплоть до Бомарше, когда К. сдѣлалась выразительницей новыхъ идей. Во время революціи францууз. К. получила характеръ политическаго памфлета. Вліяніе французской К. распространилось и на Англію и Германію. Реакція противъ псевдоклассицизма отразилась и на судьбѣ К. Лессингъ даетъ образецъ новой К. въ „Миннѣ фонъ Барнгельмъ“. Романтическая К. вытѣснила псевдоклассическую. Съ господствомъ реализма еще болѣе пали границы между К. и драмой.

На русской почвѣ К. нашла себѣ больше данныхъ для развитія, чѣмъ драма. Не говоря уже о Фонвизинѣ, К. даже менѣе крупныхъ талантовъ XVIII в. значительно превышаетъ и содержаніемъ и художественной правдой современную ей драму. Въ первой половинѣ XIX вѣка русская К. дала такіе великолѣпные образцы, какъ „Горе отъ ума“ и „Ревизоръ“. Хотя К. Грибоѣдова и Гоголя различаются между собою школой, въ нихъ есть внутреннее сродство, роднящее ихъ съ К. XVIII в.—преобладаніе комическаго элемента. К. Островскаго удѣляетъ смѣшному уже значительно меньше мѣста, приближая его роль къ той, которую оно занимаетъ въ дѣйствительности. Вообще К. Островскаго является уже чисто реальной К., ставящей своей цѣлью объективное воспроизведеніе жизни. Реальными являются также К. Писемскаго и Тургенева. Изъ менѣе крупныхъ многочисленныхъ писателей, пробовавшихъ свои силы въ К., талантомъ обладаютъ г. Сухово-Кобылинъ, А. А. Потѣхинъ, П. Д. Боборыкинъ.

Комендантскія отдѣленія, имѣются въ составѣ крѣпостныхъ штабовъ для дѣлопроизводства по гарнизонной службѣ, содержанію арестованныхъ и по сношеніямъ съ гражданскими властями.

Комендантскія управленія, существуютъ въ тѣхъ городахъ, гдѣ полагаются особые коменданты.

Комендантъ, 1) городской, полагается въ каждомъ городѣ и тѣхъ селеніяхъ, гдѣ расположены 2 или болѣе войсковыхъ части; особые К. положены только въ нѣкоторыхъ городахъ (Спб., Москвѣ, Варшавѣ и др.), въ прочихъ же обязанности К. возлагаются на уѣздн. воинскаго начальника или одного изъ офицеровъ гарнизона. К. долженъ наблюдать за сохраненіемъ наружнаго порядка въ войскахъ, за содержаніемъ арестованныхъ и за выполненіемъ гарнизонной службы; 2) К. крѣпости, начальникъ всѣхъ сооруженій крѣпости, ея вооруженій, гарнизоновъ и складовъ; 3) К. главной квартиры, въ военное время завѣдываетъ полицейской частью при главной квартирѣ; 4) К. желѣзнодорожныхъ станцій наблюдаютъ за передвиженіемъ воинскихъ частей и грузовъ; 5) К. корпусный завѣдываетъ полицейской частью при штабѣ корпуса въ воен. время; 6) К. этапный въ воен. время завѣдываетъ этапомъ.

Комендоръ, въ военномъ флотѣ матросъ, обученный дѣйствію при артиллерійскихъ орудіяхъ.

Коменскій (Comenius), Янъ Амосъ, знаменитый „учитель народовъ", род. 1592, въ Моравіи, въ семьѣ чешскаго мельника, принадлежавшаго къ общинѣ „чешскихъ братьевъ". К. обучался сперва въ латинской школѣ, затѣмъ въ высшихъ школахъ Герборна и Гейдельберга. По окончаніи своего образованія К., слѣдуя горячему желанію своему, дѣлается учителемъ школы въ Преровѣ, а затѣмъ священникомъ и смотрителемъ школъ въ Фульнекѣ. Тяжелыя воспоминанія своихъ школьныхъ лѣтъ, серьезное отношеніе къ своимъ обязанностямъ побуждаютъ К. къ цѣлому ряду педагогическихъ реформъ. (Grammatica faciliorіs praecepta, Amphiteatrum universitatis mundi и др.). Но къ этому времени подоспѣла 30-лѣтняя война. „Чешскіе братья" и вообще не католики были изгнаны изъ Австріи. Въ утѣшеніе гонимымъ К. пишетъ глубокое по мысли и въ высокой степени художественное соч. „Лабиринтъ свѣта и рай сердца", т. е. ясное изображеніе того, какъ въ этомъ свѣтѣ и во всѣхъ его вещахъ нѣтъ ничего кромѣ суеты и заблужденія, сомнѣнія и горестей, призрака и обмана, тоски и бѣдствій, и, наконецъ, досады и отчаянія; но кто остается долго въ своемъ сердцѣ и запирается съ однимъ Господомъ Богомъ, какъ тотъ приходитъ самъ собой къ истинному и полному успокоенію мысли и къ радости. К. съ товарищами нашелъ пріютъ въ польскомъ городѣ Лѣшнѣ, гдѣ уже было не мало „чешскихъ братьевъ". Въ теченіе 13-лѣтняго пребыванія здѣсь, К. занимается, главнымъ образомъ, педагогическими сочиненіями, объединенными въ его „Magna didactica". Въ этомъ соч. мы находимъ и основныя идеи о психо-физическомъ воспитаніи, и начало воспитывающаго обученія, и планъ внѣшней и внутренней организаціи обученія, и цѣлую массу глубокихъ и вѣрныхъ замѣчаній о методѣ и пріемахъ воспитанія, обученія школьнаго и домашняго. Франкъ и Базедовъ, Руссо и Песталоцци и другіе новѣйшіе педагоги лишь ученики К. Многое изъ идей К. стало уже общеобязательнымъ, но многое еще остается проблемой будущаго. Въ эпиграфѣ „Великой Дидактики" стоитъ: „Да будетъ путеводною звѣздою и рулемъ изысканіе и открытіе такого способа, слѣдуя которому учителя меньше бы учили, учащіеся же — большему бы научались; въ школахъ было бы менѣе страха, одурѣнія и безполезной работы, а больше прилежанія, радости и прочнаго успѣха; христіанскія общества менѣе страдали бы отъ мрака, смятенія и разлада, заключали бы болѣе свѣта, порядка, мира и спокойствія". Кромѣ соч. педагогическихъ, К. предавался трудамъ пансофическаго характера (Conatuum Comenianorum praeludia, Pansophiae prodromus, Pansophiae diatyposis и др.), но, конечно, задуманная имъ энциклопедія „вещей добрыхъ и полезныхъ" не могла быть исполнена однимъ лицомъ. Съ 1641 К. совершаетъ рядъ путешествій по Англіи, Голландіи, Швеціи, Пруссіи и др. странамъ, съ цѣлями широко-просвѣтительными. К. мечталъ объ улучшеніи человѣчества (De rerum humanarum emendatione); проповѣдывалъ любовь къ Богу, людямъ; издавалъ одно за другимъ руководства для воспитанія дѣтей. Вмѣстѣ съ тѣмъ К. страдалъ за свою родину и дорогихъ „братьевъ". Полная гоненій и разочарованій жизнь объясняетъ намъ тотъ мистицизмъ, въ который впалъ К. подъ конецъ (Lux in tenebris), но въ этой ошибкѣ онъ остается неизмѣнно честнымъ и искреннимъ. К. умеръ 1670. Литература о К. огромна, особенно въ виду его юбилеевъ 1870 и 1892. По-русски см. С. Миропольскій, „Янъ Амосъ К. и его значеніе въ педагогіи" („Журн. Мин. Нар. Пр.", 1871, май, іюнь, іюль).

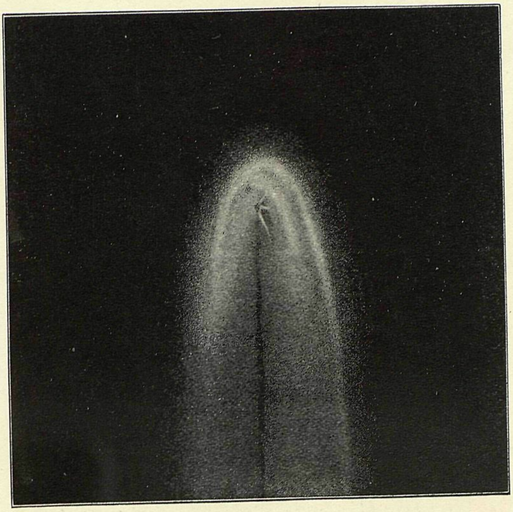
Коменъ, см. *Коминъ*.

Комерсъ (Komers), Антонъ Эмануилъ, сельскій хозяинъ, род. 1814, ум. въ 1893. Съ 1861 по 1882 онъ издавалъ „Jahrbuch für österreichische Landwirte nebst landwirtschaftlichem Geschäftskalender" и написалъ: „Ueber landwirtschaftliche Unterrichtsanstalten in Böhmen" (Прага, 1848 и 1851); „Betrachtungen über die landwirtschaftliche Unterrichtsfrage" (1856); „Die Bodenkrafterschöpfung" (1864); „Der heutige Standpunkt der Bodenerschöpfungsfrage" (1868); „Abriss der Nationalökonomie" (1867, 2 изд. 1868); „Die landwirtschaftliche Betriebsorganisation" (1870, 2 изд. 1876).

Кометоискатель, короткофокусная зрительная труба, большого поля зрѣнія, но малаго увеличенія, для разыскиванія кометъ. Такъ какъ такіе приборы большею частью переносные, то они должны удовлетворять условіямъ легкаго и быстраго перемѣщенія. Установка К. въ большинствѣ случаевъ дѣлается азимутальною

Кометы.

Фиг. 1. Комета Доната, какъ она представляется невооруженному глазу (по *Bond'y*, Кэмбриджъ, 5 окт. 1858).

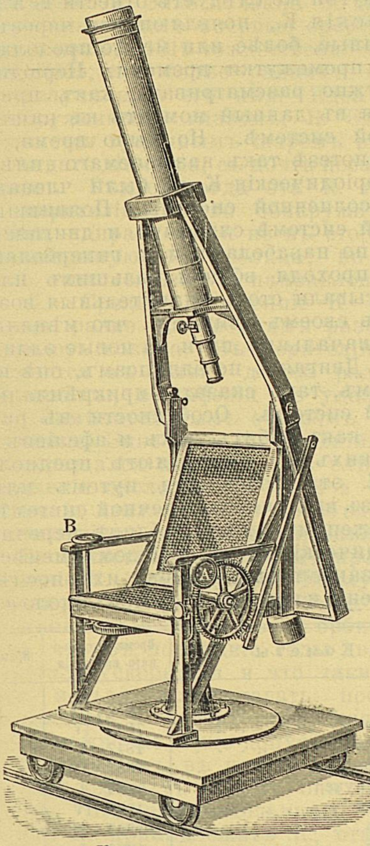


Фиг. 3. Голова (кома) кометы 1881, III (по *Weinek'y*, Лейпцигъ, 25 іюня 1881).

Фиг. 2. Голова (кома) кометы Доната (по *Bond'y*, 29 сентября 1858).

Фиг. 4. Голова (кома) кометы Коджа 1874 III (по *Trouvelot*, Кэмбриджъ, 13 іюля 1874).

и лишь иногда параллактическою. Въ последнее время въ большомъ распространенiи изготовляемый Репсольдомъ К., съ кресломъ для наблюдателя. Зрительная труба



Кометоискатель.

прикрѣплена къ рамѣ, соединенной со спинкой кресла, такъ что окуляръ всегда удобно расположенъ по отношенiю къ глазу наблюдателя. Перемѣщается К. по высотѣ, а кресло по азимуту самимъ наблюдателемъ, при помощи особой системы колесъ, придѣланныхъ къ креслу.

Кометы, въ старину называвшiяся также или блуждающими, или волосатыми, или хвостатыми звѣздами, суть мiровыя тѣла, отличающiяся неопредѣленностью обрисовки ихъ контуровъ, незначительною плотностью массъ, а также особенностью путей, описываемымъ ими около солнца.

Кометы наблюдались въ каждомъ столѣтiи, особенно же много появлялось ихъ въ истекшемъ; впрочемъ, изъ числа К. прошлаго столѣтiя лишь около тридцати были видимы невооруженнымъ глазомъ, большая же часть этихъ К. принадлежала къ телескопическимъ. По яркости К., однако, нельзя судить о ея дѣйствительной величинѣ, такъ какъ видимая яркость и величина К. зависитъ отъ ея разстоянiй отъ солнца и земли. Движенiя К. въ пространствѣ, повидимому, не подчинены никакой законности: нѣкоторыя изъ К. имѣютъ прямое движенiе, т. е. соотвѣтствующее направленiю движенiя планетъ, нѣкоторыя же обратное, т. е. противоположное движенiю планетъ. К. движутся во всѣхъ частяхъ неба, въ противоположность планетамъ, движенiя которыхъ совершаются въ узкой полосѣ неба, прилегающей къ эклиптикѣ. Наклонности орбитъ К. составляютъ всевозможные углы съ эклиптикою. Нѣкоторыя изъ К. видны лишь въ теченiе короткаго времени, нѣкоторыя — въ теченiе недѣль, нѣкоторыя же—даже въ теченiе многихъ мѣсяцевъ. Борелли первый предположилъ, что декабрьская К. 1664 двигалась по параболѣ; болѣе опредѣленно высказалъ это Гевелiй въ его сочиненiи: „Cometographia, cometarum naturam et omnium a mundo condito historiam exhibens“, Дёрфель же 1681 опредѣлилъ, что К. 1680 двигалась по параболѣ, въ фокусѣ которой находилось солнце. Подробное вычисленiе орбиты этой К. предпринялъ въ это же время Ньютонъ и 1705 съ бóльшимъ успѣхомъ Галлей. Ольберсъ (1797), позднѣе Бессель, Гауссъ и Оппольцеръ дали строго научное рѣшенiе задачи о вычисленiи кометныхъ орбитъ. К. обыкновенно движутся по параболамъ, рѣже — по эллипсамъ и весьма рѣдко — по гиперболамъ. Нѣкоторыя изъ вычисленныхъ параболическихъ орбитъ К. въ дѣйствительности могутъ быть весьма растянутыми эллипсами съ эксцентриситетами, близкими къ 1. Разстоянiя кометныхъ перигелiевъ отъ солнца заключаются въ предѣлахъ 0,3 и 1,0 средняго разстоянiя земли отъ солнца.

Наклонности орбитъ К. къ эклиптикѣ различны, хотя въ общемъ преобладаютъ большiя наклонности; долготы узловъ довольно равномѣрно распредѣлены по окружности. Для невооруженнаго глаза К. представляются въ видѣ туманности, такъ называемой головы, и слабо свѣтящагося, болѣе или менѣе длиннаго хвоста, иногда покрывающаго значительную часть неба и притомъ иногда искривленнаго. У телескопическихъ К. хвоста или совсѣмъ не бываетъ, или же величина его весьма незначительна. По мѣрѣ приближенiя К. къ солнцу, хвостъ ея увеличивается, а затѣмъ, вмѣстѣ съ удаленiемъ К. отъ солнца, онъ постепенно исчезаетъ. Обыкновенно хвостъ К., по отношенiю къ головѣ, направленъ въ сторону, противоположную отъ солнца, причемъ, расширяясь, онъ постепенно сливается съ фономъ неба; это обстоятельство заставляетъ предполагать распространенiе хвостовой матерiи на значительное разстоянiе отъ самой К. По видимой длинѣ хвоста К., какъ уже выше сказано, нельзя судить о дѣйствительной его длинѣ. Такъ, хвостъ К. 1680, распространявшiйся по дугѣ въ 90^0, былъ длиною въ 20 милл. миль (геогр.), хвостъ же К. 1769, равный 130^0 въ дугѣ, былъ лишь въ 8 мил. миль длиною. Разрѣженность хвостовой матерiи К. пора-

зительна, если принять во вниманіе, что свѣтъ отъ самыхъ слабыхъ звѣздъ, проходящій черезъ слой хвоста К. толщиною болѣе 20,000 миль, ничего не теряетъ въ своей интенсивности. Наблюдались К. съ нѣсколькими хвостами, какъ напр. двухвостыя К. 1807 и 1861. Замѣчательнѣйшая изъ многохвостыхъ К., это — 1744, которая ночью съ 7 на 8 марта представлялась съ шестью вѣерообразно расположенными хвостами, каждый изъ которыхъ былъ 4^0 ширины и $30—44^0$ длины. Туманною оболочкою, головою, или комою, обладаетъ каждая К. Кома имѣетъ параболоидный видъ и почти всегда вмѣщаетъ въ себѣ болѣе свѣтлую точку, такъ называемое ядро. Кома уменьшается по мѣрѣ приближенія К. къ солнцу. Ньютонъ объяснялъ это уменьшеніе тѣмъ, что головы К. доставляютъ матерьялъ для хвостовъ и что солнце отталкиваетъ частицы кометной матеріи съ силою, уменьшающеюся вмѣстѣ съ удаленіемъ К. отъ солнца. Къ подобному выводу пришелъ и Ольберсъ, изслѣдуя явленія, сопровождавшія появленіе большой К. 1811. Онъ нашелъ, что ядро этой К., вмѣстѣ съ окружающею его атмосферою, заключено въ пустой параболоидной газообразной оболочкѣ незначительной толщины, и отсюда пришелъ къ заключенію, что развиваемые К. и ея атмосферою пары, вслѣдствіе отталкивательнаго на нихъ дѣйствія какъ солнца, такъ и самой К., будутъ отбрасываться въ сторону, противоположную отъ солнца. Причина отталкиванія неизвѣстна, но Ольберсъ предполагалъ, что оно является результатомъ дѣйствія электрическихъ силъ. Бессель, изслѣдуя К. Галлея осенью 1835, пришелъ также къ заключенію о дѣйствіи электрическихъ силъ въ кометныхъ явленіяхъ. Затѣмъ Цёлльнеръ объяснялъ происхожденіе К. хвостовъ дѣйствіемъ электрической силы, увеличивающейся по мѣрѣ сближенія К. съ солнцемъ. Эта послѣдняя теорія въ настоящее время окончательно разработана Бредихинымъ, раздѣлившимъ К. по типу хвостовъ на три класса. Къ первому классу принадлежатъ К. съ хвостами почти прямыми; онѣ состоятъ изъ матеріи, отталкиваемой отъ солнца силою отъ 12 до 15 разъ большею, чѣмъ сила тяготѣнія на томъ же разстояніи; при этомъ частицы отбрасываются К. со скоростью $6—7^1/_2$ километровъ въ секунду; къ этому типу принадлежитъ громадный хвостъ К. 1861. Ко второму, наиболѣе распространенному, классу принадлежатъ К. съ перообразнымъ, закругленнымъ хвостомъ; въ этомъ классѣ сила отталкиванія колеблется между 2,2 и 0,5 силы тяготѣнія. Къ третьему классу принадлежатъ немногія К., хвостъ у нихъ короткій, рѣзко закругленъ и состоитъ изъ матеріи, отталкиваемой съ силою, составляющею лишь незначительную часть тяготѣнія, а именно отъ 0,1 до 0,5. По Бредихину хвосты 1 типа, вѣроятно, состоятъ изъ водорода, второго — изъ углеводородовъ и третьяго — изъ паровъ желѣза, съ примѣсью натрія и другихъ веществъ.

К. можно подраздѣлить на двѣ категоріи: къ одной принадлежатъ К., появляющіяся лишь временно въ нашей системѣ, къ другой же слѣдуетъ отнести всѣ періодическія К., появляющіяся черезъ опредѣленные, болѣе или менѣе продолжительные, промежутки времени. Періодическія К. нужно разсматривать, какъ принадлежащія въ данный моментъ къ нашей солнечной системѣ. Но было время, когда, по гипотезѣ такъ называемаго „плѣненія" К., періодическія К. не были членами нашей солнечной системы. Появившись въ нашей системѣ случайно и двигаясь сначала по параболамъ или гиперболамъ, К. эти, проходя вблизи большихъ планетъ, испытывали столь значительныя возмущенія въ своемъ движеніи, что мѣняли свои первоначальные пути на новые эллиптическіе. Двигаясь по эллипсамъ, онѣ вмѣстѣ съ тѣмъ, такъ сказать, прикрѣплялись къ нашей системѣ. Особенности въ расположеніи какъ орбитъ, такъ и афеліевъ періодическихъ К., заставляютъ предполагать, что К. эти произошли путемъ плѣненія ихъ изъ внѣшняго солнечной системѣ міра. Въ нижепомѣщенной таблицѣ перечислены періодическія К. съ періодомъ менѣе 80 л. и указаны также времена ихъ послѣдняго появленія и времена оборотовъ около солнца.

Кометы	Время послѣдняго появленія	Время оборота
Галлея	1835 III	76,4
Де Вико	1846 IV	75,7
Брорзена	1847 V	75,0
Ольберса	1887 V	72,6
Понсъ-Брукса	1884 I	72,1
Вестфаля	1852 IV	60,7
Стефана	1867 I	33,6
Темпеля	1866 I	33,2
Петерса	1846 VI	13,4
Деннинга	1881 V	8,9
Фэя	1896 II	7,6
Деннинга	1894 I	7,4
Свифта	1895 II	7,2
Брукса	1896 VI	7,1
Гольмеса	1892 III	6,9
Джіакобини	1896 V	6,9
Вольфа	1898 IV	6,8
Гришова	1773 I	6,7
Д'Арре	1897 II	6,7
Финлея	1893 III	6,7
Тöттля	1899 V	6,6
Біелы	1852 III	6,6
Барнарда	1892 V	6,5
Темпеля	1879 III	6,5
Шпиталера	1890 VII	6,4
Брукса	1886 IV	6,3
Пигота	1783	5,9
Де Вико-Свифта	1894 IV	5,9
Виннеке	1898 II	5,8
Лекселя	1770 I	5,6
Темпеля $_3$	1891 V	5,5
Брорзена	1879 I	5,5
Барнарда	1884 II	5,4
Темпеля $_2$	1899 VI	5,2
Гельфенцридера	1766 II	5,0
Бланпэна	1819 IV	4,8
Энке	1901 VII	3,3

Изъ числа періодическихъ К. наиболѣе замѣчательны слѣдующія: К. Галлея, 17 появленій которой извѣстны; первое изъ этихъ появленій было въ XII в. до Р. Хр.; Ближайшее къ намъ появленіе будетъ въ маѣ 1910. К. Энке названа по имени Энке, вычислившаго впервые орбиту этой К. Онъ доказалъ 1819 тождественность К. 1786, 1796, 1805, т. е. болѣе раннихъ появленій К., получившей его имя. Едва видимая невооруженнымъ глазомъ, К. Энке представляется туманнымъ шаромъ весьма перемѣннаго діаметра, съ почти незамѣтнымъ ядромъ. Рѣдко, когда эта К. находится въ перигеліи, можно обнаружить у нея хвостъ, направленный не въ сторону, противоположную отъ солнца, но немного лишь отклоненный отъ направленія движенія К. Среднее разстояніе К. Энке отъ солнца равно 2,2 среднимъ разстояніямъ земли отъ солнца. Въ перигеліи К. приближается къ солнцу до 0,33 радіуса земной орбиты, въ афеліи же удаляется до 4,07. Замѣчательнымъ образомъ, какъ обнаружилъ Энке изъ вычисленій, періодъ К. сокращался при каждомъ слѣдующемъ обращеніи около солнца на $2^1/2$ часа; это ускореніе движенія К. Энке объяснялъ сопротивленіемъ особой среды, наполняющей то пространство, въ которомъ происходитъ движеніе К. Изслѣдованія Баклунда, продолжающаго, послѣ смерти Энке, вычисленія движенія К. Энке по ея орбитѣ, показали, что въ послѣдніе годы движеніе К. перестало ускоряться и что такимъ образомъ нельзя предполагать постояннаго прохожденія К. черезъ сопротивляющуюся среду, можно же лишь допустить, что иногда К. попадаетъ въ потоки какой то среды, изъ которыхъ затѣмъ она вновь выходитъ. Къ замѣчательнымъ по своей исторіи К. принадлежитъ К., открытая 27 февр. 1826 австрійскимъ капитаномъ Біелою. Впрочемъ, она наблюдалась и ранѣе, а именно 1772 и 1805, но тогда никто не зналъ, что она принадлежитъ къ числу періодическихъ К. Орбита этой К. подобна орбитѣ К. Энке. Когда К. Біела появилась вновь 1845, съ нею случилось интересное, никогда до тѣхъ поръ не наблюдавшееся явленіе, а именно она раздѣлилась на двѣ подобныя, но не равныя К. Меньшая изъ нихъ стала двигаться впереди большей. Въ мартѣ того же года разстояніе между обѣими К. равнялось 40,000 (геогр.) милямъ. Яркость К. колебалась, причемъ меньшая К., яркость которой постепенно возрастала, нѣкоторое время превосходила по яркости большую. 1852 К. Біела вновь появилась двойною, но разстояніе между обѣими К. достигло въ это время уже 350,000 миль. Съ 1852 К. Біела, не смотря на самые тщательные розыски ея, болѣе не находилась, но взамѣнъ ея 1872 и 1885 были видимы блестящіе звѣздные дожди, происшедшіе вслѣдствіе прохожденія земли черезъ метеорный потокъ, образовавшійся въ пространствѣ изъ разсѣянныхъ составныхъ ея частей, К. Біелы, переставшей существовать какъ нѣчто цѣлое (см. *метеоры и падающія звѣзды*). Изъ неперіодическихъ К. упомянемъ К. 1811, обладавшую хвостомъ въ 12—15 мил. геогр. миль, К., открытую 2 іюня 1858 Донати, затѣмъ К. Коджіа, открытую имъ 17 апр. 1874, К. Теббута—22 мая 1881, сентябрьск. К. 1882, послѣднюю яркую К. прошлаго в. 1901 наблюдалась въ южн. Африкѣ и Австраліи К., которую многіе легко видѣли невооруженнымъ глазомъ. Слѣдуетъ упомянуть о К. 1892 V Барнарда, впервые открытой фотографическимъ путемъ, а также о К., обнаруженной Шеберле по близости къ солнцу на фотографической пластинкѣ, снятой съ солнца въ Чили, въ моментъ полнаго солнечнаго затменія 16 апр. 1893.

Литература: Carl, Repertorium der Kometenastronomie (Мюнхенъ, 1864); Zöllner, Über die Natur der Kometen (Лейпц., 1883); Marcuse, Über die physische Beschaffenheit der Kometen (Берл., 1884); Valentiner, Die Kometen und Meteore (Лейпц., 1884); Galle, Verzeichnis der Elemente der bisher berechneten Cometenbahnen bis zum Jahre 1894 (Лейпц., 1894). Общіе курсы астрономіи: Фламмаріона, Ньюкомба, Юнга и такъ далѣе.

Комеоо, въ греч. миѳол. дочь Птерелая, царя телебоевъ. Изъ любви къ Амфитріону или Кефалу она вырвала у отца своего подаренный ему Посидономъ золотой волосъ, отъ обладанія которымъ зависѣли его жизнь и могущество, но вскорѣ затѣмъ была убита Амфитріономъ.

Комизо (Comiso), гор. въ итал. пров. Сиракузы (Сицилія), окр. Модика; фонтанъ („Купанье Діаны"), театръ, производство табаку, мыла и горшечныхъ издѣлій; жит (1881) 19,333.

Комино, Кумино, о—вокъ въ Средиз. морѣ, между Мальтой и Гоццо, 2 кв. км.; сильный фортъ противъ о—ва Мальты; въ древн. Ephaestia.

Коминъ (Comines), флам. Коменъ, г. на границѣ Бельгіи и Франціи, узл. пунктъ нѣск. бельг. ж. д. и франц. линіи Лилль-К., дѣлится р. Ли на 2 части: одна на лѣв. берегу р., съ (1890) 4819 жит.; относится къ Бельгіи (пров. Зап. Фландріи, окр. Эйпернъ), другая, съ (1891) 5435 жит., со времени Раштаттскаго мира (1714) къ Франціи; въ послѣдней находятся: крѣпостная башня (Belfried) XIV в., развалины замка (Ля Брешъ), полотн., шерст. и хлопчатобум. мануфактуры; до XVII в. обѣ части составляли сильную крѣпость.

Коминъ (Comines), Филиппъ де ла Клитъ де К., сіёръ д'Аржантонъ, франц. госуд. дѣятель и историкъ, род. 1445, ум. 1509, былъ довѣреннымъ лицомъ Карла Смѣлаго. 1472 К. перешелъ на службу къ Людовику XI, кот. отличалъ его рѣдкимъ довѣріемъ. При вступленіи на престолъ Карла VIII, К., по подозрѣнію въ измѣнѣ, былъ арестованъ, 8 мѣсяцевъ просидѣлъ въ желѣзной клѣткѣ, затѣмъ три года въ

тюрьмѣ и наконецъ былъ на 10 лѣтъ удаленъ отъ двора. Впослѣдствіе ему удалось оправдаться и вернуть потерянныя должности. Его „Mémoires", переведенные на многіе языки, представляютъ собой лучшій историческій источникъ относительно послѣднихъ десятилѣтій XV вѣка.

Комиссуральное рыльце, въ ботаникѣ рыльце, расположенное надъ швомъ плодолистика и образующееся черезъ сростаніе половинокъ послѣдняго, въ противоположность каринальному рыльцу, возникающему въ плоскости плодолистика. Въ этомъ же смыслѣ называютъ и столбикъ комиссуральнымъ и каринальнымъ.

Комитатъ (отъ comes, графъ), названіе округовъ-графствъ въ Венгріи. Съ 1876 Венгрія подраздѣлена на 65 К. и кромѣ того Хорватія—Славонія на 8 К.

Комитеты, постоянныя или временныя коллегіальныя учрежденія для руководства какою-либо спеціальною отраслью.

Комитеты биржевые, въ настоящее время 1902 г. 37, по числу дѣйствующихъ биржъ, см. *биржи.*

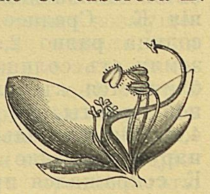
Комитеты по надзору за бракомъ товаровъ, существуютъ при спб. архангельскомъ портѣ. На ихъ обязанности лежитъ наблюденіе за правильной браковкой, установленной для нѣкоторыхъ вывозимыхъ (въ Архангельскѣ для смолы, пеньки, льна и кудели, въ Спб.— для щетины, икры и рыбьяго клея) и ввозимыхъ товаровъ (въ Спб. — сельдей).

Комитеты торговли и мануфактуръ, совѣщательные органы министерства финансовъ, состоящіе изъ 6—12 лицъ, избираемыхъ городскою думою или мѣстнымъ купечествомъ. Учреждены въ Архангельскѣ (1873), Бѣлостокѣ (1893), Иваново-Вознесенскѣ (1879), Кіевѣ, Лодзи, Одессѣ, Ростовѣ на Дону, Таганрогѣ и Тифлисѣ. Большинство изъ нихъ проявляютъ свою дѣятельность только тогда, когда запрашиваются по какому либо вопросу министерствомъ финансовъ. Исключеніе представляетъ Одесскій К., выпускающій ежегодные печатные отчеты о состояніи промышленности и торговли своего района: ранѣе редакторомъ этого изданія былъ покойный Орбинскій (см.), нынѣ состоитъ проф. новороссійскаго университета Маркевичъ. Въ Варшавѣ, съ такой же функціей по части мѣстной промышленности, существуетъ мануфактурный К.

Комлошъ (Komlós), 1) Надь-К. (Nady-K.) или Банатъ-К., мѣст. въ венг. комит. Торонталь съ (1890) 5235 жит. румынъ и нѣмц. (правосл. и катол.). 2) Тотъ-К., сел. въ венг. комит. Бекешъ, съ оживл. промышл. и (1890) 9636 жителей словак. (еванг.).

Коммандинъ, Федериго, итал. математикъ и врачъ, родившійся 1509 въ Урбино и тамъ 1575 умершій, извѣстенъ какъ переводчикъ на латинскій языкъ и издатель сочиненій многихъ греческихъ математиковъ. Къ важнѣйшимъ переводамъ К. принадлежатъ: „Pappi Alexandrini collectionum mathematicarum libri VI superstites. Pisani, 1588 in fol." и „De magnitudinibus et distantiis Solis et Lunae. Pisani, 1571 in 4°", составляющее переводъ сочиненія Аристарха: „*Περὶ μεγεθῶν καὶ ἀποστημάτων ἡλίου καὶ σελήνης*".

Коммелина (Commelina *Dill.*), родъ изъ сем. Commelinaceae; большею частью многолѣтнія травы съ цѣльными листьями, голубыми цвѣтами и трехгнѣздною коробочкою. C. Rumphii *Kostel.*, лѣтнее растеніе на Молуккскихъ островахъ, C. polugama *Roth.*, въ Индіи, Кохинхинѣ и Японіи представляютъ изъ себя весьма вкусныя овощи. Эти виды, а также C. tuberosa *L.* изъ Мехики и C. coelestis *W.* культивируются въ садахъ и оранжереяхъ Европы.


Цвѣтокъ Commelina.

Коммелиновыя (Commelinaceae), сем. однодольныхъ растеній, заключающее до 300, распространенныхъ гл. обр. въ тропикахъ, видовъ травъ съ влагалищными листьями, большею частью пазушными правильными или зигоморфными, синими или красными цвѣтами тройного типа. Изъ 6 тычинокъ нѣкоторыя развиваются въ стаминодіи или совсѣмъ редуцируются.

Коммелинъ (Commelin), 1) Иванъ, ботаникъ, род. 1629, ум. 1692 въ Амстердамѣ, гдѣ основалъ одинъ изъ лучшихъ ботаническихъ садовъ въ Европѣ. Большая часть его сочиненій посвящена описанію цѣнныхъ растеній этого сада, особенно: „Horti medici Amstelodamensis rariorum tam orientalis quam occidentalis Indiae plantarum descriptio et icones" (1697).

2) К., Каспаръ, племянникъ предъидущ., ботаникъ, род. 1667, ум. 1731. Написалъ: „Horti medici Amstelodamensis plantae rariores et exoticae" (Лейденъ, 1706, съ рис.); „Flora malabarica s. horti malabarici catalogus" (1696).

Коммендація (лат. рекомендація), въ среднихъ вѣкахъ такое дѣйствіе, которымъ человѣкъ ставилъ себя, какъ вассалъ, подъ защиту другаго, и передавалъ ему свое имущество, чтобы получить его обратно въ видѣ лена.

Комменжъ (Comminges), мѣстность въ Гасконіи, въ наст. время часть департ. Жеръ и Верхней Гаранны, съ главн. гор. Ломбезъ.

Комменсализмъ (или нахлѣбничество), частный случай симбіоза, когда одно животное питается остатками пищи другого. Рисъ (Rice) наблюдалъ К. между ракомъ-медвѣдемъ (Scyllarus arctos) и однимъ видомъ актиніи, когда оба животныхъ постоянно продолжали жить вмѣстѣ, несмотря даже на то, что ихъ нарочно разлучали въ аквариумѣ. Точно такимъ же образомъ раздѣляетъ свою добычу и

ракъ-отшельникъ съ живущей на занимаемой имъ раковинѣ актиніей. Оба случая вполнѣ аналогичны между собою, съ тою лишь разницей, что ракъ-медвѣдь не нуждается уже въ чужомъ помѣщеніи, ибо самъ обладаетъ твердымъ панциремъ, но ищетъ сосѣдства съ актиніей исключительно ради ея страшныхъ стрекательныхъ органовъ. Рисъ называетъ это неполнымъ К. Купэнъ наблюдалъ одного кольчатаго червя (Nereilepas fucata), живущаго въ задней части раковины отшельника и питающагося, какъ ошибочно думали сначала, экскрементами рака. Купэнъ видѣлъ, однако, какъ этотъ червь, какъ только отшельникъ схватывалъ добычу, далеко высовывался изъ раковины, вырывая своими крѣпкими челюстями куски передъ самымъ ртомъ рака. Очень сложный случай К. изучалъ въ лабораторіи Перрье Бувье. Коралловые полипы родовъ Heterocyanthus и Heteropsammia прикрѣпляются къ маленькимъ пустымъ раковинамъ улитокъ, внутри которыхъ одновременно поселяется и видъ звѣздчатаго червя (Aspidosiphon). Послѣдній до такой степени заполняетъ собою всѣ обороты раковины, что она кажется уже собственнымъ жилищемъ его. Увеличиваясь въ ростѣ, червь самъ строитъ дальнѣйшіе обороты раковины изъ ея известковаго отдѣленія, коралловые же полипы, уже покрывшіе раковину известковою коркою, разрастаются, образуя вокругъ нея какъ-бы живую, пористую изгородь. Въ такомъ коралловомъ саду червь чувствуетъ себя уже въ совершенной безопасности, получая въ то же время въ достаточномъ количествѣ и свѣжую воду. Наконецъ встрѣчаются сообщества и изъ трехъ различныхъ животныхъ. По кр. мѣрѣ на тѣлѣ Aspidosiphon Michellini поселяется еще около дюжины молодыхъ ракушекъ (Kellia Deshayesi), не приносящихъ повидимому никакой существенной пользы всему обществу (см. *паразиты*).

Комментаріи (лат. commentarii, греч. *ὑπομνήματα* или *ὑπομνηματισμοί*), записи, журналъ, дневникъ. Точность и традиціонность въ веденіи своихъ частныхъ дѣлъ каждымъ римляниномъ выразилась прежде всего въ строгомъ веденіи каждымъ римскимъ хозяиномъ своихъ домашнихъ книгъ и счетовъ, и эти качества римскаго хозяина нашли себѣ яркое выраженіе въ обычаѣ вести въ каждомъ домѣ дѣловые дневники, записи всего того, что дѣлалъ хозяинъ дома, всѣхъ его распоряженій и принятыхъ имъ мѣръ для памяти себѣ и для назиданія потомству. Большое хозяйство римской общины приняло эту традицію и изъ частныхъ записей временныхъ хозяевъ римскаго государства, магистратовъ духовныхъ и свѣтскихъ, постепенно развились оффиціальные документы, дневники, куда заносились день за днемъ всѣ общественныя дѣйствія магистратовъ. Это не были записи результатовъ дѣятельности (акты, acta), а увѣковѣченіе всего хода дѣятельности во всѣхъ подробностяхъ и со всѣми оправдательными документами. Почти для всѣхъ римскихъ магистратовъ, а также магистратовъ другихъ латинскихъ и италійскихъ общинъ обычай вести дневникъ дѣятельности засвидѣтельствованъ съ очень ранняго времени. Параллельно римскому обычаю существовала подобная же форма регистраціи и въ греческомъ мірѣ, начиная съ Александра Великаго, взявшаго м. б. себѣ за образецъ восточныхъ монарховъ. Здѣсь однако врядъ ли корень лежитъ въ частной жизни, скорѣе обычай шелъ сверху отъ царя и переходилъ постепенно на отдѣльныхъ его чиновниковъ, пока не сдѣлался обычнымъ во всѣхъ развѣтвленіяхъ эллинистической администраціи. Римская имперія восприняла и амальгамировала оба теченія. Римскій императоръ велъ свой дневникъ столько же, какъ дневникъ римскаго верховнаго магистрата, сколько какъ дворцовый журналъ преемника эллинистическихъ монарховъ. Римскіе магистраты при имперіи продолжаютъ заносить ходъ своей дѣятельности въ традиціонные комментаріи, римскіе императорскіе чиновники воспринимаютъ на востокѣ эллинистическую традицію и переносятъ ее и на западъ вмѣстѣ съ принципомъ чиновничества. Продолжаютъ существовать журналы и въ муниципальной жизни Запада и Востока. Особые размѣры и значеніе принимаетъ дневникъ императора и его чиновниковъ въ силу того обязательнаго характера, который имѣютъ въ качествѣ прецедентовъ дѣйствія, въ него занесенныя. Императорскіе комментаріи растутъ и чѣмъ далѣе тѣмъ болѣе расчленяются и специализуются, являясь важнымъ источникомъ для регулировки жизни имперіи и для выработки правовыхъ нормъ. Во главѣ веденія комментаріевъ стояли и въ центральномъ, и въ провинціальномъ управленіяхъ особые чиновники (a commentariis и commentarienses; ихъ канцелярія commentarium).

См. A. Premerstein, въ Pauly-Wissowa, Realencycl., IV, 1, 726 слл.; Thédénat, y Daremberg et Saglio, Dict. des ant., I, 1404 слл.; Wilcken, Philologus, 53.

Оффиціальные комментаріи легли въ основу и особаго рода литературныхъ произведеній, носящихъ имя К. и имѣющихъ характеръ ежедневныхъ записей въ формѣ мемуаровъ и автобіографій. Наиболѣе выдаются К. Цезаря о его войнахъ и автобіографіи нѣкоторыхъ римскихъ императоровъ и членовъ императорскаго дома. См. Wachsmuth, „Einleitung in das Studium der alten Geschichte", 205 слл.; Peter, „Die geschichtliche Litteratur in der röm. Kaiserzeit", I, 201 слл.; 372 слл.

Комментарій (лат.), объясненіе или толкованіе какого нибудь сочиненія въ видѣ попутныхъ замѣчаній, по большей части лингвистическаго содержанія или изъ области соотвѣтственныхъ вспомога-

тельныхъ наукъ. Въ юридическомъ смыслѣ попутныя научныя объясненія къ отдѣльнымъ статьямъ закона. Комментація, собраніе ученыхъ трудовъ, въ особенности критическаго содержанія; комментаторъ, объяснитель, толкователь, авторъ комментарія; комментировать, снабжать комментаріемъ, толковать.

Комментри (Commentry), г. во франц. департ. Алье, окр. Монлюсонъ, узл. п. орлеанск. ж. д.; значит. залежи кам. угля, разработкѣ котораго (1891: 232,000 т.) гор. обязанъ быстрымъ расцвѣтомъ; большой желѣзодѣлат. заводъ; жит. (1891) 9316.

„Коммерсантъ, журналъ для распространенія коммерч. знаній и всесторонней разработки вопросовъ коммерч. образованія въ связи съ торгово-промышл. жизнью Россіи". Москва. Съ 1901. Ежемѣс., изд.-ред. Г. А. Бахчисарайцевъ.

Коммерсонъ (Commerson), Жильбертъ, ботаникъ, род. 1727, ум. 1773, изучалъ флору Франціи и средиземноморскихъ странъ. 1764 предпринялъ кругосвѣтное путешествіе и собралъ 160 новыхъ видовъ. См. Cap, „Philibert C." (Пар., 1861).

Коммерціи совѣтникъ, почетное званіе, установленное 1800 и дающее право VIII класса по табели о рангахъ. Это званіе дается исключительно лицамъ торгующаго класса и существуетъ также въ Германіи.

Коммерція, предметъ преподаванія въ торговыхъ школахъ. Включаетъ въ себѣ первоначальныя свѣдѣнія по политической экономіи, о правахъ торгующаго сословія, о законахъ, касающихся торговли, о системахъ мѣръ, о способахъ упаковки товара и т. п.

„Коммерческая Газета", Спб., 1825—60. Оффиц. изданіе деп—та внѣшней торговли. Первые ред. неизвѣстны, въ послѣдніе же (1850-е гг.) ея ред. былъ Г. П. Небольсинъ. При ней прилагался отдѣльно биржевой прейскурантъ (съ 1858 вошелъ въ составъ газ.). 1861 присоединилась къ „Журналу для акціонеровъ", перейдя въ частныя руки.

Коммерческая корреспонденція (Handels-Korrespondenz; Correspondance commerciale; trade-correspondence), переписка по торговымъ дѣламъ, имѣющая особыя условныя формы и выраженія. См. С. Барацъ, „Полный курсъ коммерческой корреспонденціи" (Спб.).

Коммерческіе агенты министерства финансовъ существуютъ (съ 1893) въ Берлинѣ, Парижѣ, Лондонѣ, Константинополѣ, Римѣ и Японіи. Являются пособниками правительства въ дѣлѣ ознакомленія государствъ, въ которыхъ они живутъ, съ мѣропріятіями и политикой нашего министерства финансовъ, а также сообщаютъ ему всѣ необходимыя свѣдѣнія и справки относительно законодательныхъ мѣръ и правительственныхъ распоряженій заграницей, о состояніи торговли, ходѣ займовъ и проч. К. а. на казенн. жел. дор. (съ 1895) собираютъ на мѣстахъ свѣдѣнія экономическаго характера, а также слѣдятъ за вліяніемъ желѣзнодорожныхъ тарифовъ и порядковъ на мѣстную торговлю и промышленность и на доходность дорогъ.

„Коммерческій Листокъ". Саратовъ, 1867—69. Изд. Саратов. коммерч. клуба. Ред—ры: старшины клуба баронъ К. Буксгевденъ и А. Недошивинъ.

Коммерческій способъ заготовленія, состоитъ въ порученіи заготовленія избранному начальствомъ чиновнику или агенту по заранѣе назначенной цѣнѣ. См. С. В. П. 1862, кн. XVIII.

„Коммерческія свѣдѣнія, отъ агентовъ торгующаго въ Китаѣ купечества". Кяхта. In—4°. Издавались 1862—63 въ неопред. сроки (съ 29 авг. 1862 по 2 марта 1863 вышло 7 №№). Есть указаніе (см. „Вост. Обозр." 1895, № 87), что это изданіе продолжаетъ выходить.

Коммеръ (Commer), Францъ, композиторъ и историкъ музыки, род. 1813, ум. 1887. Свои изслѣдованія объ эпохѣ нидерландскихъ контрапунктистовъ К. изложилъ въ своемъ весьма цѣнномъ соч. „Collectio operum musicorum Batavorum". Кромѣ того, онъ извѣстенъ своими изданіями собраній старыхъ шедевровъ музыки подъ заглавіемъ: „Musica sacra", „Cantica sacra" и „Collection de compositions pour l'orgue" (Лейпц., 1866).

Комми-вояжеры, разъѣздные приказчики или агенты по торговымъ дѣламъ, признаются въ другихъ государствахъ (Германіи, Австріи), самостоятельн. классомъ торговцевъ, организованы въ союзы (напр. „Verein Reisender Kaufleute Oesterreisch - Ungarns"), имѣютъ свои органы (напр. „Der reisende Kaufmann", въ Австріи), кассы взаимопощи и т. п. Нашимъ закономъ считаются приказчиками, „отправляющимися по порученію владѣльцевъ торговыхъ или промышленныхъ предпріятій съ образчиками товаровъ или безъ оныхъ для принятія заказовъ на товары, или для ихъ закупки". Держать К.-в. могутъ только предпріятія, выбирающія промысловыя свидѣтельства стоимостью не ниже 150 р., причемъ на каждаго К.-в. выбирается, кромѣ того, особое свидѣтельство цѣною 50 р. въ годъ.

Коммисаржевскій, Өедоръ Петровичъ, оперный пѣвецъ, педагогъ. Род. 1838. Вокальное образованіе получилъ у Репетто въ миланской консерваторіи, послѣ чего выступалъ въ качествѣ перваго тенора на нѣсколькихъ итальянскихъ сценахъ, въ Римѣ, Миланѣ и др. К. дебютировалъ въ „Лукреціи Борджіа" въ спб. Маріинскомъ театрѣ и сразу завоевалъ себѣ горячее сочувствіе публики. Большой успѣхъ сопровождалъ этого артиста и въ теченіе всей его оперной карьеры на той же сценѣ, гдѣ онъ прослужилъ до 1880. Лирическій теноръ его былъ хотя невеликъ, но очень выразителенъ, а фразировка и игра всегда художественны. Въ

частности онъ явился первымъ превосходнымъ выразителемъ теноровыхъ ролей въ новыхъ русскихъ операхъ, — Донъ Жуана въ „Каменномъ гостѣ" Даргомыжскаго, Левки въ „Майской ночи" Римскаго-Корсакова и Самозванца въ „Борисѣ Годуновѣ" Мусоргскаго. Живетъ теперь въ Италіи.

Коммиссаріатъ, учрежденія, снабжавшія войска денежнымъ и вещевымъ довольствіемъ, обозомъ и лагеремъ; учрежденъ 1711 и существовалъ до 1864, когда вмѣстѣ съ провіантскимъ вѣдомствомъ включенъ въ составъ интендантства. К. состоялъ изъ коммиссаріатскаго департамента воен. министерства (съ 1812, ранѣе генеральный кригсъ К. и коммиссаріатская экспедиція военной коллегіи) и коммиссаріатскихъ коммиссій и коммиссіонерствъ, учрежденныхъ въ разныхъ пунктахъ Имперіи.

Коммиссаровъ, Осипъ Ивановъ, род. 1838, ум. 1892, пріобрѣлъ извѣстность тѣмъ, что 4 апрѣля 1866 отклонилъ руку Каракозова, стрѣлявшаго въ императора Александра II. К. былъ костромскимъ крестьяниномъ и шапочникомъ по профессіи. Послѣ совершеннаго имъ дѣянія, былъ возведенъ въ дворянское достоинство и опредѣленъ въ военную службу.

Коммиссіи, коллегіальныя учрежденія, образованныя для опредѣленной цѣли.

Коммиссіонерскій способъ заготовленія, состоитъ въ порученіи заготовленія избранному начальствомъ чиновнику, который дѣйствуетъ подъ контролемъ начальства, обязанъ дать полный отчетъ въ отпущенныхъ ему деньгахъ и получаетъ въ награду 10% экономіи.

„Коммиссіонеръ торговыхъ и промышленныхъ заведеній". Спб. 1872—73. Ежемѣс. Изд.-ред. А. Тарочешниковъ. Въ 1872 вышелъ № 1, а въ 1873 — №№ 2—3, послѣ чего „К." прекратился.

Коммиссія Новаго Уложенія при Екатеринѣ II, см. *уложеніе*.

Коммодъ (Commodus), Л. Элій Аврелій (Маркъ Антонинъ), рим. императоръ съ 180—192 по Р. Х., сынъ М. Аврелія Антонина и Фаустины, род. 31 августа 161 г. Въ 175 М. Аврелій взялъ его съ собою на востокъ, а по возвращеніи въ 176 сдѣлалъ своимъ соправителемъ. Послѣ смерти М. Аврелія близъ Виндобоны въ 180, К. поспѣшилъ заключить миръ и вернулся въ Римъ. Здѣсь онъ всецѣло предался своимъ порочнымъ наклонностямъ и поручилъ управленіе государствомъ своимъ фаворитамъ. Неудавшійся заговоръ сестры К., Луциллы, и нѣсколькихъ сенаторовъ, повелъ къ ряду казней вліятельныхъ и уважаемыхъ обществомъ людей. После Переннаса, павшаго жертвой подозрительности К., наиболѣе вліятельнымъ лицомъ при немъ сдѣлался его отпущенникъ Клеандръ, злоупотреблявшій самымъ преступнымъ образомъ своимъ вліяніемъ, пока народное возмущеніе не повлекло за собою его гибели въ 189. Полководцы К. не безъ успѣха вели войны съ сосѣдними народами, самъ же онъ добивался только славы искуснаго гладіатора, публично выступая бойцомъ на аренѣ, и называя себя Геркулесомъ. Въ 192 любовница К. Марція, отпущенникъ Эклектъ и префектъ преторія Летъ, узнавъ случайно, что К. рѣшилъ казнить ихъ, лишили его жизни. Сенатъ выразилъ одобреніе ихъ поступку и объявилъ К. врагомъ отечества. Найденный въ 1874 на Эсквилинскомъ холмѣ мраморный бюстъ К. представляетъ его въ видѣ Геркулеса, съ львиной шкурой на головѣ, съ палицею въ правой и яблоками Гесперидъ въ лѣвой рукѣ.

Коммонеръ, членъ палаты общинъ въ Англіи.

Коммосъ (греч.), жалобная пѣснь въ древне-греческой трагедіи, исполнявшаяся попеременно актеромъ и хоромъ.

Коммоція, см. *сотрясеніе*, и *мозга сотрясеніе*.

Коммуна, фр. commune, община.

Коммуна парижская, названіе революціоннаго контръ-правительства въ Парижѣ во время большой революціи, а въ особенности въ исходѣ франко-германской войны 1870—71. Но уже и раньше были примѣры К. въ Парижѣ. Такъ напримѣръ, 1357—58 парижскій мэръ Этьеннъ Марсель господствовалъ надъ правительствомъ, генеральными штатами и всей страной при помощи отлично организованной и вооруженной К. Революціонная парижская К. началась 10 августа 1792; 1793 она стояла на высшей точкѣ своего могущества, которое послѣ смерти Марата, Эбера и Шометта стало ослабѣвать и, наконецъ, съ паденіемъ Робеспьера 9 термидора 1794 К. прекратила свое существованіе. Основнымъ планомъ К. п. 1871 былъ союзъ большихъ городовъ Франціи, мѣсто постояннаго войска должно заступить вооруженіе всѣхъ гражданъ. Таковы были основные принципы коммуналистовъ, набиравшихся изъ интеллигентныхъ классовъ; коммунисты же, пролетаріи, имѣли въ виду экономическій переворотъ. Борьба этихъ двухъ партій составляетъ предметъ запутанной исторіи К. п., начавшейся 18 марта 1871 г. убійствомъ генераловъ Тома и Леконта и окончившейся въ маѣ послѣ кровавой и жестокой борьбы.

Коммунальныя войска (troupes des communes), т. е. войска городскихъ общинъ, существовали во Франціи со временъ Людовика VI, набирались изъ горожанъ и наемниковъ и содержались на счетъ городовъ.

Коммунары, названіе бунтовщиковъ парижской коммуны 1870—71.

Коммунизмъ надо различать какъ историческій фактъ или состояніе обществъ, б. ч. первобытное, выражающееся въ общности всѣхъ или нѣкоторыхъ имуществъ, а отчасти лицъ (женъ или мужей), отъ теоретическихъ ученій, широко отрицаю-

П.2561

щихъ частную собственность, какъ основу общественнаго устройства. Что на извѣстныхъ ступеняхъ человѣческой культуры К. въ разныхъ видахъ имѣлъ болѣе или менѣе широкое примѣненіе, теперь это не подлежитъ сомнѣнію, послѣ многочисленныхъ изслѣдованій знатоковъ этихъ отдѣльныхъ періодовъ, равно какъ и современнаго быта некультурныхъ народовъ и племенъ. Разногласія касаются только времени появленія институтовъ частной собственности и первичныхъ ея объектовъ. Несомнѣнно тоже, что и во многіе позднѣйшіе періоды существовали отдѣльныя проявленія К. по отношенію къ нѣкоторымъ видамъ имущества, особенно недвижимымъ (земли, лѣса и т. п.). Причины такого явленія заключались частью въ рѣдкости населенія сравнительно съ этими естественными условіями хозяйства, частью въ равенствѣ общественныхъ состояній, вытекавшемъ изъ общаго низкаго развитія или уровня потребностей. Въ позднѣйшихъ фактическихъ осуществленіяхъ К., полнаго или неполнаго, играли роль различные религіозные, этическіе и т. п. взгляды и вѣрованія, какъ напр. у первоначальныхъ христіанъ, у буддистовъ и др. Въ силу этихъ послѣднихъ основаній развивались и соотвѣтственныя ученія К., имѣющія уже болѣе или менѣе непосредственную связь съ современными. Роль религіозно-этическаго элемента въ нихъ обусловливалась тѣмъ, что въ существѣ большинства религій лежитъ стремленіе къ усовершенствованію человѣческой нравственности, однимъ изъ камней преткновенія для которой всегда служатъ матерьяльно-эгоистическіе индивидуалистическіе интересы и потребности. Поэтому, по мѣрѣ развитія послѣднихъ, какъ стимуловъ хозяйственной дѣятельности на почвѣ параллельнаго развитія институтовъ частной собственности, появляется и критика этого новѣйшаго общественнаго порядка, какъ порождающаго болѣе рѣзкія различія общественныхъ классовъ въ имущественномъ и иныхъ отношеніяхъ. Стремленія къ улучшенію своего матерьяльнаго благосостоянія впадаютъ все больше и больше въ противорѣчіе съ нравственнымъ самоусовершенствованіемъ какъ средствомъ обезпеченія не земного, а загробнаго существованія. Иногда къ этому присоединялись еще и мотивы общественно-государственные, какъ напр. въ древне-греческихъ государствахъ, въ основѣ строя которыхъ лежало начало или идея поглощенія личности государствомъ; другими словами, послѣднее являлось цѣлью самой по себѣ, а личности (граждане) средствомъ для достиженія государствомъ наиболѣе полнаго и совершеннаго развитія. При господствѣ такихъ идей, развитіе матерьяльно-эгоистическихъ интересовъ отдѣльныхъ гражданъ, выражаясь во взаимной борьбѣ въ сферѣ частнаго хозяйства, должно было считаться противорѣчащимъ идеѣ служенія государству болѣе, чѣмъ себѣ лично и своей частной семьѣ. Такова была почва первоначальныхъ К-хъ ученій у древнихъ греческихъ философовъ, въ особенности у Платона, у котораго идея поглощенія личности государствомъ достигала наибольшаго развитія. И тѣмъ же самымъ объясняются нѣкоторые практическіе опыты соотвѣтственнаго государственнаго и общественустройствъ, какъ напр. по законамъ Ликурга, въ Спартѣ, въ особенности. Въ основѣ ихъ лежало стремленіе убить по возможности въ корнѣ матерьялистическія потребности въ гражданахъ, долженствующихъ быть прежде всего воинами, чуждыми эгоистическихъ или узко-семейныхъ интересовъ. (Отсюда вытекаетъ общеупотребительное, но далеко не вполнѣ справедливое обвиненіе всѣхъ К-хъ ученій въ стремленіи создать принудительно казарменную организацію хозяйства и общественнаго строя вообще). Позднѣйшій К. имѣетъ подъ собою уже иныя и даже иногда настолько прямо противуположныя ососнованія, что идеалы К. могутъ считаться крайне индивидуалистическими по своему существу. Эти другія основы (по сравненію съ древне-греческими и религіозно-мистическими въ долгіе промежуточные періоды) заключаются въ томъ, что К. выражаетъ собой протестъ противъ чрезмѣрно развившагося различія общественныхъ классовъ по ихъ имущественному положенію. Крупныя богатства на одной сторонѣ у меньшинства и бѣдность или даже нищету на другой К-ты стараются объяснить раздѣльностью имуществъ на почвѣ частной собственности, порождающей эти единичныя или классовыя противорѣчія, какъ продуктъ современнаго общественн. устройства. Средствомъ для устраненія этого неравенства и представляется имъ поэтому или вполнѣ равномѣрное распредѣленіе имуществъ, болѣе или менѣе искусственно создаваемое и поддерживаемое, или же предоставленіе въ пользованіе предметовъ потребленія каждому по его потребностямъ, которыя могутъ быть и не вполнѣ равными. На различіи этихъ двухъ конечныхъ цѣлей К. покоятся разнообразныя и трудно согласуемыя между собою К-ія ученія новѣйшаго времени. Корней же ихъ надо искать, съ одной стороны, въ христіанствѣ, отрицавшемъ, хотя и не вполнѣ послѣдовательно, служеніе матерьяльнымъ интересамъ (въ видѣ трудности для богатыхъ проникнуть въ царство небесное), отсюда возникновеніе множества разнообразныхъ сектъ и ересей, особенно часто исходившихъ изъ монашествующаго духовенства, отрицавшаго частную индивидуальную собственность. На этой почвѣ развивается религіозно-этическій или мистическій К. А съ другой стороны, К. развивается на болѣе грубой матерьялистической почвѣ—недовольства бѣдныхъ противъ богатыхъ, переходящаго уже въ революціонныя ученія и попытки дости-

женія болѣе равномѣрнаго или равнаго распредѣленія имуществъ. Оставляя въ сторонѣ многочисленныя, болѣе отдаленныя аскетическія и религіозныя К–ія ученія, секты въ родѣ ессеевъ, терапевтовъ, монакеевъ, беггиновъ, анабаптистовъ и др., перейдемъ къ теоріямъ К. болѣе свѣтскаго характера.

По времени однимъ изъ первыхъ опытовъ построенія обществъ на новыхъ началахъ слѣдуетъ считать „Утопію" Томаса Мора (см., 1516), фантастическій соціальный романъ, по духу скорѣе соціалистическаго характера, чѣмъ К. Затѣмъ слѣдуютъ: „Civitas soli", Кампанеллы (1620), „Базиліада", Морелли (1753, см.) и его же „Кодексъ природы" (1755) и, наконецъ, сочин. Мабли (см.), „Entretien de Phocion" (1763), „De la législation ou principes des lois" (1776) и „Droits et devoirs du citoyen" (1789). Въ сочиненіяхъ этихъ двухъ послѣднихъ писателей начинаетъ обнаруживаться какъ бы новая струя К., а именно: вопросъ сводится къ обезпеченію возможно болѣе широкаго пользованія всякими земными благами для всѣхъ гражданъ. Обезпечивать имъ это должно государство, которое въ свою очередь въ правѣ требовать отъ гражданъ обязательной работы. При этомъ частная собственность должна быть уничтожена, ибо на почвѣ ея развивается эгоизмъ болѣе богатыхъ классовъ; значитъ, разсчитывать на развитіе братскихъ чувствъ уже не приходится, а обезпеченіе равенства правъ и наслажденій признается уже дѣломъ правительства и законодательства. Характеръ великой франц. революціи, — по преимуществу индивидуалистическій, представлялъ неблагодарную почву для такого К., такъ какъ онъ противорѣчилъ бы одному изъ трехъ лозунговъ ея — свободѣ. Но провозглашенные рядомъ съ этимъ два другихъ принципа — равенство и братство могли, конечно, дать поводъ и для К—хъ стремленій, которыя и не замедлили проявиться въ наиболѣе рѣзкой формѣ у Бабёфа (см.) и его соучастниковъ — бобувистовъ, устроившихъ даже заговоръ съ цѣлью захвата власти въ свои руки и насильственнаго осуществленія К. Въ основѣ ихъ ученія лежало положеніе, что природа дала каждому человѣку равное право на пользованіе всѣми благами и только частная собственность служитъ для этого препятствіемъ. Послѣ казни Бабёфа и разсѣянія его сподвижниковъ К. затихаетъ во Франціи до 30-хъ гг. А затѣмъ онъ появляется въ снова въ лицѣ Буонароти, Кабе, аб. Констана, Эскироса и др. Особенное вліяніе имѣлъ Кабе своимъ сочиненіемъ „Путешествіе въ Икарію" — картиной идеальнаго К–го будущаго. Но Кабе былъ чуждъ насильственнаго осуществленія К., возлагая всѣ надежды на нравственное перерожденіе людей, имѣющихъ превратиться изъ эгоистовъ въ альтруистовъ, когда всѣ убѣдятся въ преимуществѣ братскихъ началъ К. Отсюда попытки мирной пропаганды этихъ идей путемъ слова, печати и практическихъ опытовъ (см. *Кабе*), не давшихъ, однако, желательныхъ результатовъ, но породившихъ ожесточенную полемику между представителями различныхъ оттѣнковъ К. Среди нихъ особенно рѣзко различались ученія, въ основѣ имѣвшія мистическій, религіозный характеръ, съ одной стороны (Кабе, Лаготьеръ, Лапонере, П. Леру и др.), и матерьялистическій и революціонный, съ другой (Дезьми, Пилло). Въ то-же время формула распредѣленія имуществъ и условій пользованія нѣсколько измѣняется и на мѣсто полнаго равенства выступаетъ начало: „каждому по его потребностямъ", съ принятіемъ во вниманіе заслугъ и способностей каждаго — принципъ соціалистическій, или независимо отъ этого — чисто К—ій принципъ наибольшаго наслажденія.

Отголоски франц. К. стали проявляться и въ другихъ странахъ, но рѣдко въ столь чистой формѣ, а смѣшиваясь съ соціализмомъ (см.) и коллективизмомъ (см.). Отчасти можно отнести къ К. дѣятельность англ. филантропа Роберта Оуэна, нѣмецкаго агитатора Вейтлинга и др. И хотя знаменитый манифестъ Маркса и Энгельса носилъ то-же названіе К—аго, но его можно считать таковымъ лишь весьма условно, скорѣе лишь въ смыслѣ конечнаго идеала К.; что же касается до средствъ его осуществленія, то они представляютъ собой уже скорѣе чистый соціализмъ и именно эволюціонный, т. е. чуждый насильственныхъ мѣръ и обоснованный на научныхъ началахъ. Вообще въ дальнѣйшемъ своемъ развитіи К. теряетъ свое прежнее самостоятельное значеніе или переходя все болѣе и болѣе въ соціализмъ, или оставаясь на почвѣ отвлеченныхъ утопій, съ одной стороны, и чувствъ протеста бѣдныхъ противъ богатыхъ, съ другой стороны. Подводя итоги развитію К. новѣйшаго времени, въ немъ слѣдуетъ еще разъ отмѣтить двойственность его основъ — этическихъ, съ одной стороны, сводящихся къ вѣрѣ въ усовершенствованіе личности человѣка, и соціально-политическихъ, сводящихся къ насажденію К. сильною государственною властью послѣ соотвѣтственнаго переворота, съ другой стороны. Насколько, однако, мечтательны первыя основы, настолько противорѣчатъ послѣднія развивающимся стремленіямъ къ свободѣ и потому тоже не имѣютъ подъ собой реальной почвы. Изъ этого взаимнаго противорѣчія нельзя считать возможнымъ выходомъ и К. анархическій, какъ не разрѣшающій вопроса — какими средствами будетъ поддерживаться имущественное равенство и предоставленіе всѣмъ и каждому права пользованія благами по своимъ потребностямъ. Противуположеніе же К. соціализму, наиболѣе опредѣленное, можетъ быть сведено къ слѣдующему: К. есть отрицаніе всѣхъ видовъ или объектовъ частной

собственности, съ замѣною ея собственностью государства или автономныхъ общинъ. Соціализмъ же отрицаетъ только частную собственность на капиталы, т. е. средства производства, могущія служить въ то же время источникомъ для полученія ихъ владѣльцемъ доходовъ безъ труда съ его стороны. Что же касается до пользованія результатами производства, то соціализмъ не ставитъ себѣ задачей достиженіе полнаго равенства, а требуетъ болѣе строгаго, чѣмъ нынѣ, соотвѣтствія между хозяйственными заслугами и размѣрами вознагражденія за нихъ. Другими словами, стремленіе къ полученію большаго вознагражденія оставляется соціализмомъ въ основѣ хозяйственной дѣятельности, но только не на почвѣ свободной конкурренціи и частной собственности, а при организаціи производства на началахъ собственности коллективной, формы и размѣры которой рисуются, однако, весьма различными для представителей разныхъ оттѣнковъ соціализма.

Литература К. довольно обширна и потому излагается при именахъ соотвѣтственныхъ дѣятелей и писателей. Наиболѣе общіе источники суть: L. v. Stein, „Socialismus in Frankreich" (1847) и его-же, „Geschichte der socialen Bewegung in Frankreich" (1850); Sudre, „Histoire du C." (нѣсколько изд.); Kleinwächter, „Die Staatsromane" (1891); Semler, „Geschichte d. Soc. u. C. in N. Amerika" (1880); Laveley, „Le socialisme contemporain" (1880, 1889 и др.); Ant. Menger, „Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag" (1891 и позднѣе). Болѣе полныя литературныя указанія см. *соціализмъ*.

Коммуникаціонныя линіи, пути, соединяющіе базу (полосу въ тылу арміи, на которой собраны всѣ средства веденія войны) съ мѣстомъ расположенія арміи. К. л. могутъ быть водяные пути, желѣзныя дороги или обыкновенныя дороги; но при устройствѣ К. л. по желѣзной дорогѣ устраиваютъ запасный (на станціи отправленія) и сборные (на узловыхъ станціяхъ) магазины съ запасами продовольствія; на обыкновенныхъ дорогахъ К. л. дѣлятся на этапы величиною въ одинъ переходъ (20—30 в.), причемъ на каждомъ этапѣ устраивается небольшой магазинъ и оставляется гарнизонъ.

Коммутативная математическая операція есть такая, результатъ которой не измѣняется отъ перестановки оперируемыхъ величинъ, напр., сложеніе есть К. операція, такъ какъ сумма не измѣняется отъ перестановки слагаемыхъ.

Коммутація, проекція на эклиптику углового разстоянія какой либо планеты отъ солнца. Когда К. равна 0^0 или 180^0, то планета находится въ соединеніи или въ противостояніи съ солнцемъ; когда же К. равна 90^0 или 270^0, то — въ квадратурахъ.

Комнатная гимнастика, извѣстныя физическія упражненія, возможныя въ жиломъ помѣщеніи, безъ особыхъ приспособленій. К. г. производится или съ лѣчебной цѣлью, какъ врачебная гимнастика, или для пополненія недостатка движеній. Къ аппаратамъ, употребляемымъ при К. г. принадлежитъ Баконовскій аппаратъ, представляющій отчасти ручныя кольца для качанія, опоры и пр. Schreber, „Aerztliche Z." (Лейпц., 1896), русск. перев. (1899); Seeger, „Diätetische und ärztliche Z." (Вѣна, 1878); Angerstein u. Eckler, „Hausgymnastik für Gesunde und Kranke" (тамъ-же, 1895) въ русск. перев. (1898), для дѣвочекъ и женщинъ (1892); въ русск. перев. 1898.

Комнатныя птицы (клѣточныя птицы, см. табл. I и II). Любовь къ комнатнымъ птицамъ существуетъ съ древнихъ временъ. Въ Японіи, Индіи и Китаѣ уже тысячелѣтія, какъ дрессируютъ маленькихъ птицъ для турнировъ. Александръ Великій вывезъ перваго попугая изъ своего похода въ Азію; позднѣе при завоеваніяхъ и открытіяхъ великолѣпныя декоративныя птицы украшали тріумфальное шествіе возвращающихся на родину. Изъ Америки, гдѣ перуанцы съ древнихъ временъ приручаютъ попугаевъ, Колумбъ привезъ этихъ птицъ въ Европу. Въ Германіи зябликъ и снѣгирь во многихъ мѣстностяхъ, какъ въ Тиролѣ, Гарцѣ и Тюрингіи, находятъ себѣ восторженныхъ поклонниковъ. Однако, гораздо большимъ распространеніемъ, чѣмъ любая изъ нашихъ туземныхъ птицъ, пользуется канарейка, которая съ начала прошлаго столѣтія вытѣсняла другихъ чужеземныхъ пѣвчихъ и декоративныхъ птицъ, и уже 1790 Vieillot издалъ объ нихъ общее сочиненіе. Во время Бехштейна (см.) ввозилось въ Германію 72 вида чужеземныхъ птицъ, а 1858 Болле даетъ списокъ 51 видовъ. Десять лѣтъ спустя, эта страсть принимаетъ необычайное развитіе и, если раньше число ввезенныхъ видовъ доходило до 250, то теперь оно увеличилось приблизительно до 860. На ряду съ пѣвчими птицами, какъ напр. пересмѣшникъ и др. дрозды, славки, вьюрки, скворцы, бюль-бюль и др., играютъ важную роль великолѣпные вьюрки (Spermestinae) астрильды и амадины, вдовушки, ткачики, рисовки, танагры, китайскіе соловьи, доминиканскіе вьюрки, кардиналы и попугаи, возбуждающіе особенный интересъ потому, что легко размножаются въ неволѣ. На приложенныхъ таблицахъ изображены нѣсколько наиболѣе распространенныхъ чужеземныхъ и нашихъ комнатныхъ птицъ. Выводятъ ихъ въ большомъ количествѣ въ птичьихъ садкахъ или особыхъ клѣткахъ; торговля выведенными, напр. въ Германіи, чужеземными птицами достигаетъ уже значительныхъ размѣровъ. Несмотря на громадное разнообразіе чужеземныхъ птицъ, наши мѣстныя птички все-таки еще пользуются большими симпатіями любителей. Важную роль въ птичьей торговлѣ играютъ восточные и западные соловьи, славки - черно-

шапочныя, южноевропейскіе каменные и синіе дрозды; не меньшимъ значеніемъ пользуются различныя славки, малиновки, варакушки, синицы, дрозды, коноплянки, щеглы, зяблики, снѣгири и т. п., которые въ настоящее время вывозятся также въ значительномъ количествѣ въ С. Америку и др. части свѣта. Недавно разводили также въ большомъ количествѣ нашихъ мѣстныхъ вьюрковъ и даже насѣкомоядныхъ въ садкахъ. О признакахъ здоровья всѣхъ комнатныхъ птицъ можно сказать слѣдующее: всякая птица должна выглядѣть бодрою и веселою, естественно рѣзвою, съ гладколежащимъ и на нижней сторонѣ тѣла не запачканнымъ опереніемъ; глаза не должны быть мутными или утомленными, носовыя отверстія замазанными или засоренными, а грудная кость—съ острымъ выступомъ; птица не должна также сидѣть печальною, взъерошенною или надутою и не должна коротко дышать. Обдерганное опереніе, недостатокъ хвоста и запачканныя перья не всегда однако свидѣтельствуютъ о плохомъ состояніи здоровья. Кормъ по возможности долженъ походить на тотъ, которымъ птицы питаются на свободѣ, а потому никакихъ общихъ правилъ дать на этотъ счетъ не возможно. Главнымъ питательнымъ матерьяломъ для всѣхъ зерноядныхъ служатъ: конопля, канареечное сѣмя, просо, овесъ и т. п.; для насѣкомоядныхъ: свѣжія или засушенныя муравьиныя куколки и т. п., а также сладкія ягоды и др. плоды. Необходима также морская пѣнка (сепія; полезна также известка со старыхъ стѣнъ) и чистый сухой песокъ. Чистота, заботливое охраненіе отъ сквозняковъ, сырости, быстрыхъ перемѣнъ температуры, внезапнаго испуга и безпокойства, являются лучшими средствами для соблюденія здоровья всѣхъ комнатныхъ птицъ. См. „Die Schriften von Karl Rus“; Friderich, „Naturgeschichte der deutschen Vögel“ (4 изд., Штуттг., 1891); Reichenbach, „Die Singvögel“ (продолженіе „Vollständigste Naturgeschichte“); Adolf und Karl Müller, „Gefangenleben der besten einheimischen Singvögel“ (Лейпц., 1871); Lenz, „Naturgeschichte der Vögel“ (5 изд., Гота, 1875); A. E. Brehm, „Gefangene Vögel“ (Лейпц., 1872—75, 2 т.); Chr. L. Brehm, „Vogelhaus“, вновь обработанное Martin'омъ (5 изд., Вейм., 1897); Wolter, „Unsre einheimischen S.“ (Лейпц., 1894); Zürn, „Die einheimischen Stubensingvögel“ (1897); также журналъ „Die gefiederte Welt“ (изд. Suss'омъ, Берл., съ 1872).

Комнатныя растенія (см. табл. „Комнатныя растенія I и II“), декоративныя растенія, разводимыя въ комнатахъ ради красивыхъ листьевъ, цвѣтовъ или плодовъ. Выборъ растеній для комнатной культуры долженъ быть ограниченъ тѣми изъ нихъ, которыя легче переносятъ неблагопріятныя внѣшнія вліянія. Въ томъ случаѣ, когда въ распоряженіи имѣется оранжерея, изъ которой растенія переносятся въ комнаты лишь на время ихъ цвѣтенія или стадіи красиваго роста и затѣмъ опять выносятся въ нее, выборъ можетъ быть болѣе разнообразнымъ. Весьма хорошіе результаты при условіи небольшого количества растеній даетъ маленькая подвижная оранжерея въ видѣ стекляннаго ящика, устанавливаемаго въ комнатѣ передъ большимъ окномъ; это приспособленіе особенно удобно для воспитанія нѣжныхъ, требующихъ очень влажнаго воздуха растеній. Особенно пригодны для комнатной культуры растенія съ красивыми листьями, клубненосныя и луковичныя, предъявляющія лишь незначительныя требованія и послѣ періода покоя быстро достигающія наивысшей степени своего развитія. Красиво цвѣтущія растенія нуждаются въ различные періоды года въ различномъ уходѣ и предъявляютъ довольно высокія требованія относительно температуры и влажности воздуха. К. р. страдаютъ б. ч. отъ недостатка свѣта, неблагопріятныхъ температурныхъ условій, сухого воздуха и пыли. Чаще всего разводятъ въ комнатахъ луковичныя и клубненосныя растенія, какъ напр. гіацинты, тюльпаны, крокусы, нарциссы, анемоны и др., а также многіе кустарники и кустистые многолѣтники, напр. Abutilon, азаліи, альпійскія розы, бегоніи и др. Такъ какъ перезимовка многихъ горшечныхъ растеній представляетъ значительныя трудности, то разводятъ часто однолѣтники. Особенно можно рекомендовать для этой цѣли Cobaea, Tropaeolum, Aster, Celosia cristata, левкои, Clarkia, Clinthonia, многіе виды Datura, лобеліи, лупины, петуніи, вербены, резеду и т. д. Впрочемъ, нѣкоторые однолѣтники особенно роскошно развиваются, если ихъ посѣять съ осени, чтобы сѣянцы перезимовали. Многія многолѣтнія растенія на зиму сбрасываютъ листву и могутъ быть сохраняемы зимой въ сухихъ погребахъ; даже азаліи, Calycanthus, фуксіи, пеларгоніи, гортензіи, олеандры, пеоніи, розы и др. выносятъ такой способъ перезимовки. Для теплыхъ комнатъ пригодны растенія, требующія болѣе высокихъ температуръ, какъ напр. пальмы, драцены, папоротники, бегоніи и др. При хорошемъ уходѣ великолѣпно растутъ также многія орхидныя, бромеліевыя, вообще не требующія такихъ высокихъ температуръ, какъ это принято думать; таковы напр. извѣстные виды Cypripedium, Cattleya, Lycaste, Laelia, Epidendron и др., а также виды алоэ, кактусовъ и проч. Какъ К. р. большаго вниманія заслуживаютъ, наконецъ, виды Achimenes, Gloxinia, Gesneria, Bouvardia, Calceolaria, Camelia, многіе виды Citrus, особенно разновидности C. Bigarradia и C. chinensis, Volkameria, виды Amaryllis, Crinum и т. д. См. Regel u. Ender, „Allgemeines Gartenbuch“, т. 2 (Цюр., 1868); Schmidlin, „Blumenzucht im Zimmer“ (4 изд. выпущ. Jühlke, Берл.,

1880); Rümpler, „Zimmergärtnerei" (3 изд., 1895); Jäger, „Zimmer- und Hausgärtnerei" (3 изд., Ганнов., 1883); Keller, „Der Zimmergarten" (Галле, 1878); Lebl, „Die Zimmer-, Fenster- und Balkongärtnerei" (Штут., 1878); Hesdörffer, „Handbuch der praktischen Zimmergärtnerei" (Берл., 1896).

Комо, итал. пров., гранич. на сѣв. — Швейцаріей (Тессинъ), на с.-в. пров. Сондріо, на в. Бергамо, на ю. Миланомъ, на з. Новарой, площ. 2796 кв. км.; представляетъ предгоріе Альпъ, обнимаетъ, кромѣ оз. К. (см.), вост. берега Лаго Маджоре, Луганское оз. (по скольку оно находится въ итал. территоріи), оз. Варезе и другія мелкія альпійскія озера; страна очень живописна, на с. гориста (Монте Леньоне 2610 м.), съ красивыми долинами, на ю. постепенно спадаетъ къ равнинѣ р. По; рѣки: Адда, протек. оз. К., Треза, Олона и многоч. горные ручьи. Гл. продукты: шелкъ (1889: $1^3/_4$ милл. клгр. коконовъ), вино (105,000 гектол.), хлѣбъ (пшеница и маисъ), дерево, каштаны, рыба, мраморъ, алебастръ и точильные камни. Жит. (1891) 555,682, заним. скотоводствомъ, произв. и окрашиваніемъ шелков. пряжи и тканей, произв. бум. пряжи, бумаги, желѣзн. издѣлій, а также торговлей этими продуктами. Мягкій, здоровый климатъ привлекаетъ много иностранцевъ. Пров. распадается на 3 округа.

Комо, гл. г. одноим. итал. пров., живописно располож. при ю. концѣ з. рукава оз. К., посреди холмовъ, покрытыхъ виноградниками масличными и каштановыми рощами, при нѣск. ж. д.; готич. ратуша (Бролетто) XIII в.; жит. (1881) 10,865, а включ. предмѣстья — 25,560; шелк. и бархатн. мануфактуры, произв. перчатокъ, чулокъ и мыла, литье мет., скульптурн. мастерство, оживл. торговля. Часть жит. ежег. отправляется въ Германію и Швейцарію въ качествѣ кочующихъ торговцевъ галантер. товар. К. резид. еписк.; образоват. завед.: лицей, библіотека въ 50,000 т., кабинетъ древностей (въ Палаццо Джовіо), гимназія, еписк. семинарія, технич. школа и институтъ, ткацк. школа, торговая палата и т. д. На холмѣ (431 м. н. у. м.) къ ю. отъ г. развалины древн. разруш. крѣпости Бараделло. К. въ древн. Comum, г. инсубровъ. Римляне, особ. Цезарь (поселившій въ К. 5000 колонистовъ, между ними 500 именитыхъ грековъ), стремились обратить г. въ сильный постъ противъ опасныхъ альп. народовъ. Въ началѣ ср. вѣковъ К. является складочнымъ мѣстомъ для торговли изъ Рэтіи къ верхн. Дунаю, гл. опорой гибеллиновъ и открытыми вратами Италіи для герм. императоровъ.

Комо, р. въ франц. Конго, 1893 изслѣдована до истоковъ Барратомъ, начин. въ самой высокой части Кристальскихъ горъ; судоходна отъ Фулы, впадаетъ въ устье р. Габунъ.

Комо (Lago di Como), у древнихъ Lacus Larius, назыв. теперь также Ларіо, оз. въ Верхней Италіи, пров. К., простирается съ сѣвера на югъ между Луганскими и Бергамасскими Альпами. Бассейнъ, съ характеромъ горнаго фіорда, дѣлится почти въ серединѣ, около мыса Белладжіо на 2 рукава: ю.-з. съ г. К. на концѣ и ю.-в., получив. назв. по имени распол. при немъ г. Лекко. Наиб. дл. оз. 49 км., 22 приходятся на с. часть до мыса Белладжіо и 27 на ю. рукавъ (длина рукава Лекко 18 км.). Наиб шир. оз. 4,6 км., площ. 153,6 кв. км., глуб. до 400 м., ср. ур. воды оз. находится 213 м. н. у. м. Черезъ оз. протекаетъ р. Адда; принявъ р. Меру, она вступаетъ въ оз. широкой дельтой около с. оконечности, и покидаетъ его около Лекко. Кромѣ того, въ оз. впадаютъ 16 мелкихъ р. и около 20 горныхъ ручьевъ. Климатически въ наиб. благопріятн. условіяхъ находится рукавъ К.; 2 періодич. вѣтра проходятъ по бассейну: въ послѣполуденные часы — брева (ю. вѣтеръ), ночью и раннимъ утромъ — тирано (с. вѣтеръ). Рыбъ 25 различн. сортовъ, между ними форели, окуни, щуки и агони (Cyprinus lariensis). Съ с. оз. ограничено кристаллич. горами, но большая часть его лежитъ въ области известняковъ и доломитовъ. Горы, окаймляющія оз., достигаютъ нерѣдко значит. высоты (Ла Гринья при рукавѣ Лекко 2410 м., Монте Леньоне на с.-в. 2610 м.). Склоны и подножія горъ прекрасно воздѣланы, растительность особ. отъ Белладжіо до К. совершенно итал. Произрастаютъ: агавы, лавры, мирты, маслины, фиги, кипарисы, пиніи, прямо на открытомъ воздухѣ. Живописные берега, мягкій климатъ, южн. растительность, красивыя виллы съ ихъ садами и террасами, а также многочисл. мѣстечки по берегамъ оз. завоевали ему первое мѣсто въ ряду всѣхъ озеръ Италіи. Гл. пункты по берегамъ оз.: К., Лекко, Белладжіо, Каденаббія, Менаджіо, Беллано, Донго, Граведона и Колико. По оз. ходятъ пароходы между К., Лекко и Колико, связанными съ пятью ж. д. Гл. занятіе прибрежныхъ жителей добыча шелка. См. Leonhardi, „Der Como und seine Umgebungen" (Лейпц., 1862).

Комонфоръ (Comonfort), Иньясіо, мехик. госуд. дѣятель, род. 1812, сдѣлался 1855 президентомъ послѣ паденія Санта Анны, конфисковалъ церковныя имущества, свергнутъ 1858 и убитъ 1863.

Комонъ (Caumont), Арсисъ де, франц. археологъ, род. 1802, ум. 1873, положилъ основаніе изученію національной археологіи во Франціи. Онъ написалъ: „Abécédaire du Rudiments d'archéologie" и издавалъ „Statistique monumentale du Calvados".

Коморинъ, мысъ, южная оконечность Индостана.

Коморнъ, венг. Комаромъ, комит. съ (1890) 159,504 преим. мадьяр. жит. ($^2/_3$ катол., $^1/_3$ реформ.), на 2944 кв. км. На с. почти сплошь равнина, мѣстами болотистая, на ю. граничитъ Вертешскими горами; пересѣкается Дунаемъ, котор. приним. здѣсь

Ваагъ съ Нейтрой. Земледѣліе, скотоводство, рыболовство, судоходство, табакъ и отличное вино (Несмельское).

Коморнъ, венг. Комаромъ, корол. вольн. гор. на лѣв. бер. Дуная, 106 м. в. у. м., гл. гор. комит. К.; 7 церкв., 2 монаст., бенедикт. гимназія, (1890) 16,436 жит.; значит. торг. хлѣбомъ и дерев., рыболовство. Обширн. паркъ. Отъ К. черезъ „Мал. Дунай" ведетъ мостъ на Елизаветинъ о—въ (1 км. длин.) съ виллами и садами, а оттуда мостъ на прав. берегъ къ мѣст. Уйсѣнь, близъ Уйсѣня Зандбергъ съ виногр. О-Сѣнь.

Коморнъ, сильная крѣпость. Во время войны 1849 венгерская армія Гергея, у К. выдержала 2-кратный (20 и 29 іюня) бой съ австр. арміей Гайнау, а затѣмъ отошла къ югу, оставивъ въ К. 18 тыс. гарнизонъ подъ начальствомъ Клапки, который нанесъ нѣсколько пораженій австрійскому наблюдательному корпусу ген. Чорича и 14 сент. сдался.

Коморскіе о—ва (Ilhas de Comoro), фр. группа о—вовъ между с. концомъ Мадагаскара и в. берегомъ Афр., подъ 11—13° ю. ш. и 43—46° в. д., состоитъ изъ о—вовъ Большой Коморо, Могели, Іоанна и Майотта, вмѣстѣ 1972 к. км., съ (1893) 62.900 жит. О—ва, съ берегами изъ коралловыхъ скалъ, отчасти вулканическіе, по мѣрѣ удаленія вглубь достигаютъ значит. выс. (см. ниже). Почва изъ черныхъ вулканич. породъ, очень плодородна, о—ва богаты пальмами арека и кокосовыми, прекрасн. судостроит. лѣсомъ, сах. тростникомъ, рисомъ, маисомъ, бананами, манго, ананасами, хлопкомъ, апельсинами, черепахами и скотомъ. Жара умѣряется постоянными вѣтрами, но для иноземцевъ климатъ нездоровый. Жители—рослые и мускулистые суагели, смѣшанные съ арабами, господствующимъ населеніемъ о—вовъ; языкъ арабскій или кисуагели; вѣроисп. магом., но поклоняются еще фетишамъ; съ европейцами дружественны. Гл. занятія: земледѣліе и скотоводство (съ о—ва Больш. Коморо скотъ отправляютъ въ Мозамбикъ), выдѣлка полотна, клинковъ и др. оружія, ювелирн. и кузнечн. издѣлій. О—вами Больш. Коморо, Могели и Іоанна владѣютъ султаны, находящіеся съ 1886 г. подъ протекторатомъ Франціи, Большой Коморо, собственно Ангасійя или Нгазійя, 66 км. дл. и 44 км. ширины, площ. 1002 кв. км. съ 35,000 жит.; на южн. концѣ дѣйствующій (еще 1863) вулканъ 2599 м.; о—въ ощущаетъ недостатокъ въ ручьяхъ и источникахъ, но всетаки славится скотоводствомъ (рог. скотъ) и насчитываетъ нѣск. значит. мѣстечекъ, окруженныхъ кораллов. барьерами. Берега о—ва доступны всего въ 3—4 пунктахъ, да и то лишь въ нѣкоторое время года. Іоанна (Аньюанъ, Анджуанъ), собственно Нцуана или Гинцуанъ, 373 кв. км., съ 12,000 жит., болѣе другихъ о-вовъ посѣщается европ. судами, проходящими на пути въ Индію Мозамбикск. каналъ; о—въ богато орошенъ и очень плодороденъ; гл. пунктъ Муссамуду, съ 2 плохими фортами, окруженъ прочной стѣной. Могели (Могилла), 231 кв. км. съ 6000 жит., самый низменный о—въ, также очень плодороденъ и славится скотомъ; 1828 здѣсь поселил. говасы. Майотта, самый ю. о—въ, гдѣ резидируетъ фр. губернаторъ, котор. подчинена вся группа, 366 кв. км. съ (1890) 8708 жит.; 1841 султанъ уступилъ о—въ Франціи за ежегодн. ренту въ 5000 фр., см. *Майотта.* См. Sevrey, „Essai sur les Comores" (Пондичерри, 1870); R. Hartmann, „Madagaskar und die Inseln Seychellen" etc. (Лейп., 1886).

Комосъ (греч. *Κῶμος*, лат. Comus), божество пировъ, веселья и торжественныхъ процессій, часто встрѣчающееся въ изображеніяхъ, на вазахъ, въ числѣ спутниковъ Діониса.

Комотау, чешск. Хомутовъ, гор. въ Богеміи, у подножія Рудныхъ горъ, узл. п. ж. д., съ (1890) 13,050 жит., преим. нѣмц. Замокъ (теперь ратуша), городск. паркъ; гимназія, заведеніе для подготовки учит., машиностроит. учил. Машинное и др. произв. Въ окрестн. разраб. бур. угля (горн. окр. К. за 1893: 303,850 тоннъ).

Компактатъ, соглашеніе, договоръ; такъ наз. напр., договоръ между Базельскимъ соборомъ и гусситами — Пражскій К. 1567.

Компанейскіе (или охочекомонные) **полки,** легкая конница, состоявшая при малороссійскомъ гетманѣ. 1728 число К. полковъ было ограничено тремя (кіевскій, черниговскій и сѣверскій, учрежденн. 1668 гетманомъ Демьяномъ Многогрѣшнымъ), каждый въ 500 ч. 1775 К. полки переформированы въ регулярные легкоконные.

Компараторъ (лат.), приборъ для самаго точнаго сравненія мѣръ длины; К. Ленуара (1792) состоялъ въ главныхъ чертахъ изъ линейки съноніусомъ, и указывалъ 1/2000 мм. Впослѣдствіе были изобрѣтены, напр. Трацтономъ, подобные инструменты, въ которыхъ два микроскопа, передвигаясь на концахъ линейки, позволяли отсчитывать до 1/10000 дюйма. Новѣйшіе К. всѣ безъ исключенія устраиваются для микроскопическаго отсчитыванія, такъ какъ достигаемая при этомъ точность значительно бо́льшая.

Компаретти (Comparetti), Доменико, итал. филологъ, род. 1835. Изъ произведеній его назовемъ: „Iperide, l'Euxenippea" (Пиза, 1861); „Intorno al libro dei Sette Savi" (1865); „Saggi dei dialetti greci nell' Italia meridionale" (1866); „Virgilio nel medio evo" (Ливорно, 1872, 1875); „La commissionne omerica di Pisistrato e il ciclo epico" (Туринъ, 1881); „Iscrizioni greche di Olimpia e di Ithaka" (Римъ, 1881); „La villa ercolanese dei Pisoni" (съ де Петра, Туринъ, 1883); „Le leggi di Gortyna" (томъ 3 „Monumenti antichi" Академіи Линчеи, Миланъ, 1833). Съ д'Анкона К. издалъ „Canti e racconti del popolo italiano" (1870—89, т. 1—8).

Компасныя растенія, растенія, листья которыхъ располагаются въ плоскости меридіана, такъ что края ихъ обращены на сѣв. и югъ, а стороны пластинки на зап. и вост. Это свойство впервые было замѣчено на сѣв.-американск. Silphium laciniatum, но его можно наблюдать также на встрѣчающемся у насъ Lactuca scariola. У послѣдняго растенія оно особенно ясно замѣтно на экземплярахъ, растущихъ на тощей почвѣ при полномъ солнечномъ освѣщеніи: оріентировка листьевъ въ этихъ случаяхъ довольно точно совпадаетъ съ плоскостью меридіана. Нѣкоторые листья направляютъ свои вершины на югъ, другіе на сѣверъ. Въ общемъ это явленіе есть лишь особая форма геліотропизма, наблюдаемаго у весьма многихъ листоносныхъ растеній; листья К. р. отличаются отъ листьевъ другихъ только своей большей чувствительностью къ интензивному освѣщенію. Лучи восходящаго солнца падаютъ частью на одну, а частью на другую сторону пластинки у растущихъ еще листьевъ; въ томъ случаѣ, когда лучи образуютъ съ пластинкой листа бол. или менѣе острый уголъ, листъ изгибается такимъ обр., что верхняя сторона пластинки становится перпендикулярно къ лучамъ. По мѣрѣ того, какъ солнце поднимается надъ горизонтомъ, интензивность роста, а вмѣстѣ съ ней и способность къ геліотропическимъ движеніямъ, вслѣдствіе болѣе сильнаго освѣщенія и повышеннаго испаренія, падаютъ; листья остаются въ прежнемъ положеніи. Передъ вечеромъ, когда условія роста снова дѣлаются болѣе благопріятными, листья, развивающіеся изъ почекъ, обращенныхъ на западъ, оріентируются такъ, что пластинки ихъ дѣлаются перпендикулярными къ лучамъ заходящаго солнца. Меридіональная оріентировка листьевъ несомнѣнно выгодна для растенія, такъ какъ уменьшаетъ испареніе воды и смягчаетъ слишкомъ интензивное освѣщеніе. Соотвѣтственно этому, расположеніе листвы въ плоскости меридіана особенно рѣзко выражено у экземпляровъ, растущихъ на сухихъ мѣстахъ. Кромѣ только-что указанныхъ двухъ растеній, нѣсколько менѣе ясное меридіональное расположеніе листьевъ наблюдается еще у сложноцвѣтныхъ: Aplopappus rubiginosus, Lactuca saligna и Chondrilla juncea. Близко къ описанному явленію стоитъ вертикальное расположеніе листовыхъ пластинокъ и пластинокъ листообразныхъ органовъ (филлокладіи, филлодіи), наблюдаемое у австралійскихъ растеній (Acacia, Eucalyptus, Leucadendron и др.), у южноевроп. Lathyrus Nissolia, Ochrus. См. Stahl, „Ueber sogenannte Kompasspflanzen" (2 изд., Іена, 1883).

Компасъ (франц. compas, англ. compass, итал. compasso), приборъ, служащій для опредѣленія странъ свѣта, одинъ изъ самыхъ важныхъ для судоплаванія; съ его помощью опредѣляется направленіе корабля и получается возможность сохранить опредѣленное направленіе (курсъ судна при ѣздѣ по морю). Свободно плавающая горизонтальная магнитная стрѣлка, какъ извѣстно, устанавливается подъ дѣйствіемъ земного магнетизма подъ извѣстн. угломъ къ географическому меридіану, т. е. въ магнитномъ меридіанѣ, такимъ образомъ, что сѣверный полюсъ стрѣлки указываетъ магнитный сѣверный полюсъ, южный полюсъ стрѣлки — магнитный южный полюсъ; такимъ образомъ это направленіе дается магнитной стрѣлкой; зная магнитное склоненіе, получаютъ направленіе географическаго меридіана, т. е. истинный сѣверъ и югъ. Въ К. магнитная стрѣлка вращается вмѣстѣ съ кружкомъ (картушкой), на которомъ изображены части свѣта. Такимъ образомъ главныя части К. составляютъ картушка и коробка.

Картушка дѣлается изъ бумаги, слюды или тонкой металлической жести и имѣетъ на наружной поверхности дѣленія, соотвѣтствующія розѣ вѣтровъ, на цѣлые или четверти румбовъ (каждый квадрантъ имѣетъ, считая съ сѣвера на востокъ и западъ, съ юга на востокъ и западъ, 8 румбовъ, такъ что каждый румбъ соотвѣтствуетъ дугѣ въ $11^1/4^0$), а также большею частью и на градусы. Подъ картушкой, параллельно къ ея меридіану, устанавливаются магниты; число послѣднихъ, 2—8, и способъ ихъ установки различны, смотря по конструкціи К. (см. ниже); они имѣютъ форму цилиндровъ или параллелепипедовъ; въ послѣднемъ случаѣ для достиженія возможно большей магнитной силы каждый магнитъ обыкновенно состоитъ изъ нѣсколькихъ тонкихъ стальныхъ пластинокъ. Въ серединѣ картушки находится въ металлической оправѣ твердый гладко отполированный камень (сафиръ, рубинъ или бериллъ), шляпка, съ помощью которой картушка насаживается на острый штифтъ коробки, шпильку, такъ что она можетъ на послѣдней свободно и съ малымъ треніемъ вращаться въ горизонтальной плоскости.

Коробка состоитъ изъ мѣднаго или латуннаго котла, на днѣ котораго находится острая стальная или иридіевая шпилька для надѣванія картушки; онъ закрывается стеклянной крышкой. Помощью двухъ балансирныхъ колецъ котелъ подвѣшивается въ компасномъ ящикѣ, деревянномъ или латунномъ поломъ столбѣ. Это (кардановo) подвѣшиваніе препятствуетъ сообщенію К. движеній судна вокругъ продольной и поперечной оси и способствуетъ тому, что К. сохраняетъ свое горизонтальное положеніе; устойчивость К. увеличиваютъ, нагружая дно котла гирями, или тяжелой жидкостью. На внутренней стѣнкѣ котла содержатся 2 или 4 перпендикулярныхъ румба, отстоящихъ другъ отъ друга на 180^0 или 90^0 — путевые румбы, — которые служатъ для отсчитыванія курса судна и при правильно установленномъ К. совпадаютъ съ продольнымъ (при 2 румбахъ) и

съ продольнымъ и поперечнымъ направленіемъ судна (при 4 румбахъ). При поворачиваніи судна картушка, свободно сидящая на шпилькѣ, не измѣняетъ своего положенія, линія, указывающая на ней сѣверъ и югъ, остается въ магнитномъ меридіанѣ, и дѣленіе картушки, совпадающее съ переднимъ путевымъ румбомъ, указываетъ уголъ, образуемый продольной осью судна съ меридіаномъ, т. е. курсъ судна.

По системѣ устройства различаютъ два главныхъ вида К.: сухіе и жидкіе или плавающіе К. Въ сухихъ К., устраиваемыхъ по принципу Вилльяма Томсона, картушки состоятъ обыкновенно изъ тонкаго алюминіеваго кольца, на которомъ укрѣпленъ листъ тонкой бумаги съ вырѣзанной серединой; тонкія шелковыя нити соединяютъ эту бумажную кайму въ центрѣ съ оправленной аллюминіемъ шляпкой; магниты также прикрѣплены шелковыми нитями къ картушкѣ. Въ плавающихъ К. котелъ наполненъ смѣсью воды со спиртомъ или глицериномъ, на которой плаваетъ картушка изъ болѣе прочнаго матерьяла, соединенная съ поплавкомъ, наполненнымъ воздухомъ. Этимъ большая часть вѣса картушки, давящаго на шпильку, уничтожается, а въ то же время жидкость, окружающая картушку, оказываетъ ея отклоненіямъ сопротивленіе и образуетъ подходящее средство для предохраненія и ослабленія механическихъ толчковъ при сотрясеніяхъ судна.

Смотря по употребленію, различаютъ путевые К., пель- или азимутъ-К., нормальные, висячіе и шлюпочные. Путевые К. предназначены для употребленія у руля, чтобы по нимъ править. Съ пель-или азимутъ-К. опредѣляютъ направленіе земныхъ и астрономическихъ объектовъ. Они устанавливаются поэтому свободно и на высокомъ мѣстѣ, чтобы имѣть возможно широкій и свободный горизонтъ, и снабжены приспособленіемъ для пеленгованія. Послѣднее состоитъ въ своей простѣйшей формѣ изъ металлическаго кольца, которое надѣвается на стеклянную крышку компаснаго ящика и вокругъ него вращается; на этомъ кольцѣ укрѣплены два діаметрально противоположныхъ діоптра, по которымъ визируютъ наблюдаемый предметъ. Діоптръ, служащій окуляромъ, имѣетъ узкій вертикальный прорѣзъ, діоптръ - объективъ снабженъ вертикальной тонкой нитью или волоскомъ и стекляннымъ зеркаломъ, для отраженія звѣздъ. Подъ діоптромъ - окуляромъ — находится прямоугольная стеклянная призма, сквозь которую отсчитывается дѣленіе картушки, соотвѣтствующее установленной линіи визированія. Нормальный К. для наблюденій, требующихъ особенной точности (наприм. опредѣленія магнитнаго склоненія), содержитъ сухія картушки съ большимъ магнитнымъ моментомъ, которыя для возможности опредѣленія коллимаціонной ошибки, т. е. той ошибки, которая происходитъ, когда магниты лежатъ не совершенно параллельно меридіональной линіи картушки, устроены такъ, что ихъ можно перевернуть, т. е. сдѣлать нижнюю поверхность верхней. Въ остальномъ они имѣютъ такой-же или подобный приборъ для пеленгованія, какъ и пель-К. Картушки нормальныхъ, какъ и пель-К., имѣютъ, конечно, градусныя давленія. Для наблюденій на сушѣ К. снабжены соотвѣтствующимъ штативомъ. Висячіе К. служатъ для отсчитыванія курса въ каютѣ; они прикрѣпляются къ потолку и такъ устроены, что на нихъ можно отсчитывать снизу. Шлюпочные К. для употребленія на шлюпкахъ построены подобно путевымъ, только меньшихъ размѣровъ. Для шлюпочныхъ К. вслѣдствіе сильныхъ колебаній, которымъ они подвержены въ шлюпкѣ, берутся почти исключительно плавающіе К. Ослабленіе направляющей силы К., т. е. горизонтальной составляющей земного магнетизма, магнитными силами, заключенными въ желѣзныхъ частяхъ судна, послужило въ новѣйшее время поводомъ къ изготовленію К., въ которыхъ направляющая сила искусственными средствами снова увеличивается. Въ преслѣдующихъ эту цѣль мультипликаторныхъ К. и въ употребляемомъ въ германскомъ флотѣ компенсаціонномъ (уравнительномъ) К. это достигается, расположенными по направленію радіусовъ въ видѣ кольца вокругъ или подъ картушкой, стержнями изъ мягкаго желѣза, въ которыхъ отъ дѣйствія земного магнитизма возбуждается временный магнетизмъ. Перестановкой желѣзныхъ стержней устраняется одновременно часть углового отклоненія (девіація) картушки, происходящаго отъ магнитизма судна.

Объ изобрѣтеніи К. нѣтъ точныхъ историческихъ данныхъ. Часто повторяемое мнѣніе, что китайцамъ принадлежитъ эта заслуга. и что К. привезенъ изъ Китая въ Европу Маркомъ Поло, не доказано. Магнитный желѣзнякъ и его притягательная сила были уже извѣстны древнимъ и, дѣйствительно, это слово уже встрѣчается съ соотвѣтствующимъ объясненіемъ въ китайскомъ словарѣ Schue-wen, составленномъ около 211 г., но примѣненіе природной руды или изготовленіе искусственныхъ магнитовъ для опредѣленія странъ свѣта, безъ сомнѣнія, досталось на долю гораздо позднѣйшему времени. Древнѣйшее достовѣрное упоминаніе о подобномъ примѣненіи содержится въ сатирическомъ стихотвореніи „La bible“, сочиненномъ 1190 провансальскимъ трубадуромъ Hugues de Bercy. Въ немъ описывается водяная буссоль, состоящая изъ магнитной стрѣлки, плавающей на соломинкахъ. Дальше буссоль упоминается, какъ важный для судоплаванія инструментъ, въ XIII в. кардиналомъ Жакомъ де Витри и крестоносцемъ Пьеромъ де Морикуромъ. Первое вѣрное

извѣстіе объ употребленіи китайцами К. мы находимъ въ 1297 у Tschen-tha-Kuon въ его сочиненіи о Камбоджѣ; но ни устройство инструмента, ни дѣленіе картушки на 24 румба не соотвѣтствуютъ К., употребляемому европейскими моряками. Отъ мавританскаго ученаго Баилака, жившаго въ серединѣ XIII в., мы знаемъ, что мореплаватели Сирійскаго и Индійскаго морей около этого времени пользовались магнитной стрѣлкой для своихъ путешествій. Форма К., въ главныхъ своихъ чертахъ сохранившаяся до настоящаго времени, есть изобрѣтеніе XIV в. Въ старыхъ буссоляхъ обозначеніе странъ свѣта находилось на сосудѣ, окружающемъ стрѣлку, такъ что для опредѣленія направленія всегда еще нужно было сперва повернуть сосудъ такъ, чтобы сѣверная точка дѣленія совпала съ сѣвернымъ концомъ стрѣлки. Кто впервые придалъ К. новую форму, точно неизвѣстно; обыкновенно это приписывается Флавію Джіойя изъ Амальфи, и это предположеніе является наиболѣе вѣроятнымъ; только въ единичныхъ случаяхъ называются другія имена, какъ Іоаннъ Шолиусъ и Кортереалисъ; также изъ Flavio и Gioia дѣлаютъ два лица: Io Gioias и Flavio, которые будто-бы оба содѣйствовали усовершенствованію К. Существенно подвинулъ дальше развитіе К., какъ и вообще науку мореплаванія, герцогъ Visen Dom Heirique, основавшій 1438 въ своей резиденціи Сагръ школу мореходства. Во время Колумба магнитная стрѣлка, укрѣпленная подъ бумажной картушкой, снабженной дѣленіями на румбы, была передвижной такимъ образомъ, что ее можно было установить подъ опредѣленнымъ угломъ къ меридіональному направленію картушки (соотвѣтственно мѣняющемуся склоненію); вращавшаяся на штифтѣ картушка меньшаго діаметра была заключена въ деревянную коробку. Подобное устройство встрѣчалось у большинства мореплавателей того времени; установка стрѣлки была, соотвѣтственно тогдашнему знанію склоненія, конечно, очень груба и неточна. Лишь мало по малу съ прогрессомъ наукъ и успѣхами техники К. развилась до своего теперешн. состоянія.

Если вѣрить Мельникову-Печерскому („Въ лѣсахъ“), то, надо полагать, кустари лѣсистой части Костромской губ. знали примитивной формы компасъ, т. е. магнитную стрѣлку, давно; она у нихъ назыв. маткой и употреблялась ими для опредѣленія странъ свѣта.

Компаундъ - динамо - машина (динамо-машина постояннаго напряженія), электрическая машина, въ которой магниты возбуждаются не только отвѣтвленнымъ, но также и главнымъ токомъ. Обмотка, черезъ которую протекаетъ главный токъ, держитъ напряженіе машины, имѣющее стремленіе падать при болѣе значительномъ потребленіи тока изъ якоря, на постоянной высотѣ.

Компаундъ-плиты, см. *броненосныя плиты.*

Компе (Compe), Янъ, голл. живописецъ, род. 1713, ум. 1761, уч. Д. Даленса, въ Эрмитажѣ (Спб.), находятся его два парныхъ вида окрестностей Амстердама и видъ въ Гаагѣ.

Компенсаторъ, см. *паропроводъ.*

Компіэнъ (Compiègne), гор. во франц. деп. Уазы, въ живописной мѣстн., при р. Уазѣ, узл. пунктъ с. ж. д.; церкви С.-тъ Жермэнъ (XV в.) и С.-Жакъ (XIII в.), готич. ратуша съ красивой башней, замокъ, перестроенный при Людовикѣ XV, съ многочисл. картинами и красив. паркомъ; къ послѣднему примыкаетъ другой паркъ ($14^1/_2$ кв. км.), со времени Хлодвига любимое мѣсто охоты франц. королей, ежегодно доставляетъ 45,000 куб. м. дровъ. Библіотека въ 30,000 т., музей искусствъ и древностей; жит. (1891) 14,022, заним. произв. полотна изъ конопли, канатовъ и сахара, судостроен. и торговлей. К. основ. древними галлами и назывался во времена Хлодвига Компендіумъ. Карлъ Лысый расширилъ г. въ 876 и назвалъ его Каролополемъ.

Комплексныя количества, см. *мнимыя величины.*

Комплексъ линейный, совокупность прямыхъ линій, четыре параметра которыхъ a, b, p и q, опредѣляющіе положеніе линій въ пространствѣ, связаны какимъ либо уравненіемъ вида F (a, b, p, q) = 0. Если даны два уравненія, связывающія параметры прямыхъ, то прямыя, опредѣленныя этою связью, составляютъ линейную конгруенцію. При трехъ связывающихъ уравненіяхъ получается линейчатая поверхность, какъ напр., однополый гиперболоидъ. Ученіе о К. линейномъ было создано математикомъ Плюкеромъ, предложившимъ новую геометрію пространства, основанную на разсмотрѣніи пространства, какъ образованнаго изъ прямыхъ линій. Изслѣдованія Плюкера появились лишь въ 1868 г. въ посмертномъ его сочиненіи: „Neue Geometrie des Raumes gegründet auf die Betrachtung der geraden Linie als Raumelementes“, изданномъ его ученикомъ Феликсомъ Клейномъ.

Комплектныя колеса, см. *зубчатыя передачи.*

Комплектованіе армій и флота, пополненіе ихъ состава по существующимъ законоположеніямъ. Вопросъ о К. возникъ вмѣстѣ съ возникновеніемъ постоянныхъ армій, т. к. до этого времени способное носить оружіе мужское населеніе или часть его, получавшая отъ сюзерена лены, должно было въ случаѣ войны становиться подъ знамена. К. а. и ф. распадается на три отдѣла: К. офицерами, унтеръ-офицерами и нижними чинами (рядовыми); второй вопросъ возникъ лишь въ послѣднее время вмѣстѣ со введеніемъ всеобщей воинской повинности и неизбѣжнымъ вслѣдствіе этого сокращеніемъ сро-

ковъ службы. К. нижними чинами имѣетъ два главныхъ способа: система найма (вербовки) и система обязательной, временной службы въ войскахъ. Первая система примѣнялась повсемѣстно въ Европѣ до конца XVIII в., когда была отмѣнена сначала во Франціи, а потомъ и въ Пруссіи; она раздѣлялась на наемъ цѣлыхъ отрядовъ и наемъ отдѣльныхъ лицъ. Въ настоящее время эта система въ чистомъ видѣ примѣняется только въ Англіи, въ остальныхъ же европейскихъ государствахъ отъ нея остался лишь пріемъ на службу въ войска охотниковъ.

К. по системѣ обязательной службы пережило до современнаго его состоянія нѣсколько стадій; первою изъ нихъ было рекрутированіе, впервые примѣненное во Франціи 1688 для К. провинціальной милиціи. Этотъ способъ К. представляется въ видѣ отбыванія населеніемъ повинности натурою, причемъ опредѣленная часть населенія должна была поставлять извѣстное число рекрутъ. У насъ эта система была введена при Петрѣ I и продержалась до введенія всеобщей воинской повинности. За системой рекрутированія во Франціи и затѣмъ во всѣхъ зап.-европейскихъ государствахъ была введена система конскрипцій (см.). Въ Пруссіи система конскрипцій вскорѣ была замѣнена всеобщей воинской повинностью, первоначально (съ 1807) только для ландвера (т. н. старая прусская система комплектованія), а затѣмъ съ 1814 и въ дѣйствующей арміи. Послѣ франко-прусской войны система всеобщей воинской повинности была принята во всѣхъ континентальныхъ государствахъ Европы. Въ Россіи эта система введена 1874 непосредственно послѣ рекрутированія, такъ что система конскрипцій въ предѣлахъ Россіи примѣнялась только въ царствѣ Польскомъ. Кромѣ этихъ главныхъ способовъ К., въ Швеціи при Карлѣ XI получила развитіе особая система К., извѣстная подъ именемъ „индельта" (X, 70). К. флота въ Россіи имѣетъ нѣкоторыя особенности; первоначально во флотъ принимались всѣ физически годные къ службѣ, но такой контингентъ былъ возможенъ лишь при продолжительной службѣ; вмѣстѣ съ сокращеніемъ сроковъ службы, пришлось для К. морскихъ командъ остановиться на жителяхъ мѣстностей, гдѣ занимаются морскими и рѣчными промыслами; къ числу такихъ мѣстностей по особому росписанію относятся 153 уѣзда съ населеніемъ около 2 милл. человѣкъ. Кромѣ того, повсемѣстно во флотъ назначаются: 1) плававшіе на морскихъ каботажныхъ судахъ, 2) служившіе машинистами и кочегарами на паровыхъ судахъ и рабочіе заводовъ, строящихъ паровыя машины и суда и 3) кончившіе курсъ мореходныхъ школъ. Евреи во флотъ вовсе не допускаются. К. офицерами возможно только однимъ способомъ, именно, добровольнымъ поступленіемъ на службу, т. к. офицерская служба вообще долгосрочна, требуетъ спеціальной подготовки и склонности; однако, какъ заграницей, такъ и въ Россіи (съ Петра I до Петра III), служба въ арміи офицерами была обязательна для дворянъ. До XIX в. корпусъ офицеровъ комплектовался во всѣхъ арміяхъ исключительно изъ дворянъ, что составляло дворянскую привилегію; еще ранѣе, во времена наемныхъ войскъ, К. офицерами имѣло характеръ найма офицера вмѣстѣ съ набраннымъ имъ отрядомъ, нѣсколько позднѣе практикуется продажа офицерскихъ мѣстъ и чиновъ (особенно высшихъ); этотъ послѣдній способъ былъ особенно развитъ во Франціи во время господства стараго режима, дольше же всего онъ удержался въ Англіи.

Въ настоящее время К. офицерами вездѣ добровольное, при условіяхъ, чтобы желающій получить офицерскій чинъ предварительно прослужилъ нижнимъ чиномъ, былъ вполнѣ безупреченъ, получилъ вполнѣ достаточное общее и военное образованіе. Для приготовленія офицеровъ во всѣхъ государствахъ имѣются военно- и военно-морскія учебныя заведенія; особенно многочисленны они у насъ. Кромѣ того, почти всѣ государства допускаютъ къ производству въ офицеры нижнихъ чиновъ, прослужившихъ извѣстный срокъ въ войскахъ и выдержавшихъ установленный экзаменъ. Для укомплектованія арміи въ военное время офицерами, призываются запасные офицеры, выдержавшіе, послѣ обязательной службы въ нижнихъ чинахъ, упрощенный экзаменъ и имѣющіе право на занятіе офицерскихъ должностей только въ военное время (прапорщики запаса и заурядъ-прапорщики).

К. унтеръ-офицерами при долгихъ срокахъ службы не было самостоятельно; унтеръ-офицеры комплектовались изъ числа нижнихъ чиновъ, выдѣлившихся своими нравственными качествами, опытностью въ службѣ и знаніями. При краткихъ срокахъ службы (2—4 года) такой способъ К. не можетъ быть признанъ удовлетворительнымъ, а потому всѣ государства подготовляютъ унтеръ-офицеровъ въ войскахъ или въ самостоятельныхъ школахъ. Послѣднія имѣются въ настоящее время во Франціи, Германіи и у насъ (рижскій учебный унтеръ-офицерскій батальонъ). Служба унтеръ-офицеромъ по окончаніи войсковой школы (учебной команды) обязательна до окончанія общаго срока дѣйствительной службы; въ виду же ея краткости и сравнительно большого времени, потребнаго на прохожденіе курса учебной команды, унтеръ-офицеръ служитъ обязательно въ этомъ званіи только годъ или полтора; поэтому всѣ государства употребляютъ въ настоящее время всевозможныя средства для привлеченія достойнѣйшихъ изъ унтеръ-офицеровъ къ добровольной службѣ сверхъ срока; на сверхсрочную службу оставляются также и отслужившіе положенные сроки за полученное образованіе въ от-

дѣльныхъ унтеръ-офицерскихъ школахъ. Так. обр., унтеръ-офицеры комплектуются какъ въ силу общеобязательной воинской повинности, такъ и изъ добровольно поступающихъ или остающихся на службѣ.

Во флотѣ многіе унтеръ-офицеры имѣютъ совершенно спеціальныя назначенія; для ихъ подготовки существуютъ особыя учебныя команды.

К. конскимъ составомъ практикуется двумя способами: 1) покупкою лошадей по вольнымъ цѣнамъ (ремонтированіе) и 2) обязательною постановкою лошадей населеніемъ по цѣнамъ, назначеннымъ правительствомъ (военно-конская повинность); первый способъ нормальный и практикуется въ мирное время, второй имѣетъ мѣсто лишь во время мобилизаціи. Какъ нормальный способъ военно-конская повинность примѣняется только въ казачьихъ войскахъ, въ которыхъ казаки, идущіе на укомплектованіе конныхъ частей, обязаны имѣть собственныхъ верховыхъ лошадей. См. А. Редигеръ, „Комплектованіе и устройство вооруженной силы"; П. Гейсманъ, „Записки военной администраціи". Историческій отдѣлъ; Лобко, „Записки военной администраціи".

Комплектъ, положенное по штату число людей и лошадей въ войсковой части. Боевой К. — полное число патроновъ, положенныхъ на винтовку или револьверъ, зарядовъ и снарядовъ на орудіе.

Композиціонный металлъ, см. *олова сплавы.*

Композиція, въ музыкальномъ смыслѣ называется сочиненіе музыкальныхъ произведеній, которыя запечатлѣны талантомъ или техническими знаніями автора. Обыкновенно элементами композиціи, какъ предмета теоретическаго изученія, являются ученія о гармоніи, мелодіи и ритмѣ, контрапунктѣ и музыкальныхъ формахъ и инструментовкѣ, кромѣ нѣкоторыхъ подробностей, также входящихъ въ курсъ. Но высшій предметъ изученія композиціи составляютъ такъ называемыя свободныя сочиненія, гдѣ теорія находитъ себѣ уже практическое примѣненіе и гдѣ опредѣляется степень дарованія будущаго композитора. Эта послѣдняя часть изученія композиціи можетъ быть названа художественною въ отличіе отъ первыхъ, — грамматическихъ.

Компостъ (отъ латинскаго compositum), представляетъ собою удобреніе, приготовляемое изъ всевозможныхъ отбросовъ животнаго и растительнаго царства въ смѣси съ веществами, удерживающими и предохраняющими отъ потерь продукты разложенія этихъ отбросовъ.

Въ качествѣ матерьяла, подвергающагося разложенію и превращающагося въ удобрительное вещество, въ компостную кучу можетъ быть употреблено все, что отбрасывается въ хозяйствѣ и имѣетъ удобрительную цѣнность, но само по себѣ не можетъ быть употреблено, какъ удобреніе, или же пріобрѣтаетъ бо́льшую цѣнность въ соединеніи съ другими веществами. Перечислить все, что можетъ идти на приготовленіе К., нѣтъ возможности; вотъ краткій перечень главнѣйшихъ годныхъ для этого веществъ:

1. Животные отбросы: мясо и внутренности павшихъ животныхъ (если они пали не отъ заразныхъ болѣзней), кровь и внутренности убитыхъ животныхъ; жиръ и кости слѣдуетъ отдѣлять отъ мяса, такъ какъ первый, не имѣя никакого удобрительнаго значенія, замедляетъ разложеніе, кости же, труднѣе разлагающіяся, чѣмъ мясо, должны быть сначала измельчены; далѣе — волосы, щетина, перья, рога, копыта; личинки, гусеницы, жуки, животные отбросы съ фабрикъ и т. д.

2. Всевозможные растительные отбросы; если они грубы, то ихъ слѣдуетъ размельчать. Сорныя травы слѣдуетъ употреблять для К. возможно свѣжими; при употребленіи въ К. сора съ сѣноваловъ, изъ гуменъ и амбаровъ, содержащаго вообще много сѣмянъ сорныхъ травъ, во избѣжаніе засоренія поля, необходимо сначала обварить соръ кипяткомъ.

3. Изверженія птицъ и человѣка. Хотя эти вещества и сами по себѣ могутъ быть употребляемы, какъ удобреніе, но въ К. изъ нихъ извлекается больше пользы, чѣмъ при непосредственномъ употребленіи. Изверженія птицъ легко разлагаются, причемъ теряется много амміака, при употребленіи же ихъ въ К. этотъ амміакъ поглотится землею; кромѣ того, трудно разлагающіяся вещества въ компостной кучѣ будутъ скорѣе перегнивать въ присутствіи ихъ; человѣческія же изверженія, представляя въ отхожихъ мѣстахъ жидкую или полужидкую массу и разлагаясь вслѣдствіе этого безъ доступа воздуха, выдѣляютъ свободный азотъ, чего, конечно, не будетъ происходить въ правильно устроенной компостной кучѣ.

4. Соръ со двора, жилищъ и т. д., дорожная и шоссейная грязь, земля изъ канавъ.

5. Зола. Самой цѣнной является зола древесная; даже остатокъ отъ приготовленія поташа имѣетъ большую удобрительную цѣнность, такъ какъ содержитъ много фосфорнокислыхъ и углекислыхъ щелочныхъ земель; затѣмъ слѣдуютъ по своему значенію: зола торфяная, бураго и каменнаго углей. К. зола приноситъ громадную пользу, такъ какъ подобно извести нейтрализуетъ образующіяся при гніеніи свободныя перегнойныя кислоты, препятствующія гніенію; вмѣстѣ съ тѣмъ образующіяся растворимыя щелочныя соли этихъ кислотъ растворяютъ фосфорнокислую известь золы и этимъ переводятъ фосфорную кислоту золы изъ трудно усвояемой растеніями формы въ легко усвояемую; такимъ образомъ зола въ К. пріобрѣтаетъ большую удобрительную цѣнность, чѣмъ будучи употреблена отдѣльно.

Веществомъ, поглощающимъ цѣнные продукты разложенія органическихъ веществъ

въ компостной кучѣ, служитъ земля. Для успѣшнаго выполненія своей роли употребляемая земля должна обладать значительной влажностью и большою поглотительною способностью и содержать по возможности больше органическихъ веществъ; поэтому лучше всего пользоваться перегнойною землею, иломъ, шоссейною и дорожною грязью въ смѣси съ соромъ, известковымъ мусоромъ, древесными опилками и т. д. Для этой же цѣли можетъ служить и торфъ, особенно луговой, содержащій значительное количество золы. Въ случаѣ необходимости можно пользоваться и супесчанымъ или суглинистымъ мергелемъ.

Заложеніе компостныхъ кучъ. Выборъ мѣста для компостной кучи имѣетъ большое вліяніе на качество получаемаго К. Оно должно быть ровное и нѣсколько возвышенное, во избѣжаніе притока посторонней воды; всякая стоячая вода въ этомъ мѣстѣ должна быть отведена. До закладки кучи къ этому мѣсту свозится большое количество земли, которая постепенно потребляется по мѣрѣ надобности. Закладку кучи начинаютъ съ образованія изъ привезенной земли основанія кучи, для чего послѣдняя раскладывается ровнымъ слоемъ въ 1/2 фута толщиною; эту землю слѣдуетъ переложить соломой, отбросами изъ гуменъ и т. п., чтобы сдѣлать ее по возможности рыхлой, хорошо вбирающей жидкости; также очень полезно смочить ее навозной жижей. На приготовленное такимъ образомъ основаніе бросаютъ хорошо измельченные вышеупомянутые отбросы, или предварительно смѣшавъ ихъ съ землей, или же послойно съ нею, располагая ихъ нетолстымъ слоемъ. По мѣрѣ возможности слѣдуетъ не помѣщать въ одну и ту-же кучу матерьяловъ, легко и трудно разлагающихся; для послѣднихъ лучше закладывать отдѣльныя кучи, и вообще, если много отбросовъ одного рода, то лучше изъ нихъ устраивать отдѣльныя кучи и уже послѣ, по достиженіи спѣлости, соединять ихъ въ одну общую.

Форма кучи можетъ быть произвольной, но обыкновенно ее дѣлаютъ въ видѣ трапеціи въ поперечномъ сѣченіи; сажень въ ширину, 1/2—1 сажени въ вышину и произвольной длины.

Для болѣе скораго разложенія трудно разлагающіяся вещества предварительно посыпаются или переслаиваются жженою известью, мергелемъ, золою, старою штукатуркою; слѣдуетъ, однако, избѣгать прибавки извести во время начавшагося разложенія К., такъ какъ когда К. начнетъ разлагаться, то прибавка извести и т. п. щелочныхъ веществъ можетъ сильно ухудшить качество его: известь разложитъ аммiачныя соли и аммiакъ улетучится.

Уходъ за компостною кучею. Такъ какъ устройствомъ компостной кучи имѣется въ виду получить въ возможно короткое время быстро дѣйствующее удобреніе—уходъ за заложенной кучей долженъ быть направленъ къ тому, чтобы процессы разложенія въ ней протекали бы безостановочно и возможно энергичнѣе; главнымъ условіемъ для достиженія этого служитъ поддержаніе въ кучѣ соотвѣтствующей влажности; какъ избытокъ влажности, вслѣдствіе обусловливаемаго имъ малаго доступа необходимаго для гніенія воздуха, такъ и недостатокъ влаги замедляютъ процессы разложенія. Средствами для регулированія влажности могутъ служить: смачиваніе кучъ навозной жижей и водою, періодическое перекапываніе, прибавка новой земли и соломы, старой штукатурки, торфа; затѣмъ необходимо регулировать притокъ воздуха, такъ какъ и тутъ слишкомъ сильный или слишкомъ слабый притокъ замедляютъ разложеніе. Съ этой цѣлью кучи не слѣдуетъ дѣлать слишкомъ высокими, иначе онѣ скоро слегаются отъ собственной тяжести; уплотнившуюся уже кучу пробуравливаютъ круглымъ коломъ и расшатываютъ, а если этого недостаточно, то ее перекапываютъ, но слишкомъ ранней перекопки слѣдуетъ избѣгать, такъ какъ при этомъ процессы разложенія и вывѣтриванія останавливаются.

Для ускоренія разложенія въ кучи можно помѣщать скоро гніющія вещества—небольшое количество навоза, навозной жижи; съ этими веществами въ К. вносятся низшіе организмы, производящіе разложеніе органическаго вещества. Вообще же дать точныя указанія относительно ухода за компостными кучами нѣтъ возможности, вслѣдствіе различія въ употребляемыхъ для К. матерьяловъ и зависимости процессовъ разложенія отъ погоды и т. п.

Въ зависимости отъ тѣхъ-же условій и время, необходимое для достиженія К. спѣлости (указателемъ чего служитъ однородность и рыхлость компостной массы), можетъ колебаться въ широкихъ предѣлахъ (отъ нѣсколькихъ мѣсяцевъ до 2 лѣтъ). Когда К. достигнетъ спѣлости, его слѣдуетъ по возможности предохранять отъ сильнаго намоканія во избѣжаніе вымыванія, что лучше всего достигается разложеніемъ его на небольшія конусообразныя кучи, въ которыхъ онъ и остается до вывоза въ поле.

Дѣйствіе и употребленіе К. Хорошо приготовленный К. является весьма цѣннымъ, сильно дѣйствующимъ, преимущественно азотистымъ тукомъ; кромѣ того, въ зависимости отъ матерьяловъ, вошедшихъ въ него, онъ всегда содержитъ большія или меньшія количества и другихъ питательныхъ веществъ и не смотря на то, что требуетъ много работы и времени на свое приготовленіе, обходится дешевле покупныхъ удобреній; кромѣ того, онъ вліяетъ также благопріятно на физическія свойства почвы.

Какъ удобреніе, содержащее по большей части всѣ питательныя вещества, К. годится подъ всякія растенія; дѣйствіе его на почвахъ легкихъ значительно сильнѣе, чѣмъ на тяжелыхъ, такъ какъ перегной К. улучшаетъ физическія свойства первыхъ. Осо-

бенно благопріятно дѣйствіе его на лугахъ, особенно торфяныхъ и выгонахъ, гдѣ употребленіе навоза не всегда удобно, такъ какъ послѣдній, вслѣдствіе того, что его трудно распредѣлить равномѣрно, можетъ вызвать здѣсь этіолированіе растеній; дѣйствіе К. въ этомъ случаѣ еще не совсѣмъ выяснено. Хорошо дѣйствуетъ К. на зерновые хлѣба (рожь, овесъ и ячмень), но употребленіе его подъ эти растенія требуетъ нѣкоторой осторожности, такъ какъ, являясь преимущественно азотистымъ удобреніемъ и притомъ сильно дѣйствующимъ, онъ можетъ вызвать полеганіе хлѣбовъ; къ тому-же К. содержитъ обыкновенно много сѣмянъ сорныхъ травъ и можетъ сильно засорить поле, и потому подъ растенія, чувствительныя къ сорной растительности, какъ ячмень, примѣняется рѣдко. На лугахъ и выгонахъ К. употребляется, какъ поверхностное удобреніе и разсыпается обыкновенно лопатой. Подъ зерновые же хлѣба и другія растенія (онъ рекомендуется подъ гречиху, хмѣль, рапсъ и подъ картофель и ленъ на легкихъ почвахъ) онъ разбрасывается по пашнѣ и затѣмъ задѣлывается плугомъ или бороной по возможности мельче, чтобы онъ находился поближе къ корнямъ растеній, такъ какъ питательныя вещества, входящія въ него, находятся уже въ усвояемой формѣ; по той-же причинѣ удобрять К. слѣдуетъ незадолго до посѣва. Если есть опасность отъ засоренія поля сорными травами, вслѣдствіе удобренія К., то его не слѣдуетъ сейчасъ же послѣ разсыпанія запахивать, а черезъ нѣкоторое время.

Главное дѣйствіе К. проявляется преимущественно въ первомъ году, но если К. хорошо приготовленъ, то это дѣйствіе сохраняется довольно долго.

Сила дѣйствія и количество нужнаго на десятину К., конечно, не могутъ быть указаны вообще, такъ какъ это зависитъ отъ концентраціи его; этотъ вопросъ можетъ рѣшить только приготовлявшій К., на основаніи количества употребленныхъ для этого веществъ и количественнаго и качественнаго ихъ соотношенія.

Если на ряду съ К. употребляются фосфорнокислые туки, то слѣдуетъ предъ употребленіемъ все смѣшать: этимъ достигается болѣе равномѣрное распредѣленіе удобреній и повышается ихъ дѣйствіе.

Компрессоръ, приспособленіе, устраиваемое въ лафетѣ для уменьшенія длины отката орудія послѣ выстрѣла. См. *гребенчатый К.*, *гидравлическій К.*

Компрессоры воздушные, см. *воздуходувные приборы*, *нагнетательные насосы.*

Компрессъ, сложенный въ нѣсколько разъ кусокъ мягкаго полотна, который при перевязкѣ можетъ служить для давленія на опредѣленную часть тѣла, для выполненія неровныхъ поверхностей, для защиты отъ внѣшняго давленія, или же, наконецъ, для дѣйствія на тотъ или другой участокъ тѣла жидкости, въ которую компрессъ смоченъ. Градуированный К. состоитъ изъ нѣсколькихъ, другъ на друга наложенныхъ К., постепенно уменьшающихся; длинный, узкій К. называется лонгетомъ.

Компсогнатъ (Compsognatus), животное, величиною съ кошку, жившее въ эпоху верхней юры, относящееся къ динозаврамъ (см.), но представлявшее, судя по прекрасному, сохраненному въ литографскомъ камнѣ единственному экземпляру мюнхенскаго музея, замѣчательное соединеніе признаковъ скелета завровъ и птицъ. Голова птичья, но вооружена коническими зубами, длинная шея съ птичьими позвонками, длинный хвостъ какъ у ящеровъ; заднія конечности птичьяго типа трехпалыя, вдвое длиннѣе переднихъ; животное очевидно, передвигалось, какъ кенгуру, помощью заднихъ конечностей и длиннаго хвоста. Накожный покровъ неизвѣстенъ, признаковъ оперенія нѣтъ, но весь скелетъ необычайно легкій, проникнутый воздушными полостями, какъ у птицы.

Компутовое войско, въ Польшѣ постоянное войско.

Комратъ, см. *Камратъ.*

Комуни (Sette и Tredici C.), т. назыв. 7 и 13 общинъ Верхней Италіи, при тирольской границѣ, представляютъ колоніи съ населеніемъ нѣм. происхожд., но говорящимъ на вельфскомъ нарѣчіи. Sette C., на нагоріи между р. Астико и р. Брентой, въ пров. Виченца, состоятъ изъ 7 общинъ, съ общимъ насел. (1881) = 22,767 жителей. Tredici C., 13 коммунъ, въ пров. Веронѣ, обнимаютъ горную страну къ с. отъ Вероны, пересѣченную нѣск. меридіональными долинами, съ общ. населен. (1881) = 14,945 жит. На нѣм. яз. изъясняются жит. лишь 2 верхнихъ селеній, но и здѣсь нѣм. яз. на пути къ вымиранію. Подъ властью Венеціи К. составляли своего рода республику съ особыми привилег. См. Schmeller, „Deutsche und Romanen in Südtirol“ („Petermanns Mitteilungen“, 1877).

Комысъ, азіятскій музыкальный инструментъ, встрѣчающійся на южной границѣ Сибири и Монголіи. Стальныя подковообразныя пружинки съ язычкомъ внутри; пластинка вкладывается въ ротъ между зубами; язычекъ есть тонкая проволочка, которая при прикосновеніи издаетъ звукъ струны. Деку съ резонансомъ здѣсь замѣняетъ полость рта. Вставленная въ губы пластинка не мѣшаетъ пѣнію.

Конакъ (тур., домъ), въ Турціи зданіе мѣстной администраціи, мѣстопребываніе высшаго мѣстнаго правителя, а также всякій домъ мѣстнаго богатаго или вліятельнаго лица.

Конамъ, р., см. *Гонамъ.*

Конарскій, 1) Симонъ, капит. польскихъ войскъ, эмигрировавшій послѣ возстанія 1830 заграницу. Въ то время какъ консервативная партія Чарторижскаго на первый планъ выдвигала задачу политическую, „Демократическое общество“ (То-

warzystwo demokratyczne) разрѣшеніе политической задачи тѣсно связывало съ переворотомъ соціальнымъ. Дѣятельность этого общества встрѣтила естественнаго союзника въ Мадзиніевской „Молодой Европѣ“; въ числѣ самостоятельныхъ группъ „Молодой Европы“ возникла и „Молодая Польша“, однимъ изъ основателей которой и былъ К., который не замедлилъ перенести агитацію „Молодой Польши“ изъ заграницы въ польскія земли. Начавъ съ Кракова, гдѣ ему вмѣстѣ съ поэтомъ Севериномъ Гощинскимъ удалось организовать „Stowarzyszenie ludu polskiego“, онъ перенесъ пропаганду на Украину, Подолію и Волынь. Переѣхавъ затѣмъ въ Литву, К. развилъ агитацію среди студентовъ медико-хирургической виленской академіи и учениковъ старшихъ классовъ гимназій. Весною 1838 К. былъ арестованъ и разстрѣлянъ въ февр. 1339. См. Zienkowicz, Szymon Konarski; Н. Бергъ, Записки о польскихъ заговорахъ и возстаніяхъ (Спб., 1873).

2) К., Станиславъ, реформаторъ польской школьной системы, род. 1700, ум. 1773; на 15 году своей жизни вступилъ въ орденъ піаровъ; послѣ продолжительнаго пребыванія въ Римѣ, Франціи и Германіи въ 1730 былъ профессоромъ исторіи и реторики варшавской піарской коллегіи, гдѣ пріобрѣлъ извѣстность и уваженіе своими реформаторскими стремленіями въ области педагогики. Сочиненіемъ своимъ „De emendandis eloquentiae vitiis“ (1741 г.) и личнымъ вліяніемъ въ основанной имъ Collegium nobilium (1743) положилъ начало коренному возрожденію какъ польскаго языка, такъ и литературы. Исторія польской конституціи изложена имъ въ сборникѣ „Volumina legum“ (1733—82). Тщетно возставалъ въ своемъ сочиненіи „O skutecznym rad sposobie“ противъ принципа Liberum veto въ польскомъ сеймѣ.

Конары, мѣст. Новорадомс. у., Петроковск. губ.; жит. болѣе 5 тыс.; маслобойн., кирпичн., известеобжиг. заводы, ломка известк. камня.

Конашевичъ - Сагайдачный, Петръ, гетманъ малороссійскій, родомъ изъ Самбора въ Червонной Руси; учился въ школѣ князя К. Острожскаго въ городѣ Острогѣ на Волыни. К. былъ человѣкомъ образованнымъ, заботился о развитіи школьнаго дѣла и просвѣщенія въ Южной Руси и оставилъ послѣ себя сочин. „Объясненіе объ уніи“. Въ послѣдніе годы XVI в. онъ поступилъ въ ряды запорожскаго войска и вскорѣ выдвинулся тамъ храбростью и умомъ, а затѣмъ сталъ во главѣ запорожцевъ. Первый разъ имя его получаетъ извѣстность въ 1605 послѣ морского похода, результатомъ котораго было взятіе козаками турецкой крѣпости Варны. 1606 запорожцы подъ предводительствомъ К. напали на Кафу (Ѳеодосію), сожгли въ гавани турецкій флотъ, взяли крѣпость и освободили множество христіанскихъ плѣнниковъ, для продажи которыхъ въ Крыму Кафа составляла центральный рынокъ. Затѣмъ слѣдовалъ цѣлый рядъ походовъ на турецкія владѣнія; походы эти всегда сопровождались успѣхомъ, а имя К. пріобрѣло во всей южной Руси уваженіе и авторитетъ. 1616 онъ поразилъ турокъ на берегахъ Дуная, а затѣмъ крымскихъ татаръ, пришедшихъ на помощь, у р. Самары (Екатериносл. губ.). Сигизмундъ III опасался усиленія козаковъ и пробовалъ приказами ослабить ихъ силу и значеніе, но это ни къ чему не привело, такъ какъ король былъ отвлеченъ на сѣверъ событіями смутнаго времени. Польскому правительству пришлось даже обратиться къ помощи К., когда 1618 королевичъ Владиславъ, выступившій въ походъ къ Москвѣ, очутился въ предѣлахъ московскаго государства въ затруднительномъ положеніи. К. во главѣ 20,000 козаковъ двинулся черезъ Сѣверщину на помощь, взялъ гор. Ливны и Елецъ, разсѣялъ вышедшія ему на встрѣчу изъ Москвы ополченія, состоявшія подъ начальствомъ кн. Пожарскаго и Волконскаго, переправился черезъ Оку и соединился съ королевичемъ. Изъ московскаго похода К. возвратился уже не на Запорожье, а въ Кіевъ, и принялъ въ свое управленіе съ титуломъ гетмана ту часть заселенной Украйны, которая признавала себя козацкою. Польское правительство не дало на то своего явнаго согласія, но въ виду недавней услуги и силы К., не могло заявить протеста. При немъ 1620 іерусал. патріархъ Ѳеофанъ возстановилъ кіевскую митрополію, рукоположивъ м-та Іова Борецкаго и 5 епископовъ. Въ 1621 на Польшу двинулось громадное турецкое войско во главѣ съ султаномъ Османомъ. У поляковъ было только 57,000 ч. ополченія. Помогъ опять К., выговорившій козакамъ привилегіи и отмѣну прежнихъ стѣснительныхъ распоряженій. Съ 40,000 к. появился К. у Хотина, гдѣ произошла битва турокъ съ поляками. Турки были разбиты. К., покрытый ранами, возвратился домой. Ум. 1622 и похороненъ въ Кіево-Братскомъ м-рѣ; онъ завѣщалъ Кіевской и Львовской школамъ значительную часть состоянія. См. Антоновичъ и Бецъ, „Юго-Западн. дѣятели“; Максимовичъ, сочин., т. I.

Конвенціонныя монеты, имѣющія общую цѣнность для нѣсколькихъ государствъ, главнымъ образомъ монеты, утвержденныя договоромъ 1753 между Австріей и Баваріей.

Конвенція, международный договоръ, имѣющій назначеніемъ регулировать какой нибудь опредѣленный вопросъ, напр. К. о неупотребленіи разрывныхъ пуль. К. противуполагается трактату, объемлющему цѣлый комплексъ вопросовъ и цѣлый болѣе или менѣе обширный циклъ международныхъ дѣлъ, напр. берлинскій трактатъ, регулировавшій русско-турецкую границу, установившій независимость Черногоріи,

Сербіи и Румыніи и автономію Болгаріи и Восточной Румеліи, разрѣшившій австрійскую оккупацію Босніи и Герцеговины, обѣщавшій реформы Арменіи и Македоніи и расширеніе греческой территоріи, опредѣлившій границы и правовыя отношенія всѣхъ балканскихъ государствъ и многое другое, вызванное только что оконченною русско-турецкою войною. Трактатомъ былъ и Санъ-Стефанскій мирный договоръ, регулировавшій тѣ-же вопросы, хотя иначе. Но договоръ въ то-же время между Англіей и Турціей о гарантіи Англіей неприкосновенности территоріи Азіятской Турціи взамѣнъ оккупаціи англичанами Кипра былъ конвенціей.

Конвергентныя формы, конвергенція, см. *дарвинизмъ*.

Конверсано, г. въ итал. пров. Бари, въ 8 км. отъ Адріат. м.; семинарія, торговля виномъ, масломъ, миндалемъ и хлопкомъ; жит. (1881) 11,006; основ. этрусками.

Конверсія есть финансовая операція, при помощи которой процентныя бумаги, приносившія кредиторамъ извѣстный процентъ, замѣняются другими, приносящими меньшій. К. не слѣдуетъ смѣшивать съ простымъ пониженіемъ процента, называемымъ редукціей и представляющимъ собою какъ бы нарушеніе принятаго на себя должникомъ обязательства. К. суть операціи юридически правильныя, такъ какъ основываются онѣ на добровольномъ соглашеніи обѣихъ сторонъ, т. е. государственн. или другихъ учрежденій, выпускающихъ процентныя бумаги, и ихъ держателей. Добровольность же К. свидѣтельствуетъ о чисто правовомъ характерѣ этой сдѣлки и выражается въ томъ, что учрежденіе, большею частью казна, выпустившее эти бумаги, предлагаетъ получить взамѣнъ ихъ наличныя деньги по нарицательной стоимости бумагъ, либо обмѣнять конвертируемыя бумаги на новыя, оплачиваемыя меньшимъ процентомъ. Въ томъ или другомъ исходѣ К. выражается ея успѣхъ или неудача, а это, въ свою очередь, обусловливается высотой средняго уровня процента на ссудный капиталъ въ данное время и въ данной странѣ. К. производится съ успѣхомъ тогда, когда процентъ этотъ вообще понижается, т. е. когда курсъ процентныхъ бумагъ высокъ и эта высота его не имѣетъ временнаго или случайнаго характера. Конв., будучи удачно осуществлена, представляетъ большія выгоды для государства или учрежденія, выпускавшаго конвертируемыя бумаги; но, конечно, она невыгодна для владѣльцевъ бумагъ; и потому противъ нея раздаются всегда протесты. Смущаться, однако, ими не слѣдуетъ, такъ какъ, соблюдая экономію на платимыхъ процентахъ, государство тѣмъ самымъ облегчаетъ податное бремя громаднаго большинства населенія, ибо значительная часть налоговъ всегда идетъ на уплату процентовъ по госуд. займамъ; да и вообще нѣтъ основаній государству платить высокій процентъ по своимъ займамъ, когда величина ссуднаго процента на денежномъ рынкѣ вообще понижается.

Въ дѣлѣ К. государственн. процентныхъ бумагъ западно-европейск. страны значительно опередили Россію, т. к. тамъ вообще рыночный процентъ ниже. Но вообще періодъ крупныхъ К. и тамъ начинается съ 80-хъ гг. Такъ Франція въ началѣ этихъ годовъ конвертировала свои 5% займы въ 4%, а съ 1887 г. $4^1/_2$ и 4%-ные въ 3%-ные, всего на сумму около 175 милл. руб. мет., при чемъ не болѣе 10% всей суммы было потребовано владѣльцами рентъ, не согласившихся на К. Англія 1888 уменьшила % съ 3 до $2^3/_4$, а съ 1903 должно послѣдовать пониженіе съ $2^3/_4$ на $2^1/_2$ общей суммы займовъ въ 3460 милл. руб. мет.

Наши главнѣйшія русскія К. произведены были въ періодъ 1889—95 гг. съ уменьшеніемъ % съ 6 и 5 на 4, а послѣ этого конверсировались $4^1/_2$ на 4%-ные. Но куплена была у насъ эта значительная экономія въ платежахъ % цѣною значительнаго увеличенія срока погашенія займовъ, изъ коихъ многіе могли бы быть погашены вскорѣ, между тѣмъ пересрочка была сдѣлана на 80 лѣтъ, а кромѣ того начатъ былъ выпускъ безсрочной государ. ренты, погашеніе которой можетъ производиться факультативно, т. е. и черезъ очень продолжительные сроки. Слѣдовательно, экономія въ настоящемъ сводится къ болѣе значительному обремененію будущихъ поколѣній. Кромѣ того, многіе изъ новыхъ займовъ были навсегда освобождены отъ обложенія ихъ налогомъ. Общая сумма госуд. долга при этомъ значительно возрасла, т. к. за одинъ періодъ 1889—93 конвертировано было разныхъ займовъ на сумму около 1663 милл. руб. кред., а выпущено 4%-хъ займовъ на нарицат. сумму около 1820 милл. руб., и сверхъ выручки отъ выпущенныхъ для цѣлей К. займовъ потребовалась еще непосредственная затрата изъ госуд. казначейства на сумму болѣе $35^1/_2$ милл. руб.

Конвертная машина, механическій приборъ для изготовленія конвертовъ. Впервые примѣн. бумаготорг. Брьюэромъ (Brewer) въ Брайтонѣ 1820. Въ настоящее время фабрикація конвертовъ начинается съ выбиванія бумаги помощью желѣзнаго инструмента, имѣющаго форму развернутаго конверта: четыреугольника съ четырьмя лопастями (языками). Сгибая и склеивая эти лопасти, мы получаемъ закрытый конвертъ, такъ что задача К. м. состоитъ въ томъ, чтобы смазать упомянутыя лопасти клеемъ (гумми, декстринъ), затѣмъ согнуть, сложить и три лопасти склеить. Все это дѣлается машиною, только смазка клеемъ замыкающей лопасти чаще дѣлается просто отъ руки и раньше чѣмъ прирѣзанная бумага попадаетъ въ К. м.; одна работница можетъ сработать въ день на К. м. отъ 18 до 20 тысячъ конвертовъ. Въ своемъ современномъ видѣ

К. м. была изобрѣтена Ремондомъ въ Бирмингамѣ въ 1849.

Конвиктъ (лат. convictus, также convictorium), общежитіе, устроенное по образцу монашескихъ общежитій, въ большинствѣ случаевъ основанное на общественныя средства для студентовъ, изучающихъ богословіе, гдѣ они занимаютъ общее помѣщеніе, подчиняясь однимъ и тѣмъ-же правиламъ.

Конвой (военн.), отрядъ, назначенный для охраны какого-либо лица или транспорта, а также вооруженная стража при плѣнныхъ и арестантахъ. Въ воен. время К. главной квартиры назначается для охраненія особы командующаго арміей, наблюденія за порядкомъ и безопасностью главной квартиры, небольшихъ рекогносцировокъ и т. п. Во флотѣ К. — военныя суда, назначаемыя для сопровожденія купеческихъ судовъ и транспортовъ при переходѣ ихъ изъ одного порта въ другой.

Конвойныя команды назначаются для сопровожденія арестантовъ; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ. К. к. несутъ караульную службу по наружной охранѣ тюремъ гражданскаго вѣдомства. Сформирована К. стража 1886, комплектуется она новобранцами на общемъ основаніи, но состоитъ въ вѣдѣніи главнаго тюремнаго управленія министерства юстиціи и подчиняется главному инспектору пересылки арестантовъ. Въ настоящее время всего К. к. 535, въ которыхъ состоитъ по штату 99 офицеровъ и 11,596 нижнихъ чиновъ.

Конвокаціонный сеймъ (Seim konwokasyjny или konwokacya), на котор. опредѣлялся срокъ и устанавливались формы элекціоннаго сейма; при Ягеллонахъ за смертью короля непосредственно назначался элекціонный сеймъ, но въ виду продолжительности безкоролевья по прекращ. династіи необходимость заставила прибѣгнуть къ учрежденію К. с., принимавшаго мѣры для безопасности въ странѣ до избранія короля. Первый К. с. былъ созванъ въ Варшавѣ примасомъ Уханскимъ 1573. К с. продолжался двѣ недѣли. К. с. носилъ оффиціальное названіе „генеральной конфедераціи сословій“. См. Н. Карѣевъ, „Историческій очеркъ польскаго сейма“ (М., 1888).

Конвокація (созваніе), такъ называлось, во время прежней германской имперіи, обнародываемое, сообразно золотой буллѣ, курфюрстомъ майнцскимъ созваніе имперск. сословій для выбора императора.

Конвокація (Convocation), названіе провинціальныхъ соборовъ англійской господствующей церкви.

Конвульсіонаріи, секта во Франціи, возникшая вслѣдствіе преслѣдованія янсенистовъ и аппеллянтовъ 1730. Сборнымъ пунктомъ К. служило кладбище св. Медара въ Парижѣ, гдѣ на могилѣ Франциска Парижскаго К. предавались экстатическимъ молитвамъ и впадали въ транѕы и конвульсіи. Правительство сочло, наконецъ, нужнымъ замуровать входъ къ могилѣ. См. Mathieu, Histoire des miraculés et des convulsionnaires (Пар., 1864).

Конвульсія (лат.), судорога, подергиваніе мышцъ или членовъ, (см. *судороги*); конвульсивный — судорожный.

Конгеймъ (Conheim), Юлій, врачъ, род. 1839, ум. 1884, изучалъ медицину въ Берлинѣ, Прагѣ и пр., практиковалъ въ Берлинѣ; 1864 назначенъ тамъ-же ассистентомъ патологическаго института. 1868 К. назначенъ профессоромъ патологической анатоміи въ Килѣ, затѣмъ въ Бреславлѣ. 1876 К. избранъ профессоромъ общей патологіи и директоромъ патологическаго института въ Лейпцигѣ. К. на основаніи экспериментальныхъ изслѣдованій пришелъ къ заключенію, что при воспаленіи большая часть гнойныхъ тѣлецъ есть не что иное какъ, эмигрирующіе сквозь стѣнки венъ и капилляровъ, бѣлые кровяные шарики и поэтому безъ кровеносныхъ сосудовъ невозможно воспаленіе. К. первый сталъ примѣнять способъ замораживанія для изслѣдованія свѣжихъ объектовъ. Онъ написалъ: „Untersuchungen über die embolischen Prozesse“ (Берл., 1872); „Neue Untersuchungen über die Entzündung“ (1873); „Vorlesungen über allgemeine Pathologie“ (1877—80, 2 изд. 1882); въ русск. перев.: „Общая патологія“ (Спб., 1880), съ предисловіемъ Манассеина; „Die Tuberkulose vom Standpunkt der Infektionslehre“ (Лейпц., 1881); въ русск. перев.: „Бугорчатка съ точки зрѣнія инфекц. теоріи“ (1880). Его „Gesammelte Abhandlungen“ издалъ Е. Вагнеръ, съ біографіей, составлен. Кюне (Берл., 1885). См. Ponfick, „Gedächtnissrede auf C.“ (Бресл., 1884).

Конгестивный абсцессъ, см. *абсцессъ*.

Конглетонъ, гор. въ Чеширѣ (Англія) при р. Дэнъ; крупное произв. шелков. матерій и лентъ; латинская школа; жителей (1891) 10,744.

Конгломератъ, въ геологіи кластическія (обломочныя) породы, состоящія (въ противоп. брекчіямъ) изъ болѣе или менѣе обтертыхъ, обточенныхъ и округленныхъ галекъ, валуновъ и вообще кусковъ болѣе древнихъ породъ разнаго происхожденія (кристалл. и осадочныхъ), разрушенныхъ различными геологическими процессами, перенесенныхъ и обточенныхъ преимущ. дѣятельностью воды, вновь отложенныхъ и затѣмъ сцементированныхъ новымъ осадочнымъ матерьяломъ, каковымъ является обыкновенно глина, известь, кремнеземъ, водная окись желѣза. К.—образованія наземныя, рѣчныя; въ моряхъ образуются только вблизи береговъ. Изученіе состава входящихъ въ нихъ галекъ и валуновъ играетъ часто крупную роль въ разъясненіи хода геологическихъ событій; при этомъ нужна особая осторожность въ различеніи К—овъ отъ конкреціонныхъ образованій (см.), съ которыми они нерѣдко имѣютъ большое внѣшнее сходство, но совер-

шенно различное происхожденіе. См. *пудинговый камень*.

Конго, нѣкогда могуществ., въ наст. время совершенно незначит. негрит. государство въ португ. южно-африк. пров. Ангола, между р. Конго и 7⁰ 30′ ю. шир. Прежде госуд. обнимало также сѣв. берегъ р. Конго и состояло изъ цѣлаго ряда болѣе или менѣе независ. государствъ. Страна орошается многочисл. рѣками, частью притоками р. Конго, частью впад. въ Атлантич. океанъ, очень живописна и плодородна. Мирное населеніе занимается преимуществ. охотой, рыболовствомъ и торговлей, предоставляя обработку полей женщинамъ и рабамъ. Ко времени открытія р. Конго и прилегающаго побережья португальцами (1484) госуд. К. состояло изъ 6 областей съ гл. г. Амбесси. Въ началѣ XVI стол. все населеніе номинально перешло въ христіанство. Санъ Сальвадоръ, резид. правителя (въ наст. время резид. португ. правительства), наполнился церквами, монастырями, обществен. и частными зданіями, вскорѣ принялъ полуевропейскій видъ и насчитывалъ до 40,000 жит. Въ наст. время г. состоитъ изъ 200 хижинъ и имѣетъ 700 осѣдлыхъ жит.; въ гор. имѣются катол. и англ. миссія баптистовъ и португ. факторія. Власть туземнаго правителя внѣ предѣловъ Санъ Сальвадора и области Маримба, платящей ему дань, исключительно номинальная.

Конго, Заира, вторая по дл. (4640 км.) р. Африки (послѣ Нила) и 6-я по длинѣ р. земного шара, образуется изъ слiянія 2-хъ рѣкъ: зап. р. Луалабы и вост. р. Луапулы. Послѣдняя начинается нѣск. истоками между озерами Ніасса и Танганьика, получаетъ затѣмъ названіе Чамбеси и вливается въ оз. Бенгвеоло; выйдя изъ послѣдняго, р. вновь получ. назван. Луапулы, образ. много водопад., протек. черезъ озеро Мёро и подъ 6⁰ ю. ш. соединяется съ Луалабой, собственно истокъ. р. К. Луалаба беретъ начало подъ 13⁰ ю. ш. и 25⁰ 40′ в. д. на выс. 1300 м. н. ур. м., протек. густую цѣпь озеръ, приним. большое число многоводныхъ притоковъ (слѣва Лубури, справа Луфира). Соединившись съ Луапулой, р. протек. оз. Ланджи, получ. назв. Угарауа до г. Ніангве, приним. справа Луаму. Начиная отъ г. Ніангве р. называется К. и образуетъ между 0⁰ 30′ ю. ш. и 0⁰ 15′ с. ш., при вступленіи въ обширный бассейнъ котловины К., 7 водопадовъ Стэнли (паденіе р. = 50 м.); отъ этого мѣста начинается озерное теченіе р. вплоть до Стэнли Пуль. На этомъ протяженіи К. течетъ тихо, покрыта безчисл. о—вами; шир. р. съ 750 м. доходитъ до 4 км. при впаденіи Арувими и до 30 км. при впаденіи Руби; затѣмъ р. съуживается и течетъ между крутыми берегами (около Квамута 90 м. выс.). Въ среднемъ теченіи К. описываетъ большую дугу и лишь 8⁰ западнѣе подъ 18⁰ 5′ в. д. вторично пересѣк. экваторъ. Къ с. отъ экват. К. приним. справа Арувими, Руби, слѣва Болоко или Лубилашъ, Руки (выше назыв. Буссира и Чуапа). Къ ю. отъ экват. въ К. впад. самый значит. сѣв. прит. Убанги или Мобанги, образующій при впаденіи дельту изъ 5 рукавовъ 19 км. шир. Подобно р. Убанги, вливающей въ К. все обиліе водъ сѣв.-экватор. водораздѣла, р. Ква, образующаяся изъ слiянія рр. Кассай и Санкуру, дѣлаетъ то-же самое по отношенію къ водамъ южно-экваторіальнаго водораздѣла. Одинъ изъ сѣв. притоковъ сильно развѣтвленной системы Мфини или Лукенья сообщается съ К. посредствомъ стоковъ большихъ озеръ Леопольда II и Мантумба. Ниже устья Ква К. достиг. своей низшей точки въ централ. бассейнѣ, а именно Стенли Пуля (на выс. 280 м.), представляющаго озерообразное расширеніе р. (590 кв. км.) со многими о—вами подъ 4⁰ ю. ш. и 16⁰ в. д.; начиная отсюда, К. на всемъ протяженіи (1340 км.) до самаго устья судоходна. Въ начинающемся отсюда нижнемъ теченіи можно различить 3 ступени, которыми рѣка спадаетъ къ морю. Первая, отъ Леопольдсвилля до Маньянги, представляетъ глубокій разрѣзъ кристаллическ. сланцевъ плоскогорія, вторая до Исангилы—извилистое ущелье въ гнейсѣ, третья постепенно расширяющуюся долину. Въ судоход. части нижняго теченія отъ пороговъ Іеллала до впад. въ море К. судох. на протяж. 180 км. При впаденіи подъ 6⁰ ю. ш., ниже Бананы, между Пуантъ Франсэзъ на с. и Шаркпуантъ на ю., К. образуетъ 3 рукава съ общей шириной въ 11 км.; на протяж. 15 км. отъ устья на поверхности моря вода еще прѣсная. Значеніе К. какъ воднаго пути еще болѣе поднялось со времени открытія ж. д., обходящей пороги между Матади и Стэнли Пулемъ. Включая всѣ многочисл. протоки К., а также связанныя съ нимъ озера, К. представляетъ 15,055 км. судоходн. рѣчного пути; а если къ этому еще присоединить длину судоходныхъ притоковъ, то длина судох. рѣчного пути возрастаетъ почти до 18,000 км. Передъ Амазонкой К. имѣетъ то громадное преимущество, что протек. по густо населенной мѣстности, въ то время, какъ берега Амазонки, покрытые непроходимыми лѣсами, почти безлюдны. См. Stanley, „Der K. und die Gründung des Kongostaates“ (Лейпц., 1885); Johnstone, „The river Congo“ (4 изд., Лонд., 1895; нѣм., Лейпц., 1884); см. также литературу при статьѣ *Конго, госуд.*

Конго (Etat indépendant du Congo), большое госуд. въ западн. центр. Африкѣ, подъ верховной властью короля Бельгіи, на небольшомъ протяженіи омывается Атлантич. ок., гранич. на с. и с.-з. Португ Кабиндой и франц. Конго, на в. Брит. Вост. Афр., Нѣм. Вост. Афр., оз. Танганьика и Брит. Землей Ньасса, на ю. Брит. госуд. Замбези и Португ. Западн. Афр.; площ. = 2.252,780 кв. км., жит. 14 мил.; европ. въ 1899 было 1678 чел., изъ нихъ 1060 бельгійцевъ. Обширная область госуд. К., несмотря на изслѣдованія Ливингстона, Бэкера, Стэнли и особ. нѣмцевъ Висмана, Вольфа, Мюл-

лера и др., еще мало извѣстна. Она распадается на 3 естественно ограниченныя части: большую область верхняго Конго (2.200,000 кв. км.), область нижняго Конго (12,500 кв. км.) и на поясъ пороговъ (400 км. шир.) между ними. Страна въ общемъ ровная, лишь мѣстами пересѣкается отдѣльными невысокими кряжами, орошается р. Конго и ея большими притоками. Озеро Танганьика образуетъ часть вост. границы, также какъ сѣвернѣе оз. Альбертъ-Ньянца, а южнѣе озера Мёро и Бангвеоло, относящіяся оба со многими др. озерами къ системѣ Конго. Геологич. строеніе К. еще мало извѣстно. Съ з. на в. слѣдуютъ другъ за другомъ разнообразно чередуясь: слюдяной сланецъ, роговообманковый гнейсъ, красные песчаники, гранитъ и большія пространства латерита на третичныхъ пластахъ. **Климатъ** вслѣдствіе зноя и сырости для европ. нездоровый. На нижнемъ Конго темпер. колеблется между 13° и 36°; на экваторѣ дожди идутъ неправильно въ теченіе всего года; въ области Катанга темпер. никогда не превышаетъ 34° и не рѣдко опускается до 5°. Изъ инфекціонныхъ болѣзней встрѣчаются: оспа, проказа, слоновая болѣзнь, но гл. обр. малярія. Бассейнъ р. Конго вообще покрытъ саваннами (степями), но внутри страны встрѣчаются большіе, густые лѣса, крайне бѣдные животными. Изъ деревьевъ выдѣляются: гигантское хлопчатное дерево (Eriodendron anfractuosum), пальмы кокосовыя, вѣерныя, финиковая и др., красное дерево (Raphia nitida). Важнѣйшія культурныя растенія: маисъ и сах. тростникъ (даютъ 2 урожая); кофе, маніокъ, бобы, исп. перецъ, бананы, ананасы, лимоны, апельсины и т. д. Туземныя животныя безсмысленнымъ преслѣдованіемъ оттѣснены вглубь страны, особ. слонъ. Изъ крупныхъ млекопитающихъ водятся: львы, гіены, шакалы, жирафы, носороги, буйволы, антилопы, обезьяны, затѣмъ крокодилы, ядовитыя змѣи, фламинго, пеликаны, птица носорогъ, безчисл. попугаи, роскошныя насѣкомыя и т. д. Домашн. животн. служатъ: куры, утки, козы, овцы и свиньи. Европ. ввезены: рог. скотъ, лошади, мулы и ослы. **Населеніе** составляютъ народы племени банту: по верхнему Конго ворyа, затѣмъ маньема, варегга; по среднему теченію Конго живутъ бангала, батеке, ниже водопада Стэнли — басунди, бакамба, при устьѣ Конго — баконго и мусоронго, по рр. Санкуру и Кассай — лунда, балуба, бакуба, башиланге, балунга и др. Всѣ они занимаются земледѣліемъ, рыбной ловлей, охотой, а также различными ремеслами, какъ то ткацкимъ, горшечнымъ, кузнечнымъ и т. д. Европейцы для своихъ предпріятій безъ труда могутъ найти сколько угодно рабочей силы. Миссіонеры, какъ католич., такъ и протест. (англ. и америк.), работаютъ здѣсь съ давнихъ поръ; они основали много станцій и всегда принимали самое дѣятельное участіе во всѣхъ изслѣдованіяхъ этой обширной страны. Нѣкоторыя изъ миссіон. обществъ владѣютъ собственными пароходами на р. Конго. Для **земледѣлія** наиб. пригодна, богатая лѣсами и орошеніемъ, область нижняго Конго, отличающаяся большимъ плодородіемъ; здѣсь воздѣлываются преимущественно кофе, какао, табакъ. Области саваннъ, верхняго Уэлле, р. Арувими и др. болѣе пригодны для скотоводства. Изъ полезн. ископ. до сихъ поръ найдены желѣзо, мѣдь и уголь, но разработку ихъ сильно тормозитъ недостатокъ въ хорошихъ путяхъ сообщенія съ побережьемъ. Но зато нѣтъ въ Африкѣ другой страны, столь же богатой водными путями, какъ госуд. К. Конго отъ озера Стэнли до водопада Стэнли судох. на протяженіи 1600 км., Кассай-Санкуру съ притоками на протяженіи 3000 км., Болоко и Убанги каждый на протяженіи 1000 км., Чуапа на протяж. 745, Лулонго — 600, и остальные правые притоки на 1475 км. **Торговля** растетъ съ каждымъ годомъ. Въ 1898 ввозъ = 23.084,000 фр., вывозъ = 22.163,000 фр. Наиб. крупными участниками ввоза являются Бельгія (15,47 мил. фр.) и Англія (3,16), вывоза — Бельгія (20,19) и Голландія (3,64). Гл. предметы вывоза въ 1898: каучукъ (15,85), слоновая кость (4,32), пальмовыя зерна (1,28), пальмовое масло (0,67 мил. фр.), затѣмъ дерево, кожи, кофе и т. д. Торговля госуд. К. находится почти исключительно въ рукахъ крупныхъ акціонерныхъ компаній (30), основанныхъ преимущественно въ Брюсселѣ и Антверпенѣ. Цѣль этихъ обществъ: развитіе торговли, проведеніе ж. д. и другихъ путей сообщенія, поднятіе судоходства по рѣкѣ Конго и др. операціи въ области промышл., обществ. работъ и т. д. Старѣйшимъ изъ этихъ обществъ является Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie, основано въ 1886 въ Брюсселѣ съ 1.127,000 фр. капитала; наиб. крупнымъ обществомъ является Compagnie du chemin de fer du Congo, основ. въ 1889 въ Брюсселѣ съ капиталомъ въ 65 мил. фр. Послѣднимъ обществомъ открыта въ 1898 г. ж. д. между нижнимъ Конго и Стэнли Пуль и проектируется ж. д. (1200—1400 км.) для соединенія ср. теченія Конго съ верхнимъ Ниломъ. Главные порты: Банана, Бома и Матади; въ Банана въ 1898 пришли 122 судна (204,796 тон.), въ Бома — 93 судна (170,023 тоннъ). Между Леопольдвилемъ и водопадомъ Стэнли (1680 км.) существуетъ правильное пароходн. сообщеніе (5 парох. съ общей вмѣстимостью въ 40 тоннъ). Вся флотилія верхняго Конго состоитъ изъ 20 пароходовъ (450 тоннъ). Съ Европой госуд. К. сообщается тремя пароходными линіями: бельгійск., португ. и франц. Госуд. К. организовано актомъ междунар. конференціи въ Берлинѣ въ 1885, который призналъ нейтралитетъ К. Бельгійскій король, затратившій на изслѣдованіе и управленіе К. много милліоновъ, завѣщаніемъ отъ 2 авг. 1889 передалъ свои верховныя пра-

ва бельг. королевству. Въ іюлѣ 1890 территоріи К. объявлены были неотчуждаемыми и, по конвенціи между К. и Бельгіей, за послѣдней сохранено право присоединить К. къ бельг. королевству. Центральн. управленіе сосредоточено въ Брюсселѣ, гдѣ также резидируетъ верховный совѣтъ, состоящій изъ 17 членовъ. Мѣстное управленіе, резидирующее въ Бомѣ, состоитъ изъ генералъ-губернатора со штабомъ чиновниковъ и окружныхъ комиссаровъ. Въ 1887 король Леопольдъ ввелъ франц. монетную систему съ золотой единицей, тѣмъ не менѣе еще очень распространена мѣновая торговля, причемъ въ качествѣ денегъ служатъ раковины каури, орѣхи кола и гуру и т. д. Бюджетъ госуд. К. все еще нуждается въ субсидіяхъ; по смѣтѣ на 1899 доходы равняются 19.966,500 фр., расходы—22.619.785 фр.; въ статьи доходовъ включены: ежег. ссуда Бельгіи въ 2 милл. фр. и субсидія изъ средствъ короля въ 1 мил. фр. Войско въ 1899 г. состояло изъ 11,850 туземцевъ подъ командой 254 европ. офицеровъ, флотъ изъ 7 парох. на нижнемъ и 25 парох. на верхнемъ Конго, кромѣ флотиліи парусн. и весельныхъ судовъ. Военныхъ постовъ госуд. К. насчитывало въ 1898 г. 154. Въ 1878 въ Брюсселѣ возникло общество Comité d'études du Haut-Congo, поставившее себѣ цѣлью снаряжать экспедиціи для изученія К. Для изслѣдованія К. много потрудился Стэнли. До 1885 это общество, переименованное въ Association Internationale du Congo, основало 27 станцій между устьемъ Конго и водопадомъ Стэнли. Всѣ средства на снаряженіе этихъ экспедицій были даны бельг. корол. Леопольдомъ. См. Stanley, Der Kongo und die Gründung des Kongostaates (нѣм., 2 изд., Лейпц., 1887, 2 т.); Raab, Der alte u. der neue K. (Гамб., 1892); Chapaux, Le Congo historique, diplomatique, physique, politique etc. (Брюсс., 1894); Wauters, L'État indép. du Congo. Histoire, géographie, ethographie, etc. (1899); Goffart, L'oeuvre coloniale du roi en Afrique (1898); Jozon, L'État indépendant du Congo (Пар., 1900).

Конго, діазокраски, обладающія способностью красить хлопокъ и другія растительныя волокна безъ протравы. Первый К. пигментъ былъ полученъ діазотированіемъ бензидина и комбинированіемъ полученнаго хлористаго тетразодифенила съ нафтіоновой кислотой. К. краски имѣютъ весьма большое значеніе для красильнаго дѣла и, хотя напр., красная К. не такъ прочна, какъ красный ализаринъ, но простота красильнаго процесса очень скоро доставила красной К. широкое распространеніе.

Конгревъ (Congreve), сэръ Вильямъ, артиллеристъ и инженеръ, род. 1772, ум. 1828. К. выдвинулся изобрѣтенными имъ усовершенствованіями въ устройствѣ шлюзъ и каналовъ. 1804 изобрѣлъ зажигательныя ракеты, вошедшія нынѣ во всеобщее употребленіе. Извѣстенъ также какъ изобрѣтатель способа одновременнаго печатанія различными красками. Ему принадлежатъ слѣд. сочиненія: „Elementary treatise on the mounting of naval ordnance" (Лонд., 1812); „Description of the construction and properties of the hydropneumatical lock" (1815); „Treatise on the Congreve-rocket system" (1827).

Конгрегація, см. *монашество.*

Конгрессъ, собраніе носителей верховной власти нѣсколькихъ государствъ или ихъ полномочныхъ представителей съ цѣлью рѣшить важные международные вопросы. Отъ конференціи К. отличается именно этимъ полномочнымъ характеромъ и этою широтою задачи.

Конгрессъ геологическій, см. *геологическія общества.*

Конгривъ (Congreve), 1) Вильямъ, англійскій поэтъ, род. 1670, ум. 1729. Уже на 17 году онъ написалъ подъ псевдонимомъ „Клеофиль" романъ „Incognita, or love and duty reconciled". Первая его комедія „The old bachelor" (1693). За нею слѣдовали: „The double dealer" (1693); „Love for love" (1695) и трагедія „The mourning bride" (1697). Но холодность, съ которой публика приняла его комедію „The way of the world" (1700), побудила его отказаться отъ театра, и послѣ этого онъ написалъ только пьесу „The judgment of Paris" (1701) и оперу „Semele", кромѣ того стихотворенія: „Miscellaneous poems" (1710). Собранія его сочиненій изданы въ Лондонѣ 1710, 1753 и др. Лучшее изданіе Leigh Hunt (1849); послѣднее A. Ewald (1887). Очень умѣлая завязка, тонкая рисовка характеровъ и остроумный діалогъ отличаютъ его комедіи; изъ стихотвореній же его очень немногія имѣютъ нѣкоторую цѣнность. Послѣдніе годы его жизни были омрачены нападками епископ. Іереміи Колье на безнравственность англійской сцены и спеціально комедій К., а также болѣзнью глазъ и подагрой.

2) К., Ричардъ, англійскій философъ и писатель, род. 1818, съ 1840 профессоръ въ Оксфордѣ. Вступилъ въ личныя сношенія съ Контомъ и въ теченіе долгаго времени занималъ руководящее положеніе среди его приверженцевъ въ Англіи. Кромѣ изданія „Политики" Аристотеля (1855), напечаталъ въ томъ же году „The Roman Empire of the West", въ пользу благожелательнаго просвѣщеннаго деспотизма. Такого же направленія и „Elizabeth of England" (1862). Кромѣ того, написалъ: „Catechism of positive religion" (3 изд., 1891) и „Essays, political, social and religious" (1874).

Конгсбергъ, горный г. въ норвежск. окр. Бускерудъ, при р. Лаагенъ и ж. д. Гугзундъ-К.; корол. монетный дворъ, важные серебр. рудники, оружейный зав.; жит. (1891) 5238. Рудники открыты въ 1623 г., въ 1805—16 совершенно оставлены вслѣдствіе уменьшенія ихъ производительности, но недавно стали вновь приносить снос-

ный доходъ: въ 1890 г. 5060 клгр. чистаго серебра.

Конгская конференція, была созвана по инициативѣ кн. Бисмарка правительствами Германіи и Франціи (отъ 15 нояб. 1884 до 26 февр. 1885) въ Берлинѣ. Въ ней принимали участіе, кромѣ уполномоченныхъ вышеупомянутыхъ государствъ, представители Австро-Венгріи, Бельгіи, Даніи, Испаніи, Соедин. Штатовъ, Великобританіи, Испаніи, Голландіи, Португаліи, Швеціи и Норвегіи, Турціи и Россіи. Конференція приняла генеральный актъ, по которому всѣмъ націямъ предоставлялась полная свобода торговли и судоходства впредь до 20 лѣтъ въ районѣ, границы котораго были строго опредѣлены. Эта область на западномъ берегу Африки (см. *Конго*) объявлена была нейтральной и торговля невольниками была въ ней строго запрещена. Ни одно государство не должно было пользоваться какими бы то нибыло преимуществами передъ другими.

Конгъ, 1) цѣпь возвышенностей въ зап. Африкѣ къ с. отъ бер. Верхней Гвинеи, направляющихся съ с. на ю. и носящихъ въ разныхъ частяхъ различныя названія. 2) гл. пунктъ одноим. области въ глубинѣ франц. зап.-африк. колоніи Слоновый берегъ, одинъ изъ крупнѣйшихъ рынковъ зап. Судана. См. карту „Верхней Гвинеи".

Конда, лѣвый притокъ Иртыша (см.) въ Тобольск. губ., течетъ до 560 в. по лѣсамъ и тундрамъ Туринскаго и Тобольск. округовъ, въ низменныхъ берегахъ, судоходн. значенія не имѣетъ; берега населены бродячими вогулами.

Кондаковъ, Никодимъ Павлов., проф. исторіи и теоріи искусства, род. 1844, учился въ моск. унив., на историко-филолог. фак., преподавалъ съ 1865—70 русск. яз. и словесность во 2-й моск. гимназіи и въ военномъ александровскомъ училищѣ, а также рус. исторію съ археологіей въ моск. школѣ живописи и ваянія. 1870 приглашенъ доцентомъ въ новороссійскій унив., гдѣ читалъ лекціи по теоріи и исторіи изящныхъ искусствъ. 1873 защитилъ въ моск. унив. магистерскую диссертацію („Памятникъ Гарпій изъ Ксанѳа въ Ликіи"), а 1877—докторскую („Исторія византійскаго искусства и иконографіи по миніатюрамъ греч. рукописей"), послѣ чего избранъ былъ новороссійск. университетомъ въ ординарные профессора. 1888 К. занялъ каѳедру теоріи и исторіи изящныхъ искусствъ въ спб. унив. и завѣдывалъ отдѣленіемъ среднихъ вѣковъ и эпохи возрожденія въ импер. Эрмитажѣ; былъ дѣятельнымъ членомъ импер. археологич. комиссіи. 1898 К. избранъ былъ ординарн. академикомъ, которымъ состоитъ и понынѣ. Въ своей ученой дѣятельности извѣстенъ, какъ основатель вполнѣ научной разработки византійскаго и русск. искусства. Труды К. кромѣ вышеупомянутыхъ: „Древняя архитектура Грузіи" (Москва, 1876); „Миніатюры греческой рукописи псалтыри IX в." (1678); „Sculptures de la porte de Sainte Saline à Rome" (Пар., „Revue Archéologique", 1877); „Путешествіе на Синай 1881. Изъ путевыхъ впечатлѣній. Древности Синайскаго монастыря" (Одесса, 1882); „Атласъ 100 фотографич. снимковъ съ видовъ и древностей Синайскаго монастыря" (1883); „Византійскія церкви и памятники Константинополя (1886); „Histoire de l'art byzantin considéré principalement dans les miniatures. Edition française originale, sur la traduction de Trawinski, précédé d'une préface de Springer, prof. de l'univ. de Leipzig" (Пар., 1886—91); „Русскія древности въ памятникахъ искусства, изд. гр. П. Толстымъ и Кондаковымъ"; „Опись памятниковъ древности въ нѣкоторыхъ храмахъ и монаст. Грузіи", сост. по Высоч. повелѣнію (Спб., 1890); „Византійскія перегородочныя эмали (въ собраніи Звенигородскаго)". Изд. также на французск. и нѣм. яз. (Спб., Франкф. и Парижъ, 1891—94); „Указатель отдѣленія среднихъ вѣковъ и эпохи возрожденія въ имп. Эрмитажѣ" (Спб., 1891); „Русскіе клады" (1896, т. I); „Памятники христ. искусства на Аѳонѣ" (1902).

Конде (Condé), названіе многоч. франц. мѣстн., между ними: 1) (К. сюръ л'Эско), гор. и крѣпость въ франц. Сѣв. деп., близъ бельг. границы, при сліяніи р. Гайны и Шельды, при каналѣ К. и ж. д., арсеналъ, къ западу отъ К. выдвинуто 2 форта; жит. (1891) 3786. К., родовой замокъ одноименнаго рода.

2) К. сюръ Нуаро, г. въ фр. деп. Кальвадосъ, при сліяніи р. Нуаро съ Друансой, при ж. д.; жит. (1891) 6151.

Конде, страна и народъ въ нѣм. вост. Афр., при с. и с.-з. концахъ озера Ніасса, окружена горн. хребтомъ свыше 3500 м. выс., съ потухшими вулканами, очень живописна и плодор. Жит. негры плем. банту; культ. развитіе сравнительно значительно: воздѣлываютъ бананы, маисъ, сорго, тыквы, просо, бататы, арахисъ, ямсъ, бобы, горохъ, разводятъ большія стада одно- и двугорбыхъ зебу, курдючныхъ овецъ и козъ. Жит. искусные кузнецы; нѣмецкая военная станція Лангенбургъ.

Конде (Condé), 1) Людовикъ Бурбонъ принцъ Condé (Великій Конде), знаменитый франц. полководецъ, род. 1621, ум. 1686. Началъ военную службу 17 лѣтъ, а 1643 былъ уже главнокомандующ. въ войнѣ съ Испаніей и одержалъ блестящую побѣду при Рокруа; 1644 К. вмѣстѣ съ Тюренемъ нанесъ пораженіе баварскому ген. Мерси подъ Фрейбургомъ, послѣ чего французами были взяты Филипсбургъ, Майнцъ и др. крѣпости. 1645 К. одержалъ побѣду при Нёрдлингенѣ, 1646 дѣйствовалъ въ Голландіи и овладѣлъ Дюнкирхеномъ, 1647 предводительствовалъ арміей въ Каталоніи, а 1648 во Фландріи, гдѣ взялъ крѣп. Ипернъ и разбилъ эрцгерц. Леопольда при Лансѣ. Во время вспыхнувшихъ междоусобій фронды К. сначала сталъ на сторону Мазарини

и овладѣлъ Парижемъ, но по интригамъ Мазарини онъ былъ заключенъ въ замокъ Венсеннъ и по освобожденіи оттуда (черезъ годъ) К. сталъ во главѣ фронды, двинулся къ Парижу и былъ разбитъ Тюреннемъ, послѣ чего бѣжалъ въ Нидерланды (1653) и, перейдя на службу Испаніи, опустошалъ сѣверъ Франціи. 1659 Мазарини примирился съ К., которому были возвращены его права, но онъ 8 лѣтъ оставался не у дѣлъ. 1668 К. завоевалъ въ 2 недѣли Франшконте, 1672—73 командовалъ войсками въ Нидерландахъ и взялъ крѣп. Везель, 1674 сражался противъ пр. Оранскаго и фельдм. Суша, а 1675 послѣ смерти Тюренна былъ посланъ въ Эльзасъ противъ Монтекукули. Послѣдніе годы жизни провелъ въ своемъ имѣніи Шантильи.

2) К., Луи Бурбонъ, принцъ, род. 1530, ум. 1569, одинъ изъ видныхъ вождей гугенотовъ, принималъ дѣятельное участіе въ религіозныхъ войнахъ, но, раненный въ сраженіи, попалъ въ руки католиковъ и разстрѣлянъ.

3) К., Луи Генрихъ, принцъ, сынъ Луи Жозефа К., род. 1756, ум. 1830, сражался съ отцомъ противъ франц. республики и имперіи, отецъ принца Энгіенскаго, разстрѣляннаго Наполеономъ; съ его смертью угасъ родъ Конде.

4) К., Луи Жозефъ, принцъ, род. 1736, ум. 1818, любимецъ Людовика XV, при Людовикѣ XVI протестовалъ противъ реформъ, эмигрировалъ 1789 и съ тѣхъ поръ неизмѣнно сражался въ русскихъ и австрійскихъ войскахъ противъ Франціи; вернулся съ Бурбонами.

Конденсація, въ паровыхъ машинахъ — сгущеніе отработавшаго пара посредствомъ холодной воды въ особомъ помѣщеніи (конденсаторѣ), соединенномъ съ паровымъ цилиндромъ. Вслѣдствіе этого впереди поршня образуется пустое пространство или, по крайней мѣрѣ, значительно пониженное давленіе сравнительно съ внѣшнимъ воздухомъ, такъ что давленіе дѣйствующей на поршень упругости пара повышается и вмѣстѣ съ тѣмъ увеличивается работа паровой машины безъ увеличенія расходовъ на топливо. Правда, обыкновенно не вся выигрываемая при этомъ работа идетъ на увеличеніе работы машины, такъ какъ часть ея должна израсходоваться на движеніе конденсаціоннаго аппарата, однако, все-таки при этомъ получается такой выигрышъ въ работѣ, что при одинаковомъ полезномъ дѣйствіи паровой машины достигается сбереженіе въ топливѣ въ 25—33 проц. Если при всемъ томъ не всякая паровая машина снабжается конденсаціоннымъ аппаратомъ, то это отчасти происходитъ оттого, что такое устройство дѣлаетъ паровую машину сложнѣе, дѣлаетъ ея установку и уходъ за ней болѣе трудными и значительно повышаетъ ея стоимость, отчасти же и оттого, что либо трудно достать значительное количество охлаждающей воды, либо же топливо очень дешево. Поэтому безъ К. строятъ, во-первыхъ, небольшія дешевыя паровыя машины, ибо здѣсь К. не окупилась бы, далѣе, строятъ также локомотивы и локомобили, такъ какъ въ этомъ случаѣ К. негдѣ помѣстить и притомъ машина сдѣлалась бы слишкомъ сложной, затѣмъ — машины для доставки рудъ, которыя для большей безопасности производства должны быть возможно просты, и, наконецъ, машины, работающія въ бѣдныхъ водою мѣстностяхъ.

Кондилома (Condyloma), похожее на бородавку мокнущее разращеніе кожи. Различаютъ двѣ формы К.: широкую и остроконечную. Широкія К. встрѣчаются только при конституціональномъ сифилисѣ и появляются у женщинъ преимущественно на наружныхъ половыхъ частяхъ и у задняго прохода, у мужчинъ у задняго прох.; рѣдко бываютъ еще на губахъ. По наружному виду К. представляются б. ч. круглыми, широкими, плоскими, гладкими возвышеніями кожи, выступающими на 1—3 см. надъ поверхностью здоровой кожи. Иногда широкія К. располагаются одна возлѣ другой, обезображивая занимаемую ими часть тѣла. На слиз. об. эти образованія опаловаго цвѣта наз. также слизистыми папулами (plaque muqueuse). Шир. К. образуютъ мокнущую поверхность, легко кровоточатъ при дотрагиваніи и имѣютъ наклонность переходить въ язвы. Выдѣленія К. заразительны. Лѣченіе должно быть направлено противъ основного заболѣванія, т. е. противосифилитическое (см. *сифилисъ*), и заключается въ примѣненіи ртути, іодистаго калія и пр. Мѣстное лѣченіе состоитъ въ обмываніи К. соленой водой, присыпкѣ каломелемъ или прижиганіи ляписомъ. Остроконечныя К. (condylomata acuminata) представляются похожими на пѣтушиный гребень, или цвѣтную капусту, развиваются большею частью на наружной кожѣ и ничего общаго съ сифилисомъ не имѣютъ. Остроконечныя К. образуются при продолжительномъ вліяніи острыхъ, раздражающихъ отдѣленій, напр., катарральнаго или перелойнаго характера и суть не что иное, какъ разращеніе сосочковъ кожи. У мужчинъ острок. К. развиваются преимущественно на головкѣ полового члена, въ sulcus coronarius, у женщинъ — во входѣ во влагалище вблизи слизистой об. Рѣже онѣ развиваются на другихъ мѣстахъ кожи. Чистоплотностью можно предупредить ихъ развитіе. При не очень значительномъ развитіи, лѣченіе острок. К. заключается въ удаленіи ихъ ножницами и прижиганіи кровоточащей поверхности ляписомъ. Очень большія разращенія удаляются гальвано каустической острой петлей; маленькія — исчезаютъ при смазываніи ихъ смѣсью салициловой кислоты съ коллодіемъ. Внутреннее лѣченіе безуспѣшно.

Кондильякъ, Этьенъ Бонно де Мабли, франц. философъ, род. въ Греноблѣ 1715, ум. 1780, происходилъ изъ

дворянской семьи, былъ воспитателемъ внука Людовика XV, инфанта Пармскаго, съ 1768 членъ французской академіи, которую онъ со дня своего избранія ни разу не посѣтилъ. Его писательское поприще началось съ „Essai sur l'origine des connaissances humaines" (Амстерд., 1746, 1788). Затѣмъ появились превосходное сочиненіе „Traité de sensations" (Лонд. и Пар., 1754); „Traité des animaux" (Амстердамъ, 1755); „Cours d'étude de l'instruction du prince de Parme" (Цвейбрюк., 1782); „La logique, ou les premiers développements de l'art de penser"(Пар., 1781); послѣ его смерти издано „La langue des calculs" (1798). Его „Oeuvres complètes" появились впервые въ Парижѣ 1798. К. былъ основателемъ сенсуализма, такъ какъ онъ въ своемъ „Traité des sensations" уже не придавалъ, какъ прежде Локкъ, внутреннему ощущенію значенія второго источника познанія на ряду съ внѣшнимъ ощущеніемъ, но стремился генетически вывести изъ этого послѣдняго, какъ изъ единственнаго источника, всѣ представленія, какъ преобразованныя чувственныя воспріятія (sensations transformées). Хотя это ученіе было усвоено и ревностно защищено матеріалистами Энциклопедіи (Дидро, Д'Аламберомъ и Гольбахомъ), но самъ К. былъ противникомъ матерьялизма, ибо, по его мнѣнію, матерія имѣетъ протяженіе и дѣлима, тогда какъ ощущеніе (и мышленіе) предполагаетъ однородный субстратъ (единую душевную сущность). Психологія К. пользовалась во Франціи и Англіи большимъ вліяніемъ. См. Dewaule, „C. et la psychologie anglaise contemporaine" (Пар., 1892).

Кондоиди, Пав. Захаров., врачъ, грекъ по происхожденію, ум. 1760. Пріѣхалъ въ Россію въ царствованіе Петра В. въ качествѣ домашняго учителя кн. Кантемира. Изучалъ медицину въ Лейденѣ, гдѣ оконч унив. 1733. К. много содѣйствовалъ постановкѣ медицинскаго преподаванія въ Россіи, ввелъ обязательныя патолого-анатомическія вскрытія, устроилъ медицинскую библіотеку и открылъ акушерскіе курсы въ Петербургѣ и Москвѣ. К. написалъ: „Historiae lateralis ad extrahendum calculum sectionis appendix, sine cystotomia cheseldiana" (1733).

Кондома, татар. Молдумъ, лѣвый прит. Томи, одна изъ горныхъ рѣкъ Алтая, Кузнецкаго округа, до 320 в. длиною; живописная долина ея богата лѣсомъ, составляющимъ предметъ сплава; весь бассейнъ ея изобилуетъ золотоносными розсыпями не особенно богатаго содержанія, сдаваемыми казною въ аренду.

Кондорсе, Марія Жанъ Антуанъ Никола Каритатъ, маркизъ де К., французскій ученый, род. 1743, ум. 1794. К. занимался главнымъ образомъ изученіемъ математическихъ наукъ. Поселившись съ 1762 въ Парижѣ, онъ за свои труды: „Essai sur le calcul intégral" (1765) и за „Mémoire sur le problème des trois corps" былъ избранъ 1768 членомъ Парижской акад. наукъ, а затѣмъ 1777 несмѣняемымъ ея секретаремъ. Со всею страстностью своей натуры К. присоединился сначала къ энциклопедистамъ, а затѣмъ принялъ участіе въ революціи. Въ это время имъ совмѣстно съ Церутти издавался журналъ „Feuille villageoise", въ которомъ К. популярно излагалъ основы политической экономіи и государственнаго права. 1791 К. былъ избранъ депутатомъ отъ г. Парижа въ Законодательное собраніе, а 1792—президентомъ этого собранія. Въ это время К. боролся съ эмиграціею, а также составилъ манифестъ къ французамъ и къ остальной Европѣ объ уничтоженіи королевской власти. К. принадлежалъ къ партіи жирондистовъ, послѣ разгрома которой, обвиненный въ соучастіи съ Бриссо, скрывался въ продолженіе 8 мѣсяцевъ у своей пріятельницы Верне въ Парижѣ. Въ этотъ періодъ времени К. написалъ свое знаменитое „Esquisse d'un tableau historique des progrès de l'esprit humain", главная идея котораго состоитъ въ томъ, что человѣчество способно безгранично совершенствоваться. Въ концѣ концовъ К. былъ схваченъ въ гостинницѣ въ Кламарѣ и посаженъ въ тюрьму, гдѣ черезъ нѣсколько дней былъ найденъ мертвымъ (отравившимся) Полное собраніе сочиненій К. издано въ Парижѣ 1804 Гаратомъ и Кабанисомъ въ 21 томѣ и тамъ же 1847—49 Ф. Араго, при содѣйствіи А. Кондорсе и Оконнора, въ 12 томахъ.

Кондоръ, золотая монета въ Чили, по закону 1851 = 38 м.; въ Нов. Гранадѣ по закону 1857 = 50 фр. или 40 марк.

Кондоры (испанск. condòr, Sarcoramphus *Dum.*), родъ птицъ изъ семейства грифовыхъ (Vulturidae) и подсемейства американскихъ грифовъ (Cathartinae), крупныя птицы съ сравнительно удлиненнымъ тѣломъ, длинными, довольно узкими и заостренными крыльями, длиннымъ хвостомъ, сильными, высокими, длиннопалыми ногами, шеей средней длины, маленькой длинной головой и длиннымъ, кругловатымъ сжатымъ съ боковъ, кончающимся сильнымъ крючкомъ и покрытымъ у основанія восковицей клювомъ, украшеннымъ у самца у основанія гребнемъ, у подбородка кожистымъ придаткомъ. Голова и верхняя часть шеи голыя. К. (S. condor *Less.*), 1 м. длины, 2,75 м. въ размахѣ (самецъ), чернаго цвѣта, крайнія кроющія перья и состоящій изъ пушистыхъ 2-го порядка волосовидныхъ перьевъ ошейникъ — бѣлые; маховыя перья съ бѣлой каймой, плечевыя перья бѣлыя; задняя часть головы, лицо и глотка черновато-сѣрыя, кожистый придатокъ глотки, складки кожи по бокамъ шеи ярко-красныя, шея мясо-краснаго цвѣта. К. живетъ въ Андахъ Южной Америки отъ Квито до 45^0 ю. ш., держится преимущественно на высотѣ отъ 3000 до 5000 м. надъ уровнемъ моря, взлетаетъ до высоты 7000 м. и оттуда въ нѣсколько минутъ спускается

внизъ до уровня моря. На крайнемъ югѣ держится на скалахъ близъ берега моря. По своему образу жизни К. является типичнымъ представителемъ грифовыхъ, питается преимущественно падалью, но уноситъ и молодыхъ козъ и овецъ, сбрасываетъ въ пропасти вигонь, гуанако и другихъ животныхъ, и мало боится человѣка. Гнѣздится одиночно на неприступныхъ скалахъ; самка кладетъ два бѣлыхъ яйца, длиною въ 11 см., часто на голую землю. Индѣйцы ловятъ К. живымъ, и мучаютъ его всячески; изъ сердца и слизистой оболочки желудка К. они приготовляютъ лѣчебныя средства. У древнихъ перуанцевъ К. игралъ значительную роль въ дѣлахъ, касающихся вѣры. Неволю К. хорошо переносятъ и иногда вполнѣ приручаются. Въ дѣвственныхъ лѣсахъ и поросшихъ лѣсомъ равнинахъ отъ 32° южн. шир. до Мехики и Техаса, а въ горахъ только до 1500 м. водится королевскій грифъ (S. papa *Dum.*), достигающій 90 см. длины и 1,8 м. въ размахѣ; передняя часть спины и верхнія кроющія перья крыльевъ ярко красновато-бѣлыя, брюхо и нижнія кроющія перья крыльевъ бѣлыя, маховыя перья и хвостъ черные; ошейникъ сѣрый, темя и лицо мясо-красныя. Высокій лопастной гребень черноватаго цвѣта, клювъ черный, въ серединѣ красный, на концѣ желтовато-бѣлый, восковица желтая. Питается исключительно падалью, прогоняетъ другихъ грифовъ, собравшихся около добычи, гнѣздится на деревьяхъ, самка кладетъ два бѣлыхъ яйца.

Кондотьеры (итал. condottieri, отъ condotta, наемная плата), предводители наемныхъ дружинъ въ Италіи въ XIV и XV ст. Главная сила дружинъ К. состояла въ конницѣ; вооруженіемъ, строемъ и раздѣленіемъ они походили на французск. ордонансовыя роты; К. отличались большимъ искусствомъ маневрированія, хорошей организацiей медицинской и административной частей. Вслѣдствіе корыстолюбія предводителей, К. представляли собою весьма ненадежныя войска. Исчезли К. послѣ вторженія въ Италію Карла VIII.

Кондохотесъ, см. *Гандакъ*.

Кондратенко, Гавріилъ Павлов., пейзажистъ, род. 1854. 1882 окончилъ академію со званіемъ класснаго художника 2-й степени и малою золотою медалью за картину „Ночь въ Бахчисараѣ". Авторъ многихъ картинъ, изображающихъ крымскіе и кавказскіе мотивы. 1884 выставилъ цѣлую коллекцію снимковъ мѣстностей Пятигорска. Наиболѣе интересуется изображеніемъ эффектовъ луннаго освѣщенія. Изъ картинъ К. обращаютъ на себя вниманіе слѣдующ.: „Севастополь въ лунную ночь" (1882), „Вечеръ въ Судакской бухтѣ" (1884), „Бахчисарай ночью" (1886), „Видъ Казбека и Столовой горы" (1889), „Развалины крѣпости близъ Балаклавы" (1889), „Анануръ" и „Лунная ночь".

Кондратовичъ, Людовикъ (1823—1862), польскій поэтъ, извѣстный болѣе псевдонимомъ Владисл. Сырокомли. Сынъ бѣдной шляхетской семьи, онъ обучался въ Несвѣжѣ и Новгородкѣ, но за недостаткомъ средствъ у родителей не могъ окончить даже средняго образованія. Жизнь поэта протекла почти вся въ деревнѣ: сначала онъ жилъ при родителяхъ, которые арендовали имѣніе Залуче въ Минской губ., а потомъ и самъ поэтъ арендовалъ имѣніе Борейковщизну недалеко отъ Вильны. Судьба поэту не улыбалась: онъ жилъ и умеръ въ бѣдности. Стихотворенія К. не отличаются ни глубиною мысли, ни широтою умственнаго кругозора, но за то проникнуты сильнымъ, простымъ и искреннимъ чувствомъ. Особенно хороши небольшіе стихотворные разсказы, представляющіе родъ небольшихъ поэмъ, для которыхъ поэтъ почерпалъ содержаніе изъ повседневной жизни. Таковы: „O moim starym domku", „Lalka", „Kapral Terefera", „Kapitan Szergentyna" и много другихъ. К. пробовалъ писать и настоящія поэмы, какъ напр. „Margier, poemat z dziėjow Litwy", но неудачно. Драматическія произведенія К. также страдаютъ недостатками и прежде всего тѣмъ, что они мало драматичны. Большую услугу польской литературѣ К. оказалъ переводомъ многихъ сочиненій польскихъ писателей XVI в., писавшихъ полатыни, каковы Кржицкій, Дантышекъ, Сорбевскій и др. Изъ прозаическихъ произведеній К. слѣдуетъ отмѣтить: „Dziėje literatury w Polsce" (Вильно, 1851—52, 2 т. и 2-е изд. Варш., 1875). Полное собраніе сочиненій поэта вышло въ 1872 подъ заглавіемъ: „Poezje L. Kondratowiza" (Варш., 10 т.). См. Spasowicz, „Wl. Syrokomla" (Ateneum 1896 или I т. сочиненій Сп.).

Кондро (Condroz), плодор. мѣстн. въ Бельгіи, въ древности была населена кондрузами, обним. в. часть пров. Намюръ и ю.-з. часть пров. Люттихъ, р. Маасъ отдѣляется отъ мѣстн. Эсбэ (Hes Baye), распадается на Верхній К. (гл. г. Гюй) и Нижній К. (гл. города Синей и Динантъ).

Кондрузы, герм. племя временъ Цезаря, жившее на правомъ берегу Мааса.

Кондуитные списки велись до 1862 въ военномъ вѣдомствѣ о поведеніи и способностяхъ офицеровъ.

Кондукторская школа при главномъ инженерн. управленіи служитъ для приготовленія кондукторовъ инженернаго корпуса къ производству въ мѣстные инженеръ-подпоручики; пріемъ разъ въ 2 г., учебн. курсъ 2 лѣтній.

Кондукторъ, въ военномъ вѣдомствѣ званіе, присвоенное чертежникамъ и художникамъ изъ унтерофицеровъ инженерныхъ управленій; въ морскомъ вѣдомствѣ — воспитанники старшаго класса морского техническаго училища имп. Николая I, а также унтерофицеры артиллерійскіе, минные и машинные въ командахъ флота. Съ 1804 по 1863 К. назывались воспитанники главнаго инженернаго училища.

Кондукторъ, проводникъ, лицо завѣдующее поѣздомъ во время его движенія, дилижансомъ, трамваемъ и проч., также особый надсмотрщикъ при съемкахъ, строительныхъ работахъ и проч.

Кондукторъ, въ физ., главный проводникъ электрической машины; въ хирургіи — инструментъ, проводящій во время операціи другіе хирургическіе инструменты (такъ, напр., желобоватый зондъ есть К.).

Кондуранго (Gonolobus *Mich.*), родъ изъ семейства ласточниковыхъ (Asclepiadaceae), заключающій кустарники или полукустарники съ вьющимся или лежачимъ стеблемъ, супротивными, сердцевидными листьями и довольно крупными пурпурно-красными цвѣтами въ кистяхъ или щиткахъ. Болѣе 60 видовъ тропической Америки. G. Condurango *Triana*, встрѣчающійся на западныхъ склонахъ Кордильеровъ, доставляетъ кору К., которая употребляется противъ укушенія змѣй, рака и сифилиса и идетъ въ торговлю въ видѣ трубочекъ 10 сант. длины подъ именемъ Cortex Condurango. Подъ именемъ К. извѣстны также стебли Marsdenia Condurango *Reichbch.* (см. табл. „Лѣкарственныя растенія, III“), кора Macroscepis Trianae *Dec.* (оба принадлежатъ къ сем. ласточниковыхъ), а также листья и стебель средне-американскаго сложно-цвѣтнаго, Mikania Guaco *Humb.* См. Jukna, „Ueber Condurangin“ (Дерптъ, 1889).

Кондуріотисъ, 1) Георгій, греч. кораблестроитель, стоялъ во главѣ оппозиціи противъ англійской партіи въ Греціи, а затѣмъ противъ президентства Капо д'Истрія. 1843 былъ предсѣдателемъ государственнаго совѣта; ум. 1858.

2) Лазарь К., греч. герой, боровшійся за свободу, братъ предыд., род. 1768, ум. 1852; былъ богатымъ кораблестроителемъ. Когда 1821 началась борьба за освобожденіе, братья К. пожертвовали на это дѣло почти все свое состояніе. Лазарь, какъ президентъ сената, способствовалъ успѣху вліяніемъ на соотечественниковъ.

Конды, см. *хонды.*

Кондыревъ, Петръ Серг., писатель и переводчикъ начала XIX в. Род. 1789. 1807 конч. казан. унив. и признанъ канд. за „Краткое начерт. статист. Росс. государства“ и тогда же (18 л. отъ роду) сталъ читать въ каз. унив. лекціи исторіи, геогр. и статист., а въ 1809 признанъ магистромъ. Н. Буличъ („Изъ первыхъ лѣтъ каз. унив.“) объясняетъ его быстрые успѣхи протекціей проф. Яковкина и считаетъ К. простымъ невѣж. карьеристомъ. К. издалъ въ доп. и испр. видѣ „Странств. Филиппа Ефремова (см.) въ Киргиз. степи, Хивѣ, Бухарѣ, Тибетѣ и Индіи и возвращеніе его оттуда черезъ Англію въ Россію“ (Каз., 1811), дѣят. сотрудничалъ въ „Каз. Изв.“, состоялъ проф. полит. экон. (съ 1814) и перев. „Начальныя основы нар. богатства и гос. хозяйства“ Г. Сарторіуса (К., 1812) и „Нач. курсъ философіи“ Снелля (5 ч., 1813). См. Геннади, „Справ. Слов. русск. пис.“, т. II.

Коневецъ, фин. Кононсаари, ост. на Ладожск. оз. въ 4 в. отъ зап. берега, въ 100 в. отъ Шлиссельбурга, относится къ Выбор. губ., Кексгольм. у.; дл. около 5, шир. 3 вер. На островѣ правосл. монастырь того же имени; поверхн. покрыта большею частью сосновымъ и еловымъ лѣсомъ; небольшіе посѣвы ржи и овса на глинистой, частью песчаной почвѣ; по берегамъ значительное рыболовство.

Коневскій, Мих. Ѳерапонтов., писатель и композиторъ въ области православной церковной музыки. Въ 1888 году вышли въ свѣтъ слѣдующія его руководства для духовныхъ семинарій: „Элементарный курсъ теоріи церковнаго партеснаго пѣнія“; „Краткая исторія пѣнія въ церкви вселенской и мелодическаго пѣнія въ церкви русской“; „Исторія гармоническаго пѣнія въ Россіи, съ добавленіемъ краткихъ свѣдѣній объ организаціи пѣвческихъ хоровъ“. Одновременно съ изданіемъ руководствъ для духовн. семинарій авторъ принялъ на себя трудъ составленія руководствъ и для церковно-приходск. школъ. 1888 появилось въ свѣтъ его нотное изданіе, подъ заглавіемъ: „Всенощное бдѣніе и божественная литургія св. Іоанна Златоуста“ (трехголосная партитура на дѣтскихъ голосахъ). 1890 отпечатано было изданіе „Пѣніе на божественной литургіи св. Василія Великаго“, положенное авторомъ на три дѣтскихъ голоса. Въ томъ же 1890 появилось въ печати его изданіе: „Столповой напѣвъ Нижегородскаго каѳедральнаго собора“ на одномъ голосѣ въ скрипичномъ ключѣ. 1896 на Всероссійской выставкѣ въ Нижн. Новг. присужденъ о. К. дипломъ IV разряда за составленіе сборника напѣвовъ всенощнаго бдѣнія и Божественной литургіи. 1897 отпечатана брошюра о. К. „Историческія свѣдѣнія о Богослужебномъ пѣніи въ ветхозавѣтной, новозавѣтной, вселенской и въ частности русской церквяхъ, съ добавленіемъ краткихъ свѣдѣній о преподаваніи церковнаго пѣнія въ начальн. школахъ и организаціи пѣвческаго хора“.

Коневскій или **Коневецкій** - Богородицкій-Рождественскій мужской, 3 класса монастырь, на островѣ Ладожскаго (въ древности „Нево“) озера Коневцѣ. Основанъ 1393 препод. Арсеніемъ, инокомъ новгородскимъ, который принесъ сюда съ Аѳона икону Божіей Матери, впослѣдствіе назв. „Коневскою“. Мощи Арсенія и икона до сихъ поръ находятся въ м—рѣ. Въ 1577 и 1610 шведы разоряли обитель, 1718 о—въ Коневецъ приписанъ къ Деревяницкому монастырю, иноками котораго мон—рь вновь возстановленъ и началъ самостоятельную жизнь съ 1769.

Конестабиле делла Стаффа (Constabile della Staffa), Джанъ Карло, графъ, итал. археологъ, род. 1824, ум. 1877. Результатъ своихъ археологическихъ изслѣдованій онъ изложилъ въ слѣд. сочиненіяхъ: „Monumenti di Perugia etrusca e romana“ (1855—70); „Iscrizioni etrusche e et-

rusco-latine in monumenti che si conservano nell' 1. e. R. Galleria degli Uffizi di Firenze" (Флор., 1858); „Pitture murali a fresco e suppellettili etrusche etc. scoperte in una necropoli presso Orvieto" (1865).

Конетабль (франц. отъ лат. comes stabuli — начальникъ конюшенъ, шталмейстеръ). Франкскіе короли ввели при своемъ дворѣ эту должность въ подражаніе Византіи. При Капетингахъ должность К. возвысилась до команды надъ всѣмъ сухопутнымъ войскомъ. К. стоялъ выше всѣхъ маршаловъ Франціи и даже выше всѣхъ принцевъ. Людовикъ XIII отмѣнилъ эту должность 1627. Наполеонъ I назначилъ своего брата Людовика К. Франціи, а Бертье вицеконетаблемъ. При реставраціи должность К. снова была отмѣнена.

Конецполь, посадъ Новорад. у. Петрок. губ., на р. Пилицѣ; жит. около 6 тыс.; значит. желѣзодѣлательный заводъ.

Конецпольскій, 1) Ал-дръ, род. 1620, ум. 1659, сынъ Станислава К. На конвокаціонномъ сеймѣ 1648 былъ назначенъ однимъ изъ тѣхъ трехъ региментаріевъ, которымъ была поручена война противъ Хмельницкаго и которые потерпѣли пораженіе подъ Пилявцами. Во время нашествія Карла-Густава шведскаго К. первоначально перешелъ на сторону шведовъ, но затѣмъ вернувшись къ кор. Яну-Казиміру, сражался противъ нихъ.

2) К., Станисл., род. 1591, ум. 1646, каштелянъ краков. и великій гетманъ коронный. Участв. въ моск. пох. Ходкевича. Зять гетмана Жолкевскаго, К. принималъ участіе во всѣхъ его походахъ. Съ 1616—гетманъ польскій коронный; въ этомъ званіи К. вмѣстѣ съ тестемъ командовалъ польскими войсками въ несчастномъ сраженіи подъ Цецорой (1620), окончившимся для К. продолжительнымъ турецкимъ плѣномъ. 1623 К. возвратился изъ плѣна и принялъ главное командованіе надъ войсками Рѣчи Посполитой, противъ татаръ, а затѣмъ противъ войскъ Густава Адольфа. 1629 К. отправился на Украину, гдѣ велъ постоянную борьбу съ козаками и татарами. Къ возставшимъ козакамъ К. относился сурово, принадлежа къ сторонникамъ партіи, которая не шла ни на какія уступки. Къ 1632 К. подавилъ возстаніе козаковъ.

Конечная плоскость, пинакоидъ, см. *кристаллы.*

Конечности (extremitates) у животныхъ, подвижные придатки тѣла, приспособленные главнымъ образомъ для передвиженія (крылья, ноги и т. д.), но играющіе иногда также роль щупальцевъ, челюстей и т. п. образованій. У многихъ низшихъ животныхъ (кишечнополостныхъ, иглокожихъ и друг.) К. имѣютъ видъ нечленистыхъ придатковъ туловища или головы, обыкновенно же онѣ состоятъ изъ нѣсколькихъ члениковъ, которые при помощи заложенныхъ въ нихъ мышцъ могутъ сгибаться и разгибаться въ сочлененіяхъ, описывать дугу своимъ концомъ и такимъ образомъ подталкивать тѣло. У нѣкоторыхъ животныхъ число К. очень велико. У раковъ К. въ молодости служатъ для плаванія, у взрослыхъ же превращаются въ щупальца, челюсти для жеванія и ноги для хожденія. У позвоночныхъ животныхъ различаютъ непарныя и парныя К. Первыя встрѣчаются по преимуществу у рыбъ и являются въ видѣ спинного, хвостоваго и задне-проходнаго плавниковъ. Парныя К. (переднія и заднія) прикрѣпляются къ туловищу въ области груди и крестца, у рыбъ и частью у китобразныхъ онѣ превращены въ плавники или въ ласты, у птицъ переднія К. превращены въ крылья, обыкновенно же К. служатъ для хожденія, ползанія, рѣже для хватанія. См. *переднія К. — рука, заднія К. — нога.*

Кони, см. *Кунео.*

Кони, 1) Анатолій Өедор., юристъ и писатель, род. 1844, сенаторъ, д-ръ правъ honoris causa и почетный академикъ Пушкинскаго отдѣленія изящной словесности спб. акад. наукъ. К. пріобрѣлъ извѣстность преимущественно, какъ судебный ораторъ. Рѣчи его, отличающіяся краснорѣчіемъ и изяществомъ стиля, вмѣстѣ съ тѣмъ высоко цѣнятся спеціалистами. Какъ писатель, К. прежде всего выдвигается рефератами, преимущественно практическаго значенія, которые онъ читалъ въ разныхъ ученыхъ обществахъ и съѣздахъ. Изъ обще-литературныхъ работъ назовемъ: „О кн. В. Ө. Одоевскомъ", „О Достоевскомъ, какъ криминалистѣ", „О А. Д. Градовскомъ", „О докторѣ Гаазѣ" и др.

2) К., Евгеній Өедоров., юмористъ. Съ 1880 печаталъ свои разсказы и юмористич. стихотв., подъ разными псевдонимами, въ „Нов. Врем.", „Будильникѣ", „Стрекозѣ" и „Рус. Мысли". Ум. 1892.

3) К., Ирина Семен., супруга Ө. А. К., урожд. Юрьева (по сценѣ Сандунова), писательница и артистка. Род. 1811, ум. 1891. 1830-хъ гг. и до преклон. возраста играла на сценѣ Спб., моск. и провинц. театровъ. Особенно выдавалась въ комич. роляхъ (городничихи въ „Ревизорѣ" и др.). Отдѣльно издала свои первыя „Повѣсти" (М., 1837), а затѣмъ сотрудничала въ „Литер. Газ." (1840-хъ гг.), „Сынѣ Отеч." (концѣ 40-хъ гг.), „Сѣв. Цвѣткѣ" (1857—59), „Самообразованіи" (1860-хъ гг.) и др. пер. изд. Чаще всего помѣщала въ журн. „Пантеонъ" (напримѣръ „Пуля-дура", 1852, „Цыганка" 1853, „Купеч. дочь", 1854, „Сапожный снарядъ", 1850, „Цѣлковый", 1851 и др.). Отдѣльно издала переводъ съ франц. драмы „Порывъ и Страсть, или два женскія сердца" (Спб., 1850). Литер. дѣят. прекратила въ 1860-хъ гг.

2) К., Өед. Алексѣев., водевилистъ, род. 1809, ум. 1879, въ свое время (тридцатые и сороковые гг. XIX в.) былъ очень популярнымъ водевилистомъ и сочинилъ большое число водевилей, имѣвшихъ успѣхъ. К. также редактировалъ „Пантеонъ театра".

Конидринъ ($C_8H_{17}NO$ или $C_8H_{15}OHNH$), встрѣчается вмѣстѣ съ коніиномъ въ болиголовѣ, представляетъ безцвѣтные пластинчатые кристаллы, пахнущіе коніиномъ; К. менѣе ядовитъ, нежели коніинъ, плав. при 120°, кипитъ при 224°, легко возгоняется и при дѣйствіи іодистаго водорода даетъ коніинъ.

Конинкслоо (Coninxloo), Эгидіусъ (Гиллисъ), ванъ, голл. живописецъ, род. 1544, ум. 1607, былъ основателемъ той школы пейзажистовъ, которые писали голландскій пейзажъ съ библейскимъ и миѳологическимъ стаффажемъ.

Конинкъ (Koninck), 1) Давидъ де, голл. живоп., род. 1636, писалъ живыхъ и убитыхъ животныхъ, фрукты, цвѣты и натюръ мортъ въ жанрѣ Яна Фитъ. Картины его встрѣчаются рѣдко.

2) К. (Coninck), Соломонъ, голландскій живописецъ, род. 1609, ум. 1656, писалъ портреты и историч. картины. Картины его находятся въ Берлинѣ (портретъ раввина), въ Дрезденѣ („Отшельникъ", „Астрономъ"), въ Штуттгартѣ. Въ Эрмитажѣ — „Притча о разбойникахъ" (№ 864).

3) К., Филипсъ, голландск. живописецъ, род. 1619, ум. 1688, писалъ преимущественно обширныя равнины. Картины его отличаются широкой концепціей; изъ нихъ нѣкоторыя находятся въ амстердамскомъ музеѣ, въ музеѣ Боймансъ въ Роттердамѣ, въ музеяхъ Берлина и Франкфурта на Майнѣ. Въ Эрмитажѣ его „Швея" (№ 1744).

Конинскій уѣздъ, Калишской губ. Площ. 982,2 кв. в. Земли: крестьян. 48,891 д., городск 1031 д., дворян. 48,840 д., казен. 304 д., разн. учр. 118 д. Безземельн. 2924 сем., 13,400 душъ. Усадьбы 4512 д., пахатной 60,202 д., луговъ 12,979 д., лѣсн. 13,959 д., неудобой 7532 д. Посѣвная площ. 1900 г. 37,638 д, съ которой собрано болѣе 2908 тыс. п. зерна. Подъ картоф. 11,406 д., собрано 4.779,426 п. Ленъ 224 д., собрано 10,278 п. сѣмени, и 6980 п. волок. Луговъ 10,080 д., изъ нихъ заливныхъ 5663 д., сѣна собр. 1185 тыс. п. Скота всего 82,796 головъ, изъ котор. лошад. 11,131, рог. ск. 26,565, ов. 28,540, тонк. 16,560. По переп. (1897) жител. числится 84,934 д. об. пола (42,074 м., 42,860 ж.), больш. католик., 77,5%, протест. 15,5%, евр. 6,8%, правосл. 0,2%. Костеловъ 23, еванг.-аугсб. прих. 1, ев.-реформ. 1, еврейск. молитв. дом. 4. Промысловыхъ рабоч. 83, производ. 17,840 рубл.; пригот. издѣл. ткацкія, изъ глины, дерева и проч. Фабрикъ и заводовъ 185, произв. 672,400 руб. при 469 рабоч. Сельск. учил. 17. Движен. постоян. насел. слѣдующ.: браков. заключ. 596, род. 3269, ум. 1620, прирост. 1649. Волост. 12, селен. 369.

Конинъ, уѣздн. гор. Калишск. губ. на рѣчкѣ Вартѣ, подъ 52° 13′ с. ш., 18° 15′ в. д. Населен. (по переп. 1897) 8528 д. об. пола, больше всего евр. 50%, катол. 39,5%, протест. 9,5%, правосл. 1%. Костеловъ 2, католич. монаст., ев.-аугсб. прих. 1, еврейск. молитв. домъ 1. Промысл. завед. 491, раб. 679, произв. 146,440 р. больш. сапожн., портняжн. и мясничн. Фабрикъ и завод. 34, производ. 148 тыс. пуд. (хлопчатобумажн. и шерст. тканей) при 88 рабоч. Больница 1. Магистратъ. Учебн. завед. 9, изъ нихъ 3 уч. 4-хъ класн., 4 однокл., еврейск. 1, двухкласн. 1.

Конисскій, 1) Александръ Яковлевичъ, украинскій писатель, род. 1836, ум. 1900. Литературная дѣятельность К. чрезвычайно обширна. Онъ участвовалъ во множествѣ малорусскихъ изданій. Свое малорусское писательство К. началъ съ стихотвореній, помѣщенныхъ 1858 въ „Черниговскихъ Губ. Вѣдомостяхъ". Онъ и впослѣдствіе печаталъ много стихотвореній въ различныхъ журналахъ и альманахахъ (малая часть ихъ собрана въ книжечкѣ „Порвані струни", Житоміръ, 1886), но не проявилъ въ этой области выдающагося таланта. Выше стоятъ его многочисленные беллетристическіе очерки, разсказы и повѣсти. Большая продуктивность мѣшала К. обрабатывать эти вещи въ должной мѣрѣ, но все же здѣсь онъ является интереснымъ и талантливымъ разсказчикомъ съ широкимъ кругомъ наблюденія. Лучшими являются его разсказы изъ народной жизни, въ которыхъ изображаются различныя сельскія горести и злоключенія, а на фонѣ ихъ удающіеся автору типы простодушныхъ сельскихъ людей; таковы разсказы: „Дід Евмен", „Баба Явдока", „Хвора душа", „Млин", „О так були вскочили", „Старі люде", „Протестант", „То йому за чужі груши". Его бо́льшимъ повѣстямъ изъ жизни интеллигенціи сильно вредитъ явная ихъ тенденціозность, и отсутствіе типовъ. Всѣ эти повѣсти вышли за границей: „Перед світомъ" („Русалка", 1866), „Семен Жук і його родичи" („Правда", 1875), „Порвані струни" (Льв., 1884), „В гостях добре, а дома лѣпше" (Льв., 1885), „Боротьба" („Правда", 1890—1891), „Грішники" (Льв., 1895).

Не менѣе многочисленны историческія, историко-литературныя и критическія статьи К. Назовемъ главнѣйшія: „Критичний огляд української драматичної літератури" („Русалка", 1866), — „Коли ж виясниться?" („Правда", 1875), — „Відчити з історії русько-українського письменства XIX в." („Світ", 1881—1882), разборъ „Очерковъ ист. укр. лит. XIX в." Петрова („Діло", 1884), множество біографическихъ замѣтокъ о различныхъ украинскихъ писателяхъ (между прочимъ, обширная статья объ этнографѣ Дикаревѣ — въ „Літературно-науковому Віснику", 1900) и, наконецъ, главный трудъ „Тарас Шевченко-Грушівський" — обширная біографія Шевченка, печатавшаяся первоначально (1892—1897) въ „Записках наукового товариства імени Шевченка", а затѣмъ и отдѣльно (два тома). (По русски та-же книга вышла въ сокращеніи, 1898, въ Одессѣ: „Жизнь украинскаго поэта Т. Г. Шевченка"). Біографія Шевченка, написан-

ная К., лучшая изъ до сихъ поръ бывшихъ, и вообще работы К. о Шевченкѣ — самое цѣнное изъ его научныхъ трудовъ, къ которымъ слѣдуетъ еще отнести переводы по украински нѣкоторыхъ историческихъ и историколитературныхъ работъ Костомарова и Пыпина.

2) К., Георгій, бѣлорусскій архіепископъ, род. 1718, ум. 1795, энергично боролся за православіе и русскую народность въ послѣдніе годы существованія Польши, особенно своими проповѣдями, изъ которыхъ лучшая была произнесена 1765 въ присутствіи короля Станислава. Среди русской публики бо́льшей извѣстностью пользовалась рѣчь, которой К. привѣтствовалъ импер. Екатерину. Изданное Г. К. на латинскомъ языкѣ „Догматическое богословіе" было для своего времени очень хорошимъ руководствомъ по этому предмету. Его записки о Могилевской епархіи, а также донесенія импер. Екатеринѣ представляютъ богатый матерьялъ для историка. Онъ писалъ также стихотворенія и драматическія произведенія, хотя и не обладалъ поэтическимъ даромъ. Наконецъ К. приписывалась долгое время знаменитая „Исторія руссовъ", — блестящій историческій памфлетъ въ защиту автономіи Малороссіи, напечатанный проф. Богданскимъ въ „Чтеніяхъ въ обществѣ исторіи и древностей" за 1846 г., но теперь вполнѣ доказано, что она ему не принадлежитъ.

Кониферы, см. *хвойныя.*

Коницъ (Konitz), г. въ прусск. окр. Маріенвердеръ, узл. п. ж. д.; гимназія, шерстопрядильня, сук. фабрика, 2 чуг.-лит. зав., паровыя мукомольни и лѣсоп. мельницы, кирпичн. заводъ; жит. (1825) 10,554.

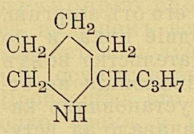
Коническія поверхности, см. *конусъ.*

Коническія сѣченія, линіи пересѣченія круговаго конуса съ плоскостями. Существуетъ три рода К. сѣченій: 1) когда плоскость сѣченія пересѣкаетъ всѣ образующія конуса на конечномъ разстояніи, тогда К. сѣченіе не имѣетъ точекъ въ безконечности и называется эллипсомъ (см.); 2) когда плоскость сѣченія параллельна одной изъ образующихъ конуса и само сѣченіе распространяется по одному направленію въ безконечность; тогда К. с. называется параболою (см.) и 3) когда плоскость сѣченія параллельна двумъ образующимъ конуса и само сѣченіе распространяется въ безконечность по двумъ направленіямъ; въ этомъ случаѣ К. с. называется гиперболою (см.). Если передвигать параллельно себѣ плоскости, пересѣкающія конусъ по эллипсу, параболѣ или гиперболѣ, до тѣхъ поръ, пока эти плоскости не пройдутъ черезъ вершину конуса, то соотвѣтственно получаются, какъ особые виды этихъ трехъ кривыхъ, точка, прямая или двѣ взаимно пересѣкающіяся прямыя. Двѣ параллельныя прямыя могутъ быть также разсматриваемы какъ К. с., такъ онѣ представляютъ собою пересѣченіе плоскости съ цилиндромъ, который, въ свою очередь, можно разсматривать какъ конусъ съ безконечно удаленною вершиной. Къ К. с. относится и кругъ. Изъ главнѣйшихъ свойствъ К. с. упомянемъ слѣдующія: 1) К. с. пересѣкаются съ прямою не болѣе, чѣмъ въ двухъ точкахъ; 2) изъ каждой точки, лежащей внѣ К., можно провести двѣ касательныя къ нимъ; 3) самый общій видъ уравненія К. с. въ прямоугольныхъ координатахъ есть: $Ax^2 + Bxy + Cy^2 + 2Dx + 2Ey + F = 0$, гдѣ A, B, C, D, E, и F постоянныя величины; когда $AC > B^2$, уравненіе представляетъ собою эллипсъ, когда $AC = B^2$ — параболу и когда $AC < B^2$ — гиперболу; 4) всякое К. с. дѣлится нѣкоторою прямою, называемою главною осью, на двѣ симметричныя половины; на главной оси лежатъ двѣ точки, обладающія многими замѣчательными свойствами и называемыя фокусами; каждымъ фокусомъ опредѣляется нѣкоторая прямая, перпендикулярная къ главной оси, директриса; отношеніе разстояній какой либо точки К. с. отъ фокуса и отъ директрисы равно постоянной величинѣ, называемой числовымъ эксцентриситетомъ. Если ордината фокуса будетъ p, а эксцентриситетъ e, то уравненіе К. с. будетъ: $y^2 = 2px + (e^2 - 1)x^2$. Если въ этомъ уравненіи будетъ $e < 1$, или $e = 1$, или $e > 1$, что соотвѣтствуетъ $y^2 < 2px$ или $y^2 = 2px$ или $y^2 > 2px$, то К. с. будетъ соотвѣтственно эллипсомъ, параболою или гиперболою. Когда $e = 0$, К. с. есть окружность, т. е. эллипсъ съ равными осями, оба фокуса котораго совпадаютъ съ центромъ окружности. Если радіусъ-векторъ, т. е. разстояніе точки на К. с. отъ фокуса обозначимъ черезъ r, а уголъ, образуемый r съ большою осью, черезъ φ, то $r = \frac{p}{1 + \cos\varphi}$. 5) Касательныя и нормали къ К. с. дѣлятъ углы между радіусами векторами, соотвѣтствующими точкѣ касанія, пополамъ. Первымъ изслѣдователемъ К. с., по всей вѣроятности, былъ Менехмъ, ученикъ Платона; однако, значительно ранѣе Менехма грекамъ уже извѣстно было, что эллипсъ есть сѣченіе цилиндра плоскостью. Менехмъ воспользовался К. с. для рѣшенія облюбованной въ то время Платономъ и его школою такъ называемой Делійской задачи, т. е. задачи объ удвоеніи куба (см.). Эвклидъ написалъ четыре книги о К. с., къ сожалѣнію потерянныя. Архимедъ первый показалъ, какъ можно вычислить площади параболы и эллипса. Главнѣйшее же сочиненіе древности о К. с., это сочиненіе Аполлонія Пергскаго, которому принадлежитъ также и номенклатура К. с. Затѣмъ до Дезарга и Паскаля теорія К. с. почти не развивалась. Координатная геометрія дала новое орудіе для изслѣдованія К. Въ настоящее время теорія К. с. составляетъ часть аналитической геометріи (см.). Литература: Salmon-Fiedler, „Analytische Geometrie der Kegelschnitte" (Лейпцигъ, 1878); Chasles, „Traité des sections coniques"

(Пар., 1865); Niewenglowski, „Cours de géométrie analytique" (1892).

Коничъ, Θаддей, пол. живописецъ XVIII в. Произведенія К., б. ч. религіознаго сод., отличаются вѣрностью рисунка, пріятнымъ колоритомъ и умѣлымъ выборомъ композицій; часть ихъ уцѣлѣла до наст. времени въ Краковѣ, Варшавѣ, Римѣ.

Коніинъ ($C_8H_{17}N$), алкалоидъ, содержится въ болиголовѣ (*Conium maculatum L.*), вѣроятно въ соединеніи съ яблочной кислотой, во всѣхъ частяхъ растенія, но больше всего въ не совсѣмъ зрѣлыхъ плодахъ и добывается изъ нихъ перегонкой съ ѣдкимъ каліемъ. Выходъ составляетъ около 1 процента. По своему химическому строенію К. есть α — пропилпиперидинъ,



который получается изъ α — аллилпиперидина кипяченіемъ съ спиртомъ и натріемъ. Этотъ продуктъ не вращаетъ плоскости поляризаціи, но онъ разлагается на двѣ разновидности, изъ которыхъ одна, какъ и естественный К., вращаетъ поляризованный лучъ вправо (первый синтезъ алкалоида). К. образуетъ безцвѣтную маслянистую жидкость, уд. в. 0,862 при 0^0, имѣетъ сильный, противный, вызывающій слезотеченіе запахъ, и отвратительный острый вкусъ, напоминающій табакъ; растворяется въ водѣ, спиртѣ и эѳирѣ, улетучивается на воздухѣ, кипитъ при 166^0, можетъ перегоняться, не разлагаясь, лишь безъ доступа воздуха, окрашивается на воздухѣ въ бурый цвѣтъ, горитъ, имѣетъ сильную щелочную реакцію и образуетъ съ кислотами кристаллизующіяся расплывчатыя соли. К. принадлежитъ къ сильнѣйшимъ ядамъ.

Конія, гл. г. тур. вилайета К. (5 сандж., 90—111,000 кв. км. и ок. 900,000 жит.), основ. фригійцами въ Мал. Азіи, древн. Иконіонъ (Iconium), при діадохахъ и римл. гл. г. Ликаоніи, затѣмъ резид. сельджук. султановъ (1080—1307), въ наст. вр. въ больш. запустѣніи, узл. пунктъ важн. дорогъ, гл. складочное мѣсто для продукт. страны. Сохранились остатки роскошн. построекъ особ. временъ султ. Алаеддина Кай Кобадъ I (1219—36): гор. стѣны, дворецъ, мечеть, опирающаяся на 50 античн. колоннъ (1220 г.), школа (основ. 1251 эмиромъ Кара Тай). Въ К. 30—40,000 жит., почти исключит. магом., много гробницъ святыхъ, привлекающихъ паломниковъ; произв. ковровъ, чулокъ, перчатокъ; въ К. первый въ госуд. монастырь дервишей-мевлеви; съ 1895 резиденція русскаго консула.

Близъ К. 21 дек. 1832 египетская армія Ибрагима Паши нанесла рѣшительное пораженіе вдвое сильнѣйшей турецкой арміи Решидъ Паши.

Конка, Конская, р. протекающая по Екатеринославской и Таврич. губ., послѣ 200 в. теченія впадаетъ слѣва въ Днѣпръ; нижнее теченіе ея (до 90 в.) отъ д. Екатериновки окаймляетъ слѣва площадь Днѣпровскихъ плавней, обширную болотистую равнину, отчасти покрытую камышемъ и мелколѣсьемъ, носящую названіе Великаго Луга, тогда какъ лѣвый берегъ К. все время почти остается возвышеннымъ степнымъ и сложеннымъ изъ новѣйшихъ третичныхъ известняковъ.

Конканъ, прибрежная полоса брит.-инд. презид. Бомбей, между зал. Гатсъ и Аравійскимъ мор., 3—70 км. шир., обнимаетъ г. и о-въ Бомбей, дистрикты Ратнагири, Колаба и Тана и 3 туземн. государства: Джаваръ, Джанджира и Савантвари, вмѣстѣ съ португ. территоріей Гоа, всего 32,377 кв. км. съ (1891) 3.694,661 житель.

Конкарно (Concarneau), г. въ фр. деп. Финистеръ, при заливѣ Ля Форэ и орлеан. ж. д.; часть г. на о—вѣ и окружена древними укрѣпленіями, новый г. на материкѣ; жит. (1891) 5845. Портъ защищенъ моломъ, но вслѣдствіе обмелѣнія доступенъ лишь для малыхъ судовъ, гл. обр. занимающихся рыболовствомъ; 1891 рыбаки К. владѣли 658 судами (3768 т.) для ловли сарделей (съ іюня по декабрь); 22 предпріятія заняты маринованіемъ сардинъ (ежег. около 18 милл. коробокъ); морское купанье и заведеніе для разводки рыбъ и раковъ съ зоологич. станціей.

Конклавъ (лат. „закрытое помѣщеніе", „покой"), собраніе кардиналовъ (конклавистовъ) для избранія новаго папы. На десятый день послѣ смерти папы К. собирается въ соборѣ св. Петра для обѣдни и торжественной процессіи въ капеллу Сикста IV, гдѣ кардиналы приносятъ присягу соблюдать законы, относящіеся къ избранію. Затѣмъ конклависты отправляются въ Ватиканъ, гдѣ каждому изъ нихъ предоставлена келья, стѣны которой состоятъ изъ шерстяной матеріи, такъ что каждое слово, произнесенное въ одной кельѣ, слышно и въ другихъ. На то время пока длится К., все помѣщеніе К., вмѣстѣ съ кардиналами и многочисленной прислугой, запирается двойными замками для того, чтобы совершенно изолировать К. отъ вліянія внѣшняго міра. Когда папа наконецъ избранъ, онъ говоритъ имя, какое хочетъ принять, какъ папа, надѣваетъ папскую одежду въ ризницѣ и принимаетъп ервое поклоненіе: цѣлованіе руки и ноги передъ алтаремъ избирательной капеллы; второе поклоненіе происходитъ въ Сикстинской капеллѣ и, наконецъ, папу на тронѣ, въ торжественной процессіи, несутъ въ соборъ св. Петра, гдѣ происходитъ третье поклоненіе, самъ же онъ даетъ народу свое апостольское благословеніе. На слѣдующій день происходитъ церемонія интронизаціи папы и съ этого момента считается время его правленія См. Lechor, Le conclave, son organisation, sa legislation ancienne et moderne (Пар., 1894).

Конкомитанція (лат. сопровожденіе, неразрывность), догматъ католической церкви, по которому хлѣбъ или тѣло Хри-

ство содержитъ въ себѣ и кровь Его; слѣдовательно communio sub utraque излишне.

Конконе (Concone), Джузеппе, учитель пѣнія, род. 1810, ум. 1861; изъ его сочиненій широкое распространеніе получили 5 тетрадей вокализъ, которыми и теперь еще пользуются при преподаваніи пѣнія.

Конкордатъ (лат. соглашеніе), договоръ, заключаемый между папой и какимъ либо свѣтскимъ правительствомъ относительно вопросовъ католической церкви.

Конкордія (лат.), согласіе, гармонія; названіе многихъ символическихъ книгъ, излагавшихъ принципы вѣроисповѣданія протестантской церкви съ цѣлью прекращенія распри между лютеровскою и меланхтоновскою школами.

Конкордія, у римлянъ богиня согласія. Самый знаменитый храмъ ея находился на склонѣ Капитолія; его фундаментъ еще сохранился. Въ эпоху имперіи культъ Concordia Augusta получилъ значительное развитіе. Изображаютъ ее обыкновенно въ видѣ сидящей женщины, держащей рогъ изобилія и котеру.

Конкордія, гл. г. департ. аргент. пров. Энтре Ріосъ, при судох. р. Юкери, неподалеку отъ р. Уругвай, парох. станція и ст. в. ж. д., обходящей пороги Сальто Гранде и соедин. К. съ выше, при р. располож. г. Ла Круцъ; значит. вывозъ солонины и парагвайскаго чая; жит. (1890) 11,500.

Конкордъ (Concord), названіе нѣск. г. въ Соед. Штат.: гл. г. Нью-Гэмшира, по обѣимъ стор. судох. р. Мерримакъ, узл. п. ж. д.; капитолій, 3 библіотеки; фабрики экипажей, кож. изд., мебели, каменол., шлиф. гранита и мрамора; жит. (1890) 17,004.

Конкременты, микроскопическіе или величиной съ булавочную головку бѣлые узелки въ мясѣ свиней, состоящіе изъ углекислой и сѣрнокислой извести, происходящіе вслѣдствіе отложенія извести на грегаринахъ и паразит. грибкахъ.

Конкретный (лат.), противоположный абстрактному; обозначеніе вообще всякаго нагляднаго представленія въ отличіе отъ понятія; въ частности, обозначеніе понятія предмета въ отличіе отъ понятія объ его качествѣ или состояніи.

Конкреціи, въ геологіи такъ называются многочисленныя, особенно часто встрѣчающіяся среди глинистыхъ или песчаныхъ осадочныхъ породъ, „стяженія" сферической или чечевичной формы включеній минеральнаго вещества, отличнаго по составу отъ окружающей породы. Такими К. являются, напр., кристаллическіе аггрегаты колчедана, гипса въ глинахъ, тяжелаго шпата, кварца, роговика, кремня въ известнякахъ и песчаникахъ, мергеля среди лёсса, сферосидерита, кристаллическаго известняка, фосфорита среди глинъ и пр. Конкреціон. образованія отличаются отъ секреціонныхъ (кристаллич. друзы, жеоды и пр.) тѣмъ, что тогда какъ послѣдніе выполняютъ всегда уже существующую пустоту или трещину и растутъ снаружи внутрь, К. растутъ отъ своего центра къ окружности, раздвигая окружающую ихъ породу. К. образуются осажденіями изъ растворовъ вокругъ центральной точки притяженія этихъ растворовъ, каковой точкой весьма часто является какое-либо постороннее основной породѣ тѣло, особенно какой-либо животный или растительный остатокъ, нерѣдко самъ впослѣдствіе пропадающій. См. *септаріи, сферолиты.*

Конкубинатъ, открытое сожительство мужчины и женщины, не освященное законными обрядами бракосочетанія. Въ древнемъ Римѣ К. былъ регулированъ закономъ, который отличалъ его отъ stuprum, связи развратной. Въ средніе вѣка и до половины XIX в. законодательство всѣхъ народовъ европейской цивилизаціи не отличало К. отъ разврата, установляло карательныя мѣры, не признавало за вступавшими въ К. никакихъ взаимныхъ правъ и обязанностей и лишало дѣтей, рожденныхъ въ К., всякаго права къ родителямъ и по имуществу. Со второй половины истекшаго вѣка начинается повсюду въ законодательствахъ движеніе къ признанію правъ дѣтей, рожденныхъ въ К., и нѣкоторыхъ взаимныхъ правъ и обязанностей самихъ лицъ, состоящихъ или состоявшихъ въ К., чѣмъ самъ К. косвенно получаетъ признаніе. Въ Россіи обнародованный 1902 законъ „О внѣбрачныхъ дѣтяхъ" является крупнымъ шагомъ въ этомъ направленіи. Само это движеніе въ законодательствѣ отчасти вызвано значительнымъ распространеніемъ К., какъ формы союза, и умноженіемъ молодого поколѣнія, рожденнаго въ К. Распространеніе К., вызванное суровымъ брачнымъ законодательствомъ (запрещеніе или трудность развода и неограниченная власть мужа), въ свою очередь вызываетъ не только упомянутое движеніе въ законодательствѣ, облегчающее К., но и другое движеніе, смягчающее брачное законодательство и тѣмъ уменьшающее К.

Конкурренція, въ экономическомъ смыслѣ есть свободное соперничество представителей однородныхъ хозяйственныхъ дѣйствій, какъ напр., производителей товаровъ, ихъ продавцевъ или потребителей, рабочихъ между собою и т. п. Системой свободной К. характеризуется въ общихъ чертахъ современный строй хозяйства, развившійся лишь постепенно, исторически. Необходимѣйшими основаніями свободной К. служатъ свобода личности и широкое развитіе частной собственности. Хотя и въ настоящее время подъ системой свободной К. нельзя подразумѣвать полнаго отсутствія всякаго государств. или иного общественнаго вмѣшательства и регулированія хозяйств. дѣятельности, но, по сравненію съ предыдущими періодами хозяйственн. развитія, случаи и поводы стѣсненія хозяйств. дѣятельности можно считать сво-

денными къ возможному минимуму. Прежніе виды ограниченій К. заключались, главнымъ образомъ въ слѣдующихъ трехъ моментахъ: 1) родовой патріархальный строй, почти совершенно устранившій К. внутри прежнихъ крупныхъ родовыхъ союзовъ; 2) преобладаніе теократическихъ и чисто государственныхъ основъ общественн. строя въ древнемъ мірѣ, вообще отрицательно относившихся къ индивидуально эгоистическимъ стимуламъ хозяйств. дѣятельности, лежащимъ въ основѣ современной свободной К., и 3) регламентація хозяйствен. дѣятельности сперва со стороны цеховъ и гильдій, а затѣмъ со стороны абсолютной и вообще правительственной власти въ эпоху меркантилизма (см.) и полицейско-правового государства (см.). Только съ паденіемъ всѣхъ этихъ прежн. основъ хозяйства, получила болѣе или менѣе полное осуществленіе система свободной К. Произошло это не во всѣхъ странахъ въ одно время и не въ одинаковой формѣ. Раньше всего и исподволь проведено было въ жизнь это начало въ Англіи, благодаря болѣе раннему развитію тамъ торговли и промышленности. Почти внезапно были отмѣнены во Франціи всѣ прежнія стѣсненія торговли и промышленности, а именно: 4 авг. 1789, когда уничтожены были цехи и корпораціи и вообще прежніе виды личной зависимости. Частью исподволь, частью сразу уничтожались слѣды цехового строя и полицейско-правовой регламентаціи въ остальныхъ зап. европ. государствахъ въ первой половинѣ XIX в.; а въ Россіи только съ момента освобожденія крестьянъ отъ крѣпостной зависимости, 1861, можно считать наступившей эру свободной К.

Въ этой основѣ хозяйства первоначально видѣли чуть-ли не универсальное средство для обезпеченія наибольшаго благосостоянія всему народу. И дѣйствительно, благодаря свободной К., развитіе народнаго хозяйства пошло впередъ чрезвычайно быстрыми шагами, въ особенности въ сферѣ производства и обращенія товаровъ. Такъ какъ сущность К. заключается въ стремленіи побѣждать соперниковъ удешевленіемъ производимыхъ или продаваемыхъ товаровъ, при возможности производить ихъ въ любомъ количествѣ и любыми способами, то въ результатѣ послѣдовали изобрѣтенія новыхъ и улучшеніе прежнихъ способовъ производствъ, а потому и расширеніе его размѣровъ и удешевленіе его стоимости. Дѣйствуя теперь за свой личный страхъ и и отвѣтственность, каждый предприниматель можетъ вполнѣ изощрять свою энергію и изобрѣтательность и даже долженъ это дѣлать, чтобы не быть побѣжденнымъ своими конкуррентами. Удешевл. стоимости производствъ и товаровъ представляетъ собою громадный выигрышъ для всего народа, какъ совокупности потребителей, такъ какъ даетъ возможность болѣе широкаго удовлетворенія ихъ потребностей.

Но рядомъ съ этими несомнѣнными и благими послѣдствіями К. съ теченіемъ времени стали обнаруживаться и темныя ея стороны. Удешевленіе товаровъ нерѣдко обусловливается ухудшеніемъ ихъ качества, а это послѣднее не всегда доступно сознанію потребителей, которые къ тому-же бываютъ вынуждены довольствоваться самыми дешевыми продуктами. А въ особенности по отношенію къ питательнымъ продуктамъ это уже представляетъ собою несомнѣнное зло. Да и вообще болѣе дешевые предметы, вслѣдствіе своей меньшей прочности, въ концѣ концовъ могутъ обходиться потребителю ихъ дороже. Въ виду всего этого постепенно развивается сознаніе необходимости подчинять производство и продажу многихъ товаровъ контролю со стороны правительственныхъ и общественныхъ учрежденій. Затѣмъ, К., приводя къ торжеству болѣе сильныхъ борцовъ и къ гибели слабѣйшихъ и уменьшая тѣмъ самымъ число соперниковъ, можетъ естественнымъ путемъ вырождаться въ монополію побѣдителей или въ различные виды соглашеній ихъ между собою для поддержанія искусственно высокихъ цѣнъ товаровъ и даже ограниченія размѣровъ ихъ производства. Таковъ смыслъ различныхъ синдикатовъ, картелей и т. п. (см.). Точно также всякія исключительно благопріятныя условія производствъ и торговли, ставящія соотвѣтств. предпринимателей въ положеніе монополистовъ, могутъ вызывать необходимость подчиненія условій ихъ дѣятельности регулированію при помощи таксъ, тарифовъ и т. п. (см.). Слѣдовательно нельзя всецѣло полагаться на одни благія послѣдствія свободной К. Многія отрасли промышленности подъ вліяніемъ ничѣмъ не сдерживаемой К. стали переживать кризисы (см.), которые были немыслимы при прежнихъ формахъ и условіяхъ хозяйства.

Крайнія увлеченія началомъ свободн. К. покоились на предположеніи, что достаточно предоставить всѣмъ и каждому полную свободу дѣйствія для того, чтобы наступило всеобщее благосостояніе. При этомъ, однако, упущено было изъ виду, что одна свобода не обезпечиваетъ еще сама по себѣ равенства условій этой борьбы за существованіе, и что на почвѣ этой свободы могутъ развиться еще болѣе, чѣмъ прежде, разные виды имущественнаго неравенства, вовсе не обусловленные только личными качествами и способностями людей. Прежде всего и больше всего это сказалось по отношенію къ рабочимъ классамъ, такъ какъ въ договорѣ о наймѣ на работу наниматели-капиталисты гораздо сильнѣе рабочихъ, въ особенности, если послѣдніе дѣйствуютъ изолированно. Отсюда весьма неблагопріятныя послѣдствія К. по отношенію къ процессу распредѣленія доходовъ, вызывающія необходимость борьбы съ этимъ при помощи развивающагося фабричнаго и т. п. законодательствъ (см.).

Конкурсъ, юрид., см. *несостоятельность*.

Коннаутъ, Коннаотъ (Connaught), самая маленькая пров. Ирландіи, въ с.-з. углу, площ. 17,773 кв. км., жит. (1891) 724,744 (1841 г.: 1.420,705), 95,5% катол., наиболѣе чистое кельтическое насел. (1881): 44,6% говорятъ по-ирландски, самая бѣдная пров., наибольшій % неграмотныхъ (1891 г.: 25,5% дѣтей старше 7 лѣтъ безъ школьнаго образ.). К. обнимаетъ графства Гальвей, Литримъ, Мео, Роскоммонъ и Слайго; гл. г. Гальвей. Въ средн. вѣкахъ особое королевство, при Генрихѣ III англ. управлялось вождями британцами, впослѣдствіе освобождено, 1590 покорено англичанами. 1874 третій сынъ корол. Викторіи, принцъ Артуръ Вилльямъ Патрикъ Альбертъ, провозглашенъ герцогомъ К.

Конная артиллерія имѣетъ прислугу верхомъ и назначается для содѣйствія въ бою конницѣ. Впервые появилась въ видѣ опыта во Франціи при Карлѣ VII, а правильно организована Петромъ Велик. Во время 7-ми лѣтней войны К. а. введена Фридрихомъ Велик. въ Пруссіи; 1778—въ Австріи, 1791—во Франціи, 1793—въ Англіи. Въ эпоху гладкостѣнныхъ орудій К. а. выѣзжала къ непріятелю на разстояніе ближняго картечнаго выстрѣла; со введеніемъ нарѣзныхъ орудій К. а. подготовляетъ атаку конницы и дѣлаетъ ее способною къ самостоятельнымъ предпріятіямъ. Вооружена К. а. особыми болѣе легкими орудіями, зарядные ящики облегченнаго типа; орудія и ящики возятся каждое на 6 лошадяхъ; прислуги при орудіи 9 челов. Въ Россіи нынѣ имѣется 53 конно-артиллерійскихъ батареи (6 гвард., 23 полев., 19 казач., 4 конногорныхъ и 1 запасная) съ 318 орудіями. Въ Германіи — 42 конныя батареи съ 252 орудіями. Въ Австріи 16 батарей съ 96 орудіями. Во Франціи 52 батареи съ 312 орудіями. Въ Англіи 28 батареи съ 168 орудіями. Въ Италіи 6 батарей съ 36 оруд.

Конневеси, вѣтвистое оз., входящее въ составъ системы Пэйэнне и р. Кюммене въ Финляндіи; им. 42 км. дл., пл. 221 кв. км.; среди скалистыхъ и лѣсистыхъ береговъ; значительный ловъ рыбы.

Коннектикутъ, Коннеттикётъ (Connecticut, инд. Квонектакатъ), глав. рѣка Нов. Англіи, начинается изъ небольшого озера у канадской границы, направляется на ю., отчасти образуя границу между Вермонтомъ и Гэмпширомъ, впадаетъ въ Лонгъ Айлэндскій зал., длина 542 км., бассейнъ 26,500 кв. км.; въ верхн. теченіи изобилуетъ порогами, водопадами и стремнинами, близъ Голька долина расширяется, въ ниж. теченіи снова стѣснена утесами; болѣе крупныя суда проникаютъ до Миддльтауна (48 км.), небольшія, благодаря каналамъ, до впаденія р. Уэлльса (350 км.).

Коннектикутъ, Коннетикётъ (Connecticut), одинъ изъ штатовъ Нов. Англіи въ С.-Амер. союзѣ, между 41 — 42° 3′ с. ш. и 71° 55′ — 73° 50′ з. д.; 4 ряда холмовъ пересѣкаютъ штатъ, наиб. поднятіе 300 м.; принадлежитъ къ архейской формаціи, въ долинѣ рѣки К. встрѣчается тріасовый песчаникъ и послѣтретичныя террасы, изрѣдка попадаются слѣды ледниковыхъ образованій; гл. р.: Гусетоникъ, Коннектикутъ и Телуа; климатъ здоровый, но часты быстрыя смѣны тепла и холода; ср. годовая темп. 12,7°, зимняя 4,6°, лѣтняя 22,1°. Жит. (1890) 746,258; 376,720 жен., 12,302 темнокожихъ, 272 китайца, 228 индѣйцевъ, 183,601 иностр. уроженц.; въ публичныхъ школахъ преподавало (1891) 4149 лицъ (3319 жен.), школы посѣщало 1432 темнокожихъ; многочисленныя среднія школы, нормальная школа, 3 колледжа (университетъ въ Нью-Гэвенѣ, съ библіотекою въ 200,000 томовъ), теологическіе институты въ Гартфёрдѣ и Миддльтаунѣ; издается 207 газетъ. Почва мало плодородна, болѣе пригодна для пастбищъ; 53% площ. занято пашнями и лугами, 21% лѣсомъ; хлѣбомъ 1891 было засѣяно 34,278 гкр: маисъ (16,178 гкр.), овесъ, рожь, гречиха, отличный табакъ (1890 г.: 9,6 милл. фун), картофель, фрукты; скота (1890 г.): 43,764 лошадей, 240,000 рог. скота, 45,824 овецъ, 60,000 свиней, у береговъ значит. рыболовный промыселъ. Добывается мѣдь, желѣзо, известь, мраморъ, глины, шиферъ, гранитъ, песчаникъ. Промышленность процвѣтаетъ; наиб. значеніе имѣютъ: 65 хлопчатобумажныхъ фабрикъ съ 13,411 раб. и производ. въ 15,4 милл. долл., 98 шерстяныхъ съ 13,047 раб. и произв. въ 20,8 милл. долл., далѣе фабр. портняжнаго приклада, мѣднопрокатные, литейные и машиностроительные заводы, производство шляпъ, часовъ, резиновыхъ изд. и т. д. Торговля значительна; главная гавань Нью-Гэвенъ; 1889 штатъ обладалъ 796 судовъ (168 пароходовъ) въ 119,302 тон. По конституціи 1818 губернаторъ и 24 сенатора избираются на 2, 250 депутатовъ на 1 годъ; въ сенатѣ Союза К. имѣетъ 2, въ конгрессѣ 4 представителя; при выборѣ президента имѣетъ 6 голос.; раздѣляется на 8 графствъ; гл. г. Гартфёрдъ. 1633 голландцы построили фортъ на р. К., 1636 выходцы изъ Массачусета основали колоніи К. и Нью-Гэвенъ, 1665 обѣ колоніи соединились; пуританскій характеръ насел. совершенно исчезъ, благодаря быстро растущему съ 1850 переселенч. движенію. См. Johnson, History of Connecticut (Бостонъ, 1887).

Конница, см. *кавалерія*.

Конногорная артиллерія существуетъ только въ Россіи и состоитъ изъ 4 батарей (Туркестанская) и 3 бат. конногорнаго дивизіона (въ Кіевѣ).

Конногренадерскій л.-гвардіи полкъ сформированъ 1809. Знаки отличія: георгіевскій штандартъ за отличіе при пораженіи и изгнаніи непріятеля изъ предѣловъ Россіи (1812), 22 георгіевскія трубы за храбрость при Ферѣ Шампенуазѣ (1814), знаки на головные уборы за взятіе г. Врацы (1877), особое обмундированіе за усмиреніе польскаго мятежа (1831).

Конногренадеры существуютъ въ Россiи съ 1705 г., когда повелѣно въ каждомъ драгунскомъ полку имѣть по одной гренадерской ротѣ. 1709 эти роты сведены въ 3 драгунскіе гренад. полка, 1721 переименованные въ драгунскіе. 1756 вновь учреждено 6 конногренадерскихъ полковъ, 1763 переименованныхъ въ карабинерные. 1790 былъ сформированъ Малороссійскій конногрен. полкъ, переименованный 1796 въ кирасирскій. Наконецъ 1831 учрежденъ существующій нынѣ л.-гв. конногренадер. полкъ.

Конножелѣзныя дороги, см. *трамваи.*

„Коннозаводство и коневодство“, иллюстр. журналъ. Спб. Съ 1888. 1888—94 выход. еженед., съ 1895 — 2 раза въ недѣлю. Съ 1890 безплатно прилагается „Листокъ спортсмэна“ и, въ видѣ отдѣльныхъ премій, альбомы лошадей. Изд.-ред. былъ 1888 С. П. Яковлевъ, съ ноября 1888 ред. Ф. О. Мазингъ, изд. Л. Л. Вильсонъ; съ 1890 послѣдній сталъ и ред—мъ. Съ 1899, во время бѣговъ и скаковаго сезона, выходитъ 3 раза въ недѣлю.

Коннопіонеры, инженерныя войска коннаго строя, имѣвшія для устройства переправы понтонные парки. Существовали у насъ съ 1819 по 1862. Въ Австріи въ каждомъ кавалерійскомъ полку имѣются коннопіонерные взводы, въ Германіи — при кавалерійскихъ дивизіяхъ коннопіонерныя команды.

Конные егеря, см. *егеря конные.*

Конный л.-гв. полкъ сформированъ 1721 подъ именемъ Кроншлотскаго драгунскаго полка, 1730 названъ конной гвардіей; знаки отличія: георгіевскій штандартъ за взятіе при Аустерлицѣ непріятельскаго знамени (1807) и за отличіе при пораженіи и изгнаніи непріятеля изъ предѣловъ Россіи 1812 г., 22 георгіевскія трубы за Феръ Шампенуазъ (1814), серебряныя литавры, отбитыя у шведовъ подъ Переволочной.

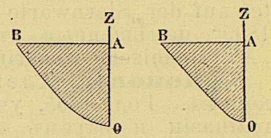
Коноваловъ, Дмитрій Петровичъ, химикъ, род. 1856, образованіе получилъ въ Спб. горномъ институтѣ и довершилъ въ спб. университетѣ (у Бутлерова) и Страсбурга (у Кундта); съ 1884 приватъ-доцентъ, съ 1886 проф. химіи въ спб. университетѣ. Важнѣйшіе труды К.: „О роли контактныхъ дѣйствій въ явленіяхъ диссоціаціи“ (Спб., 1883); „О теоріи жидкостей“ (1886); „Промышленность Соединенныхъ Штатовъ Сѣверной Америки и современные пріемы химической технологіи“ (1894); и др.

Коновницынъ, графъ Петръ Петр., генер. отъ инфант., генер.-адъют., род. 1766, ум. 1822; участвовалъ въ шведской войнѣ 1788 и военныхъ дѣйствіяхъ противъ Польши, 1798 отставленъ отъ службы, 1806 избранъ начальникомъ земской милиціи, 1807 — командовалъ корпусомъ войскъ въ Кронштадтѣ, 1808 участвовалъ въ войнѣ со Швеціей и отличился у Лемо и Або, 1812 командовалъ дивизіей въ корпусѣ генер. Тучкова, а затѣмъ былъ дежурнымъ генераломъ арміи, 1813 командовалъ резервомъ при Люценѣ, состоялъ при имп. Александрѣ I въ битвѣ подъ Лейпцигомъ. 1815 былъ назначенъ военнымъ министромъ, а 1819 — директоромъ военноучебныхъ заведеній и царскосельскаго лицея.

Коноводы, нижніе чины, остающіеся на коняхъ при спѣшиваніи драгунъ, казаковъ и прислуги конной артиллеріи.

Коновязь, употребляется для привязыванія лошадей при кормленіи и чисткѣ; постоянная коновязь состоитъ изъ деревяннаго бруса, обитаго жестью и укрѣпленнаго на столбахъ вышиною около $1^1/_2$ ар.; переносная — канатъ, укрѣпленный на кольяхъ.

Конодонты, мелкія ископаемыя, напоминающія своими формами зубы акуловыхъ рыбъ, встрѣчающіяся нерѣдко въ наиболѣе древнихъ осадочныхъ породахъ (кэмбрійской и силурійской системъ). К. дали поводъ предполагать существованіе рыбъ въ эти отдаленныя геологическія эпохи, но оказались, при ближайшемъ изученіи ихъ, челюстями червей.



Коноидъ, тѣло, поверхность котораго описывается при вращеніи какого либо коническаго сѣченія около своей оси. По роду вращающагося коническаго сѣченія К. дѣлятся на параболическіе К. или параболоиды, эллиптическіе К. или сфероиды и гиперболическіе К. или гиперболоиды.

Конолли (Conolly), Джонъ, врачъ психіатръ, род. 1794, ум. 1866, изучалъ медицину въ Эдинбургѣ, практиковалъ нѣкоторое время, 1828—31 былъ профессоромъ медицины въ Лондонѣ, 1839 врачъ и директоръ психіатрической больницы въ Ганвеллѣ. Здѣсь онъ примѣнялъ до 1843, названную имъ, non-restraint system, исключавшую совершенно принудительныя механическія мѣры по отношенію къ больнымъ, за нѣкоторыми исключеніями. 1843 К. оставилъ свое мѣсто, но постоянно заботился о больныхъ и принималъ участіе въ устройствѣ убѣжища для идіотовъ въ Карльсводѣ. Его „Treatment of the insane without mechanical restraint“ (Лонд., 1856), раньше было встрѣчено враждебно всѣми, но мало-по-малу пріобрѣтало все больше и больше друзей, пока, наконецъ, система К. не была проведена по возможности всюду. Онъ написалъ: „Inquiry concerning the indications of insanity“ (1830); „Construction and government of lunatic asylums“ (1847); „Study of Hamlet“ (1863).

Кононенко, Моисей Степановичъ, украинскій писатель, сынъ крестьянина, род. 1864. Первой печатной его работой была поэма „Нещасне кохання“ (Кіевъ, 1883), за ней маленькій сборникъ стихотвореній „Ліра“ (1885), затѣмъ, то подъ

своимъ именемъ, то подъ псевдонимомъ М. Школиченка, онъ печатаетъ свои стихотворенія въ журналахъ „Зоря“, „Правда“, „Дзвінокъ“, и др., а отдѣльными книжечками въ Россіи стихотворные пересказы народныхъ сказокъ („Москаль, змій та царівна“, „З Богом не змагайсь“). Кромѣ того, онъ написалъ нѣсколько разсказовъ („Ратуй“, „Зоря“, 1892, „Злодій“, „Правда“, 1892, „Вихристка“, „Буковина“, 1892) и двѣ повѣсти: „Між народ“ („Зоря“, 1894, и отд.) и „На селі“ („Літературно-науковый Вістник“, 1898).

Кононовичъ, Александръ Конст., род. 1850, съ 1886 состоитъ ордин. проф. астрономіи въ новоросс. унив. К. занимался фотометрическими наблюденіями надъ планетами, участвовалъ въ экспедиціи для наблюденія солнечнаго затменія 1887 въ Петропавловскѣ и, сверхъ того, помѣщалъ статьи астрономич. характера въ разныхъ спеціальныхъ журналахъ. Къ послѣднимъ по времени работамъ К. принадлежатъ: „Beobachtung der Sonnenfinsterniss 1900 Mai 28“ и „Leoniden und Bieliden beobachtet auf der Sternwarte in Odessa im Jahre 1899“, помѣщенныя въ №№ 3673 и 3682 „Astronomische Nachrichten“.

Кононовъ, Алексѣй Конон., академикъ. Род. 1765, учился въ академич. гимназіи и затѣмъ 4 года заграницей. Перевелъ съ французскаго „Опытъ о благополучіи или философскія разсужденія“ Бособра (Спб., 1791). Изъ оригин. его ученыхъ трудовъ одинъ появился въ печати, о двухъ говорится въ академич. запискахъ и три въ неполномъ видѣ сохранились въ рукописяхъ.

Кононсаари, о—въ, см. *Коневецъ*.

Кононъ, 1) аѳинскій начальникъ флота, 409 г. до Р. Хр. былъ стратегомъ вмѣстѣ съ Алкивіадомъ и Ѳразибуломъ, и послѣ паденія Алкивіада однимъ изъ десяти полководцевъ, которому было довѣрено командованіе флотомъ. Разбитый Калликратидомъ и запертый въ Митиленѣ, онъ спасся изъ своего отчаяннаго положенія только благодаря побѣдѣ своихъ товарищей при Аргинузскихъ островахъ. Въ битвѣ при Эгоспотамѣ онъ успѣлъ спасти восемь кораблей, отправивъ ихъ на Кипръ къ Эвагору. Въ борьбѣ Лакедемона съ персами помогалъ послѣднимъ; во время войны ему удалось освободить мало-азіятскіе города и острова отъ спартанскаго владычества. 393 онъ вернулся въ Аѳины, гдѣ возстановилъ длинныя стѣны. Затѣмъ онъ былъ отправленъ посломъ къ сатрапу Малой Азіи Тирибазу, который удержалъ его въ плѣну, но, по наиболѣе вѣроятному извѣстію, ему удалось бѣжать къ Эвагору на Кипръ, гдѣ онъ умеръ 390.

Кононъ, греч. писатель, написалъ при Августѣ собраніе „Разсказовъ“, почерпнутыхъ изъ самыхъ разнообразныхъ источниковъ, преимущественно миѳическаго характера; у Фотія сохранилось извлеченіе изъ 50 номеровъ (изд. Höfer, Грейфсв., 1890).

Кононъ Самосскій, греческій математикъ и астрономъ, другъ Архимеда, имѣвшаго обыкновеніе сообщать К. свои открытія до обнародованія ихъ. К. состоялъ астрономомъ при дворѣ Птолемеевъ въ Александріи, гдѣ въ 235 до Р. Хр. и умеръ.

Конопля (Cannabis *L.*), родъ изъ семейства коноплевыхъ (Moraceae) съ однимъ лишь видомъ К. обыкновенная (C. sativa *L.*), однолѣтнее растеніе, трава, достигающая 2—6 метровъ высоты, листья внизу сложные, верхніе съ тремя лопастями, иногда цѣльные, цвѣты мужскіе и женскіе развиваются на различныхъ растеніяхъ, причемъ женскія растенія выше и сильнѣе. К. разводится въ умѣренномъ поясѣ ради волокнистыхъ стеблей (см. *пенька*) и маслянистыхъ сѣмянъ (см. *конопляное масло*).

Коноплянка (рѣполовъ, Acanthis cannabina *L.*), родъ воробьиныхъ птицъ сем. вьюрковыхъ (Fringillidae), подсем. снѣгиревыхъ (Pyrrhulinae), съ коническимъ толстымъ, короткимъ и на концѣ весьма заостреннымъ клювомъ, довольно длинными заостренными крыльями и съ остроугольнымъ хвостомъ, на концѣ вырѣзаннымъ; тѣло длиной 13 см. въ размахѣ 23 см.; весною передняя часть головы кроваво-красная, задняя часть головы и затылокъ — сѣрыя, спина ржавобурая, надхвостье бѣловатое, передняя часть шеи блѣдносѣробурая, зобъ и прилежащая часть груди ярко кровавокрасныя, нижняя сторона тѣла бѣловатая. Осенью свѣтлые края перьевъ болѣе или менѣе прикрываютъ кровавокрасный цвѣтъ, что придаетъ ему буроватый оттѣнокъ. У самокъ краснаго цвѣта нѣтъ вовсе. К. живетъ въ Европѣ и передней части Азіи; она предпочитаетъ холмистыя мѣстности и избѣгаетъ сплошныхъ лѣсныхъ пространствъ. Осенью собирается въ большія стада, а зимою присоединяется къ зеленушкамъ, зябликамъ, овсянкамъ и т. п. Это очень общительная, веселая, нѣсколько пугливая птичка, миролюбиваго нрава даже въ періодъ спариванія и насиживанія яицъ, гнѣздится два или три раза въ лѣто, съ апрѣля по іюль, на опушкахъ лѣса или въ кустарникахъ среди полей, большею частью не высоко надъ землею; кладетъ 4—5 блѣдноголубыхъ яицъ, испещренныхъ рыжеватыми и буроватыми точечками и штрихами; самка насиживаетъ ихъ въ теченіе 13—14 дней. К. питается исключительно сѣменами. Въ неволѣ она очень не взыскательна, легко выучивается пѣснямъ другихъ птицъ и усердно поетъ сплошь цѣлый годъ.

Конопляное масло (Oleum Cannabis), жирное масло, добывается прессованіемъ изъ сѣмянъ конопли (1 цент. сѣмянъ даетъ 11 кгр. масла). Въ свѣжемъ видѣ оно зеленовато-желтаго цвѣта, мутное, густоватое; при долгомъ стояніи оно становится свѣтлымъ, желтымъ, затѣмъ бурымъ, имѣетъ мягкій, однако, непріятный вкусъ, пахнетъ коноплей и принадле-

жить къ высыхающимъ масламъ. Уд. в. К. м. 0,93; при — 11^0 оно еще совершенно жидко и только при — 27^0 застываетъ въ буроватожелтую массу. К. растворяется въ 30 ч. холоднаго, легче въ кипящемъ спиртѣ. Если его выставить въ плоскомъ сосудѣ на солнечный свѣтъ, то оно обезцвѣчивается и принимаетъ консистенцію очень густого бальзама прежде, чѣмъ совершенно засохнуть. К. м. добывается во всѣхъ странахъ, гдѣ сѣютъ коноплю, но преимущественно въ Россіи. Его очищаютъ сѣрной кислотой и затѣмъ употребляютъ какъ свѣтильное масло; но чаще всего оно служитъ для приготовленія зеленаго мыла, для производства маслянаго газа и въ живописи. Въ Россіи бѣдные классы употребляютъ К. м. и въ пищу, въ качествѣ приправъ къ кашѣ во время постовъ.

Конопницкая, Марія, род. 1849, современная польская писательница, написала рядъ лирическихъ стихотвореній, поэмъ, драматическихъ произведеній и новеллъ и перевела на польскій яз. образцовыя сочиненія европейской литературы. К., любитъ углубляться въ важнѣйшія проблемы человѣческаго существованія и скорбь надъ несчастіями, удручающими родъ человѣческій, выражаетъ съ замѣчательной силою. Произведенія ея слѣд.: „Poezje" (Варш., 1881); „Poezje" serja II—IV (1883, 1887, 1896); „Pan Balcer w Brazylji" („Bibl. Warsz.", 1892, 1897, 1901); „Linje i dźwięki" (Краковъ, 1897); „Nowele" (Варшава, 1897); „Ludzie i rzeczy" (1898) и др.

Коносаментъ, документъ, выдаваемый учрежденіемъ, принимающимъ грузъ для транспорта (шкиперомъ судна или желѣзною дорогою) грузоотправителю и удостовѣряющій принятіе груза, его составъ и количество и обязанность доставить въ указанное мѣсто, въ указанный срокъ и указанному адресату.

Конотопскій у., Черниговской губ. Площ. 2118,3 кв. в. Мѣстополож. холмистая равнина. Почва черноземная и глинистая. Орошается р. Сеймомъ. Земли: крест. надѣл. 124,017 д.; частн. 89,923 д., изъ нихъ дворян. 73%, казен. 4132 д., церковн. 1392 д., город. 43 д., разн. учрежд. 31 д. Пахатн. 160,010 д., сѣнокосн. 18,985 д., лѣсной 13,359 д., ост. удобной 12,209 д., неудоб. 14,905 д. По свѣдѣніямъ 1900 посѣвная площ. 85,057 д., собрано болѣе 5057 тыс. п. зерна. Подъ картофелемъ 2272 д., выкопано 1.414,201 п. Ленъ 406 д., собр. 14,523 п. сѣмени и 8434 п. волок. Конопл. 844 д., собр. 36,706 п. сѣм. и 23,154 п. волок. Луговъ 15,498 д., изъ кот. заливн. 8722 д., сѣна собрано болѣе 1700 тыс. п. Табаку собр. 45 тыс. п., свекловицы 840 тыс. берковцевъ. Свеклосах. зав. 2: Дубовязовск. и Николаевскій, котор. потребл. свеклов. 315,688 берк. съ 2868 дес. По переп. 1897, насел. вмѣстѣ съ город. 157,259 чел., въ томъ числѣ: мужч. 78,254, женщ. 79,005. Занимаются главн. обр. землед.; отхожіе промыслы незнач.: ушедшихъ 1900 г. — 5187 чел. об. п. Ярмарокъ 34, привоз. на 454,240 р. тов. Торговыхъ документ. 1219. Фабр. и зав. 34, произв. 1.180,258 руб. при 638 раб. Пріемн. покоевъ 2 на 8 кроват. Земск. шк. (1900) 30. Движ. насел. 1901 выраз. въ слѣд. цифрахъ: брак. заключ. 1370, род. 6841, ум. 4445, приростъ 2396. Волостей 11, сельск. общ. 155. К. у. пересѣкается линіей моск.-кіево-воронеж. ж. д.

Конотопъ, у. гор. Черниг. губ., на р. Конотопѣ, подъ $51^0 14'$ с. ш., $33^0 14'$ в. д. Насел. (1897) 19,404 ч. об. п. Агентство минск. коммерч. банка. Земск. больница. Жен. 4-кл. гимназія, гор. 2-кл. уч. Движ. нас. 1899 г.: браковъ заключ. 198, род. 996, ум. 496, приростъ 500. Станція моск.-кіев.-ворон. ж. д.

К. основанъ 1634. 1659 былъ осажденъ войсками кн. Трубецкого, выступившаго противъ малороссійскаго гетмана Выговскаго. Послѣдній, въ союзѣ съ крымскимъ ханомъ, нанесъ близъ К. русскимъ войскамъ рѣшительное пораженіе. 1781 К. опредѣлено быть уѣзднымъ городомъ Новгородъ - Сѣверскаго намѣстничества, 1797 Малороссійской губ., а съ 1802 онъ уѣздный городъ Черниговской губ.

Конперэ, Жюль Габріель, франц педагогъ и писатель, род. 1843, членъ различныхъ комиссій, занимавшихся, по порученію Жюля Ферри, преобразованіемъ народной школы, защищалъ введеніе новаго школьнаго законодательства. Въ защиту свободной отъ исповѣданія школы написалъ (1881) „Eléments d'éducation civique", распространившіеся въ сотняхъ тысячъ экземплярахъ; 1883 въ Римѣ они включены были въ index. Кромѣ того, издалъ: „L'instruction civique" (1883) и рядъ педагогическихъ брошюръ, какъ результатъ своей учительской дѣятельности въ средней нормальной школѣ для учительницъ въ Fontenay-aux-Roses близъ Парижа. Соціалистическій депутатъ Эмиль К., род. 21 марта 1851; его братъ.

Конради (Conradi), Германъ, писатель, род. 1862, ум. 1890. Уже рано выступилъ онъ на литературное поприще и сдѣлался однимъ изъ самыхъ рѣзкихъ представителей натурализма, вслѣдствіе чего его романъ „Adam Mensch" (Лейпц., 1883), вызвалъ преслѣдованіе прокуратуры. Но К. умеръ еще до рѣшенія суда. Онъ написалъ еще: „Brutalitäten" (Цюрихъ, 1886); „Lieder eines Sünders" (Лейпц., 1887); романъ „Phrasen" (1887); „Wilhelm II, und die junge Generation. Eine zeitpsychologische Betrachtung" (1888) и другія разбросанныя по журналамъ и газетамъ статьи.

Конради, Евгенія Ив., писательница, участвовала въ „Рус. Словѣ" и „Женскомъ Вѣстн." 1860—хъ годовъ, съ янв. 1868 редактировала газету „Недѣля", въ которой составляла обозрѣнія заграничной общественной жизни и печатала оригинальныя статьи, а 1869 вмѣстѣ съ П. А. Гайдебуровымъ и Ю. А. Росселемъ стала собствен

ницей этой газеты. Въ мартѣ 1874 К. отказалась отъ участія въ изданіи. Впослѣдствіе она сотрудничала въ „Вѣстн. Воспитанія и Обуч." и „Сѣв. Вѣстн.". Изъ сочиненій К. въ отдѣльномъ изданіи появились слѣдующія: „Исповѣдь матери" (Спб., 1876); „Общественныя задачи домашняго воспитанія. Книга для матерей" (1883); „Черные богатыри. Жизнь рудокоповъ подъ землей" (1884). Кромѣ того она перевела съ французск. „Несчастные" В. Гюго (1869); „Послѣдняя любовь" Ж. Сандъ („Женскій Вѣстн." 1867, № 3) и съ нѣмецкаго „Исторія торговыхъ кризисовъ въ Европѣ и Америкѣ" Макса Вирта (1877). См. Гайдебуровъ, Изъ прошлаго „Недѣли" („Книжки Нед.", 1893, I—II).

Конради, Иванъ, врачъ, проф. спб. госпитальной школы; переведенъ въ Москву, гдѣ читалъ акушерство и такъ наз. медико-судебную науку 1794.

Конрадинъ, послѣдній изъ Гогенштауфеновъ, род. 1252, ум. 1268, сынъ Конрада IV. Когда Манфредъ, король Сициліи, палъ въ битвѣ при Беневентѣ (1266), гибеллины призвали К. и онъ, вмѣстѣ съ Фридрихомъ Баденскимъ, перешелъ черезъ Альпы. Папа Климентъ IV тотчасъ же отлучилъ его отъ церкви. Тѣмъ не менѣе К. торжественно вступилъ въ Римъ и двинулся на югъ, но при Тальякоццо встрѣтилъ Карла Анжуйскаго съ большимъ войскомъ. Произошла битва, въ которой войско К. потерпѣло страшное пораженіе (1268). К. и Фридрихъ отправлены были въ Неаполь, гдѣ они, какъ „государственные измѣнники и бунтовщики" были обезглавлены.

Конрадъ, нѣмецкое мужское имя, которое носили многіе нѣмецкіе императоры и короли:

1) К. I, герцогъ франконскій, по прекращеніи дома Каролинговъ со смертью Людовика Дитяти (911) былъ избранъ франками и саксами на королевскій престолъ; принужденный къ упорной борьбѣ съ герцогами, въ особенности съ Генрихомъ Саксонскимъ, искалъ опоры у духовенства. Однако, передъ смертью, 918, К. назначилъ преемникомъ своего противника Генриха Саксонскаго.

2) К. II Салическій, послѣ прекращенія, со смертью имп. Генриха II, саксонскаго имп. дома былъ избранъ королемъ и и короновался въ Майнцѣ (1024). Утвердивъ границы своего царства на сѣверовостокѣ противъ Польши, К. двинулся въ Италію, короновался лонгобардской короной въ Миланѣ (1026) и императорской короной въ Римѣ (1027); долженъ былъ бороться въ Германіи съ непокорными князьями, между прочимъ, со своимъ пасынкомъ, герц. Эрнстомъ Швабскимъ; пріобрѣлъ Бургундію (1032); подавилъ возстаніе въ сѣверной Италіи и здѣсь въ лагерѣ передъ Миланомъ приказалъ провозгласить конституцію (Edictum de beneficiis), по которой мелкія ленныя владѣнія были объявлены наслѣдственными (1037). К. умеръ 1039 въ Утрехтѣ.

3) К. III, сынъ Гогенштауфена Фридриха Швабскаго, выступилъ 1126 антикоролемъ противъ провозглашеннаго вельфской партіей Лотаря, короновался въ Миланѣ, какъ король Италіи, 1128, но подчинился 1135 императору. 1138 рейнскіе князья избрали его королемъ и онъ короновался въ Ахенѣ, объявилъ опальнымъ Генриха Гордаго, герцога Баварскаго, разбилъ Вельфа VI, брата Генриха Гордаго, при Вейнсбергѣ 1140, заключилъ съ Вельфами, которые должны были отказаться отъ Баваріи, миръ 1142, принималъ участіе во 2-мъ крест. походѣ 1147—49; ум. 1152.

4) К. IV, второй сынъ имп. Фридриха II, избранъ 1237 нѣмецкимъ королемъ, боролся противъ выставленнаго 1246 папой противника, антикороля Генриха Распе, отправился 1251 въ Италію, покорилъ Апулію и взялъ Неаполь 1253; ум. 1254 въ Лавелло. Онъ оставилъ двухлѣтняго сына, Конрадина, который былъ послѣднимъ Гогенштауфеномъ.

Конрадъ (Conrad), 1) Іоганнъ, нѣм. политико-экономъ, род. 1839, былъ сперва профессоромъ іенскаго унив., а теперь въ Галле. Кромѣ многихъ своихъ цѣнныхъ изслѣдованій по отдѣльнымъ вопросамъ, К. особенно извѣстенъ издаваемымъ съ 1877 однимъ изъ лучшихъ въ Германіи экономическимъ журналомъ, называемымъ кратко: „Jahrbücher C.", а также самымъ полнымъ словаремъ или энциклопедіей экономич. наукъ, издаваемымъ имъ вмѣстѣ съ проф. Лексисомъ, Эльстеромъ и Леннингомъ: Handwörterbuch der Staatswissenschaften, выдержавшимъ уже два изданія (2-е изд., 1901).

2) К., Михаилъ Георгъ, нѣмец. писатель, род. 1846. 1885 основалъ въ Мюнхенѣ газету „Die Gesellschaft", которая служитъ органомъ натуралистической школы. Въ своихъ собственныхъ произведеніяхъ К придерживается того же направленія. Изъ его произведеній отмѣтимъ: „Parisiana, Plaudereien über die neueste Litteratur und Kunst der Franzosen" (Мюнхенъ, 1880); „Französische Charakterköpfe" (Лейп., 1881); „Flammen. Für freie Geister" (1882); „Die klugen Jungfrauen", (романъ; 1889); далѣе, комедію „Die Emanzipierten" (1888) и драму „Deutsche Weckrufe" (1890); „Die Beichte der Narren" (1890); „Bergfeuer. Evangelische Erzählungen" (Мюнхенъ 1893).

Конрадъ-попъ (Konrad, der Pfaffe), нѣм. поэтъ XII ст., авторъ нѣмецк. редакціи пѣсни о Роландѣ.

Конрадъ Вюрцбургскій, нѣм. поэтъ XIII ст., авторъ нѣсколькихъ поэмъ, изъ коихъ особенно цѣнится стихотворная обработка въ рыцарскомъ духѣ троянской войны, и большого числа разсказовъ и лирич. стихотв.

Конрадъ Марбургскій, доминиканецъ, фанатич. преслѣдователь ерети-

ковъ, 1226 свирѣпствовалъ противъ еретиковъ на Рейнѣ, въ Тюрингіи и Гессенѣ, былъ убитъ 1233. Папа Григорій IX канонизовалъ его. Отъ К. М. осталось сочиненіе „Epistola ad papam de miraculis Sanctae Elisabethae“ (Кельнъ, 1653).

Конрадъ фонъ Геймесфуртъ (Heimesfurt), средневерхненѣм. поэтъ первой половины XIII ст., духовнаго званія, воспѣваетъ вознесеніе дѣвы Маріи („Von unser vrouwen hinvart“, изд. Пфейфферомъ 1851 въ „Zeitschrift für deutsches Altertum“, т. 8), страданіе и воскресеніе Христа („Urstende“, изд. въ „Gedichte des 12. и 13. Jahrhunderts“ Кведлинб., 1840).

Конрадъ фонъ Гогенбургъ (Hohenburg), миннезингеръ XIII ст., родомъ изъ Эльзаса. Его пѣсни изд. въ „Minnesinger“ Гагена (т. 3, Лейпц., 1838).

Конрадъ фонъ Гохштаденъ, архіепископъ Кёльнскій (1238—1261); началъ 1248 постройку Кельнскаго собора.

Конрадъ фонъ Лихтенау, нѣмецкій лѣтописецъ XIII в., ум. 1240, былъ настоятелемъ монастыря въ Баваріи. Его Chronicen, доведенн. до 1229, важный историч. источникъ.

Конрадъ фонъ Мегенбергъ (Megenberg), нѣм. писатель первой половины XIV ст., авторъ книги о природѣ (Buch der Natur), появившейся впервые безъ обозначенія года и мѣста напечатанія, потомъ 1475 въ Аугсбургѣ (нов. изд. Пфейффера, Штутг., 1861).

Конрадъ фонъ Фусесбрунненъ (Fussesbrunnen), средневѣк. нѣм. поэтъ, родомъ изъ Нижней Австріи, второй полов. XII в., написалъ на основаніи латинскаго апокрифическаго евангелія легендарную поэму „Kindheit Jesu“ (Дѣтство Іисуса), изд. Hahn (въ „Gedichte des 12. u. 13. Jahrhunderts“, Кведлинбургъ, 1840), Feifalik (Вѣна, 1859) и Kochendörffer (въ „Quellen und Forschungen“ Шерера, вып. 43, Страсб., 1881).

Конрадъ фонъ Штоффель, средневерхненѣмецк. поэтъ XIII ст., написалъ поэму: „Gauriel von Muntavel oder der Ritter mit dem Bock“, по образцу „Ивейна“ Гартмана фонъ Ауэ (изд. Khull, Грацъ, 1885).

Конрадъ Шенкъ фонъ Ландекъ (K. Schenk von Landeck), миннезингеръ конца XIII и нач. XIV в. Его пѣсни изд. въ „Minnesinger“ Гагена (т. I, Лейп., 1838) и въ „Schweizer Minnesänger“ Бартча (Фрауенф., 1886). См. Götzinger, Zwei St. Gallische Minnesänger (Ст. Галленъ, 1866).

Конраръ (Conrart), Валентинъ, французскій писатель, род. 1603, ум. 1675, пріобрѣлъ большую извѣстность въ качествѣ знатока итальянскаго, испанскаго и въ особенности французскаго языка во всѣхъ его тонкостяхъ. Съ 1629 домъ его сталъ сборнымъ пунктомъ очень многихъ выдающихся французскихъ литераторовъ. Изъ этихъ собраній зародилась 1634, по желанію Ришелье, французская академія, несмѣняемымъ секретаремъ которой сдѣлался К. Вслѣдствіе чистоты вкуса и вѣрности сужденія К. пользовался въ литературѣ большимъ почетомъ. Написалъ онъ очень мало, о чемъ свидѣтельствуетъ столь часто цитируемый стихъ Буало: „J'imite de C. le silence prudent“. За то онъ оставилъ обширныя коллектанеи, кот. сохраняются въ 42 томахъ въ арсенальной библіотекѣ. Кромѣ нѣсколькихъ стихотвореній, отъ него имѣются лишь еще письма и „Mémoires sur l'histoire de son temps“ (напечатанныя въ „Mémoires pour servir à l'histoire de France“ Петито и Монмерке) См. Kerviler u. Barthélemy, C., sa vie et sa correspondance (Пар., 1881); Bourgoin, C. et son temps (1883).

Конредеръ (Conräder), Георгъ, нѣм. живописецъ, род. 1838. Онъ написалъ для Максимиліанеума въ Мюнхенѣ большую картину: „Разрушеніе Карѳагена“, а для національнаго музея того-же города фреску: „Основаніе академіи наукъ въ Мюнхенѣ“. Лучшими изъ его позднѣйшихъ произведеній считаются „Марія Стюартъ и Риччіо“, „Шарлотта Кордэ, позирующая для портрета передъ смертью“, „Кончина имп. Іосифа II“ и „Свиданіе“ этого императора съ папой Піемъ VI.

Конректоръ (лат.), должностное званіе преподавателей, по рангу непосредственно слѣдующихъ за ректоромъ и отчасти его заступающихъ.

Конрингъ (Conring), Германъ, ученый, род. 1606, ум. 1681. Своимъ главнымъ произведеніемъ „De origine juris germanici“ (Гельмштедтъ, 1674) К. основалъ нѣмецкую исторію права. Своими „Exercitationes de republica Imperii Germanici“ К. проложилъ новый путь для нѣмецкаго государственнаго права. Полное изданіе его сочиненій сдѣлано Гебелемъ (Брауншвейгъ, 1730).

Консальви (Consalvi), Эрконе, маркизъ, кардиналъ, род. 1757, ум. 1824. Въ качествѣ статсъ секретаря конклава велъ въ Парижѣ переговоры съ Наполеономъ I по поводу конкордата; 1809 К. отказался признать неодобренный папой разводъ Наполеона, за что былъ сосланъ въ Реймсъ, гдѣ написалъ свои мемуары. 1814 К. сдѣлался папскимъ легатомъ на Вѣнскомъ конгрессѣ. Путемъ заключенія договоровъ съ большинствомъ европ. государствъ К. урегулировалъ отношенія католической церкви къ свѣтской власти. Его мемуары издалъ Кретино-Жоли (Пар., 1864).

Консензусъ (лат.), соглашеніе, договоръ при догматическихъ спорахъ, отсюда названіе относящихся къ нимъ актовъ и письменъ. Сюда принадлежитъ C. Sendomiriensis (ученіе о воплощеніи Сына Божія и о причастіи), соглашеніе, выработанное собраніемъ габсбургскихъ, чешскихъ и гельветическихъ единовѣрцевъ польскихъ провинцій въ Сендомірѣ 1570. Въ реформатской церкви было составлено много К.;

такъ напр., C. Tigurinus 1549, изложенное Кальвиномъ въ 26 пунктахъ ученіе о причастіи, одобренное Буллингеромъ и пытавшееся примирить ученіе цвинглистовъ и кальвинистовъ, не получившее однако большого распространенія; C. Genevensis (C. pastorum), также составленное 1522 Кальвиномъ и содержащее ученіе о предопредѣленіи въ строго кальвинистскомъ духѣ, но не принятое офиціально другими швейцарскими церквями. C. Helveticus (Formula C. Helvetica), составленное 1674 въ 26 пунктахъ Гейдеггеромъ и Францомъ Турретиномъ, профессорами въ Цюрихѣ и Женевѣ, направленное главнымъ образомъ противъ ученія Амюральда о всеобщемъ прощеніи и введенное въ Швейцаріи 1675—1676; но вслѣдствіе разногласія, возникшаго въ Курбранденбургѣ, Англіи и даже самой Швейцаріи, оно получило въ началѣ XVIII в. свое прежнее лишь символическое значеніе. Въ лютеранской церкви возникли: C. Dresdensis 1571, вѣроисповѣдный символъ курфюрстъ-саксонскихъ богослововъ, и C. repetitus fidei vere Lutheranae, составленная 1655 саксонскими богословами противъ Каликста формула единенія C. gentium, одинаковое у всѣхъ народовъ воззрѣніе; C. matrimonialis, супружескій договоръ; C. principis, согласіе верховной власти. Функціональный К., единовременное или слѣдующее одно за другимъ и связанное одно съ другимъ заболѣваніе парныхъ органовъ, вызванное дѣйствіемъ нервной системы одного изъ нихъ на нервную систему другого (напр., симпатическое заболѣваніе здороваго глаза вслѣдъ за заболѣваніемъ больного).

Консепсіонъ (Conception), морской зал. на с. бер. полуо-ва Авелонъ, въ Ньюфаундлендѣ, къ в. отъ С-тъ Джона, со многими рыбачьими сел. и портомъ Гарберъ Грессъ.

Консепсіонъ (Concepcion), чил. пров., между Тихимъ ок. и Кордильерами, 9155 кв. км., съ (1892) 223,850 жит. Нижн. часть пересѣк. р. Біобіо. Климатъ пріятный и здоровый. Нас. заним. землед., скотовод., разработкой богат. кам.-уг. залежей (ежег. 240,000 тыс.).

Консепсіонъ (Concepcion), 1) гл. г. одноим. чил. пров. (см. выше), подъ 36° 50′ ю. ш. и 72° 50′ з. д., при р. Біобіо, въ 12 км отъ ея впаденія въ зал. К., ж. д. связанъ съ портомъ Талькагуано, а также съ с. и ю. провинціи. Земледѣльч. школа, семинаріи дух. и для учительницъ, больница; торговля очень значительна (б. ч. въ нѣм. рукахъ), особ. вывозъ угля; жит. (1885) 24,180, между ними много нѣмцевъ. Г. основанъ 1550 у самаго моря, неоднократно опустошался арауканцами и землетрясеніями, 1764 перенесенъ на свое теперешнее мѣсто, но 1835 вновь почти совершенно разрушенъ землетрясеніемъ. 2) К. дель Уругвай, гл. г. департ. въ аргент. пров. Энтре Ріосъ, при р. Уругвай, кон. станція ж. д. Парана-К., парох. станція; учит. семинарія, высшая школа. большая скотобойня; жит. (1890) 10,000. Г. прежде назыв. Арройо де Чина. 3) К. де Аполобамба, г. въ департ. Бени въ Боливіи, при р. Туйче, къ в. отъ горнаго узла Нудо де Аполамба, нѣкогда миссія франциск.; индѣйское населеніе воздѣлыв. кока и какао и собир. въ первобытн. лѣсахъ хинную кору и пряности. 4) Вилла де ла К., г. въ мехик. штат. Чигуагуа, 80 км. къ з. отъ г. Чигуагуа, въ плодор. горной долинѣ верхняго Яки, славится яблоками. Въ разстояніи одного дня къ з. въ Сіерро Тарагумаре серебр. рудники, прежде болѣе производительные. 5) Вилла Реаль де К., г. въ ю.-амер. респуб. Парагвай, при р. Парагвай, 410 км. выше Асунсіона; вывозъ парагвайск. чая, едва 2000 жит. 6) (Коxедесъ), г. въ шт. Замора ю.-амер. респ. Венесуэлы, при судох. р. К.; жит. (1881) 9805. 7) К. де Комайягуа, см. *Комайягуа*. 8) К. де Вега, см. *Вега*. 9) К. дель Ріо Куарто, см. *Ріо Куарто*. 10) К. де Пуно, см. *Пуно*. 11) К. дель Арауко, см. *Арауко*.

Консенція (Consentia), древняя столица союза лукановъ, а впослѣдствіе брут тіевъ, на р. Краөидъ, получившая свое названіе отъ Consentes Dii; нынѣ Козенца.

Консерваторія, высшее музыкально-педагогическое заведеніе, подготовляющее и выработывающее композиторовъ, виртуозовъ инструменталистовъ и вокальныхъ артистовъ. Первыя музыкальн. школы Венеціи назывались Ospedale. Въ XVII вѣкѣ число К. стало быстро возрастать. Одна изъ старѣйшихъ — парижская К., основанная 1784, была сперва только вокальной школой, и лишь 1792 соединилась съ инструментальнымъ отдѣломъ. Филіальныя отдѣленія парижской К. основались въ провинціальныхъ французскихъ городахъ, въ Марселѣ, Тулузѣ, Нантѣ, Дижонѣ, Ліонѣ и Руанѣ. Прочія К. распредѣляются по всему цивилизованному міру. Петербургская съ 1862, основатель А. Г. Рубинштейнъ. Ея директора: А. Г. Рубинштейнъ (1862—67), Н. И. Заремба (1867—71), М. П. Азанчевскій (1871—76), К. Ю. Давыдовъ (1876—87), А. Г. Рубинштейнъ (1887—91), Ю. И. Іогансенъ (1891—97), А. Р. Бернгардтъ (съ 1897 по настоящее время). Помѣщалась сперва въ различныхъ зданіяхъ. 1889 императоръ Александръ III предоставилъ ей въ даръ бывшій большой театръ. Онъ былъ перестроенъ въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ въ теперешнее зданіе К., что обошлось около двухъ милліоновъ рублей. Открытіе ея состоялось 1896. Успѣшно окончившіе полный курсъ К. получаютъ дипломъ на званіе свободнаго художника. Кончившіе полный курсъ получаютъ аттестатъ. Въ курсъ К. кромѣ предметовъ музыкальныхъ входятъ также научные въ объемѣ шести классовъ гимназіи безъ древнихъ языковъ. За послѣднее время среднее число учащихся около 900

человѣкъ обоего пола. К. московская съ 1 сент. 1866; основатель Н. Г. Рубинштейнъ. Ея директора: Н. Г Рубинштейнъ (1866—81); Н. А. Губертъ (1881—83); К. К. Альбрехтъ (1883—85); С. И. Танѣевъ (1885—89); В. И. Сафоновъ (съ 1889 по настоящее время). Помѣщалась сперва на Воздвиженкѣ въ домѣ баронессы Черкасовой, а затѣмъ на Большой Никитской въ домѣ кн. Воронцова, кот. 1877 былъ ею пріобрѣтенъ въ собственность. 1893 императоръ Александръ III разрѣшилъ отпускъ 400 т. руб. на необходимую перестройку консерваторскаго дома. Въ октябрѣ 1898 открыто зданіе К., а 1901 она была окончательно отдѣлана. Вся перестройка обошлась около 900 т. руб. Среднее число учащихся около 550 чел. обоего пола. Уставъ и главныя правила тѣ-же, что и въ спб· К. Варшавская К. или музыкальный институтъ, основ. 1821.

Консервы, заготовленныя въ прокъ пищевыя или вкусовыя вещества, подходящей обработкой предохраняемыя отъ порчи, находятся въ продажѣ въ жестяныхъ коробкахъ, фарфоровыхъ горшкахъ или бутыляхъ, а также и въ сухомъ видѣ и служатъ для снабженія провіантомъ кораблей и армій, экспедицій и для доставки различнѣйшихъ пищевыхъ и вкусовыхъ веществъ независимо отъ мѣста и времени года. Самую большую роль играютъ К. въ Англіи, гдѣ военный и торговый флотъ, многочисленные англійскіе гарнизоны въ колоніяхъ, народное благосостояніе и привязанность къ національной кухнѣ гарантируютъ консервнымъ фабрикамъ широкій сбытъ. Въ медицинѣ въ прежнее время подъ именемъ К. употребляли смѣсь травъ, цвѣтовъ, плодовъ съ сахаромъ.

Консидеранъ (Considérant), Викторъ, франц. экономистъ, послѣдователь Фурье, род. 1805, ум. 1893, образованіе получилъ въ париж. политехникумѣ, извѣстенъ своею талантливою популяризаціею идей фурьеризма и энергической пропагандой, наполняющей тридцатые и сороковые годы XIX ст. Его главный трудъ, трехтомный „Destinée sociale“ (Пар., 1836), представляетъ увлекательно написанное изложеніе фурьеристской доктрины и впервые ознакомилъ болѣе широкіе слои образованной публики съ этою доктриною. Кромѣ этого сочиненія, К. издавалъ много мелкихъ брошюръ съ цѣлью пропагандировать идеи фурьеризма въ рабочей средѣ и редактировалъ нѣсколько соціалистическ. періодическихъ изданій. 1848 К. былъ избранъ въ учредительное собраніе, 1851 удалился заграницу въ добровольное изгнаніе и болѣе не принималъ участія въ общественной жизни.

Консисторія, см. *духовныя консисторіи.*

Консіансъ (Conscience), Гендрикъ, фламандскій новеллистъ, род. 1812, ум. 1883. Въ 1837 К. написалъ первый свой романъ „In't wonderjaer, 1566“, который обратилъ на себя общее вниманіе За нимъ слѣдовалъ рядъ маленькихъ разсказовъ „Phantazy“ (1837) и романъ „De leeuw van Vlaenderen“ (1838). Книжечкой „Hoe men schilder wordt“ (1843) К. положилъ начало цѣлому ряду прелестныхъ маленькихъ разсказовъ изъ фламандской глуши, сдѣлавшихъ извѣстнымъ и популярнымъ его имя во всей Европѣ. Изъ числа ихъ отмѣтимъ, какъ настоящіе художественные образцы — слѣдующіе разсказы: „Siska van Roosemael“ (1844); „De loteling“ („Der Rekrut“, 1850); „Rikke-tikke-tak“ (1851); „De arme edelman“ (1851) и „Het geluk van rijk te zijn“ (1855). Полное изданіе его сочиненій вышло въ Антверпенѣ 1867—80. Онъ самъ написалъ „Geschiedenis mijner jeugd“. Біографія его написана Поль де Монтъ (Гаарлемъ, 1883).

Конская, р., см. *Конка.*

„Конская охота“, коннозаводскій иллюстр. журналъ. Москва. Со 2 марта 1891. Еженед. Изд-ми были: А. О. Мордвинъ-Щедро (1891), К. В. Стольпе (1892—95), Л. В. Подолинскій (1896—1900) и И. К. Солнцевъ (съ 48 № 1900); ред-ми: кн. Д. Д. Оболенскій (1891—93), К. В. Стольпе 1894—95), А. Е. Кортъ (съ 6 № 1895) и Л. В. Подолинскій (съ 1896).

Конская повинность, обязательная поставка жителями лошадей въ войска при мобилизаціи и во время войны по установляемой правительствомъ цѣнѣ. Введена сначала въ Пруссіи, затѣмъ въ другихъ государствахъ, а съ 1876 и въ Россіи. Для поставки лошадей каждый уѣздъ раздѣленъ на нѣсколько военноконскихъ участковъ, причемъ уѣздн. земск. собраніе выбираетъ изъ мѣстныхъ обывателей завѣдывающихъ участками; заранѣе назначены въ каждомъ участкѣ сборные пункты, а въ уѣздѣ сдаточные пункты, гдѣ лошади сдаются военнымъ пріемщикамъ. Лошади дѣлятся на 5 сортовъ: верховой, артиллерійскій, обозный I разр., обозный II разр. и вьючный; цѣны, уплачиваемыя за лошадей, утверждаются военнымъ министромъ. Одновременно съ лошадьми по обязательной цѣнѣ могутъ быть пріобрѣтаемы повозки съ упряжью для военныхъ транспортовъ. 1901 введена военнобычья повинность—поставка по обязательной цѣнѣ быковъ для надобностей арміи.

Конскіе заводы, см. *лошадь.*

Конскій волосъ, волосы изъ хвоста и гривы лошади, идутъ въ продажу большею частью изъ Россіи, Венгріи, вост. Пруссіи и Ю. Америки. Они сперва вывариваются въ водѣ, расчесываются и сортируются по цвѣту. Бѣлый волосъ служитъ въ особенности для смычковъ и для военныхъ надобностей, прочій для ткацкихъ и плетеныхъ издѣлій, какъ сита, чехлы для мебели и др.; также перерабатывается вмѣстѣ съ хлопкомъ на различныя ткани. Изъ короткаго волоса приготовляютъ пряжу, т.-е. скручиваютъ въ косички и употребляютъ какъ очень цѣнный ма-

терьялъ для подбивки мебели, набиванія матрасовъ, для приготовленія шнуровъ, веревокъ, волосяныхъ одѣяловъ, прессовальныхъ салфетокъ, волосяныхъ подметокъ и пр. Бывшій въ употребленіи К. в. становится снова упругимъ, если его прокипятить и для просушки намотать на палки.

Конскій запасъ, дивизіонный и общій, формируется въ военное время для пополненія убыли въ лошадяхъ; образуется изъ лошадей, поставляемыхъ населеніемъ по военно-конской повинности.

Конскій каштанъ (Aesculus *L.*), родъ изъ семейства Hippocastanaceae, заключающій деревья съ супротивными, длинночерешчатыми, пальчатолопастными листьями, крупными двухъ — трехцвѣтными цвѣтами въ прямостоячихъ метелкахъ, кожистыми, колючими или гладкими коробочками, открывающимися створками и крупными, круглыми сѣменами. Около 14 видовъ въ сѣв. умѣренной полосѣ. Настоящій К. к. (A. Hippocastanum *L.*)—красивое, быстро растущее дерево, 19 — 25 м. высоты, дико встрѣчается въ высокихъ горахъ сѣв. Греціи, Ѳессаліи и Эпирѣ, а также въ Имеретіи. Разводится въ качествѣ аллейнаго дерева, даетъ малоцѣнную древесину; сѣмена употребляются турками въ кормъ лошадямъ (отсюда и названіе), но пригодны также для овецъ, свиней и рогатаго скота. Кора содержитъ, кромѣ дубильнаго вещества, эскулинъ, $C_{30}N_{34}O_{19}$, образующій безцвѣтныя и безъ запаха иглы, растворимый въ водѣ и алкоголѣ и сильно флуоресцирующій въ слабыхъ растворахъ. A. Pavia *L.*, съ запада Сѣв. Америки, имѣетъ красные цвѣты и ядовитые плоды; корень содержитъ много сапонина и потому употребляется въ Америкѣ при стиркѣ бѣлья. Помѣсь между двумя только что названными видами, К. к. съ красными цвѣтами (A. Carnea *Willd.*), очень похожъ на настоящій, но отличается болѣе слабымъ ростомъ. A. californica *Nutt.*—высокій кустарникъ съ мелкими, съѣдобными плодами, встрѣчается въ Калифорніи и разводится въ качествѣ декоративнаго растенія. A. parviflora *Walt.* изъ горныхъ лѣсовъ Сѣв. Америки, также разводится съ декоративными цѣлями.

Конскій уѣздъ, Радомской губ. Площ. 1665,3 кв. в. Земли: крест. 60,974 д., мелкой шляхтѣ 65 д., городской 3037 д., дворянской 84,058 д., казен. 22,472 д., проч. влад. 904 д. Безземельныхъ 949 семействъ, что составляетъ 4190 душъ об. п. Усадеб. 4654 д., пахатн. 52,649 д., луговъ 23,006 д., лѣсн. 83,948 д., неудобн. 7253 д. По свѣдѣн. 1900 г. посѣвн. площ. 31,922 д., съ кот. снято свыше 1287 тыс. пуд. зерна. Подъ картоф. 10,925 д., выкопано 7.152,378 пуд. Ленъ 417 д., сборъ 19,732 п. сѣмени, 7057 п. волок. Конопли 12 д., собран. 334 п. сѣмени и 377 п. волок. Луг. 11,931 д., изъ нихъ заливныхъ 1772 д.; собрано сѣна 1188 тыс. пуд. По переписи (1897), населенія вмѣстѣ съ городск. 119,156 ч. об. пола (59,220 м., 59,936 ж.), большинство католик., 82,8%, евр. 16,7%, правосл. 0,3%, протест. 0,2%. Главн. занят. земледѣліе. Фабрикъ и завод. 158, рабоч. 4120, производ. 4.245,431 р. Наиболѣе крупн. предпріят. являются 16 чугуноплавит. завод. съ 2128 рабоч. и производит. 2.685,850 р. (выработано чугуна ок. 2 мил. пуд.); остальн. сельско-хозяйствен., болѣе всего мельницъ водян. 70, вѣтр. 12, америк. и паров. 7. Начальн. школъ 16, 2-хъ клас. 2 (м.), одноклас. жен. 1. Гминъ 18, селен. 412. По уѣзду прох. лин. Привислян. ж. дор.

Конскокаштановыя (Hippocastanaceae), семейство двудольныхъ растеній изъ порядка Sapindales, заключающее деревянистыя растенія съ супротивными, б. ч. 5—9 лопастными листьями и крупными, зигоморфными цвѣтами (см. рис.), 5—9 тычинк. и 3-гнѣздною завязью съ двумя сѣмяночками въ каждомъ гнѣздѣ. Зеленая, голая или колючая коробочка имѣетъ 1—3 гнѣзда и содержитъ б. ч. только одно крупное, богатое дубильнымъ веществомъ и крахмаломъ сѣмя съ толстыми, сросшимися сѣмядолями. Къ К. принадлежатъ до 16 видовъ, заключенныхъ въ одномъ родѣ Aesculus *L.* Нѣкоторые виды Aesculus *L.* найдены въ ископаемомъ состояніи въ третичной флорѣ.

Цвѣтокъ Aesculus.

Конскрипція, всеобщая воинская повинность, отличающаяся отъ обязательной повинности болѣе многочисленными изъятіями и допущеніемъ денежнаго выкупа и замѣстительства.

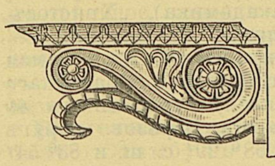
Конскъ, уѣздн. гор. Радомск. губ., на рѣчкѣ Чарнѣ, подъ 51° 11′ с. ш., 20° 53′ в. д. По переп. 1897, населенія 8235 д. обоего пола, насел. катол. 29,7%, евр. 69,6%, правосл. 0,7%. Костеловъ 21; синагогъ 5. Домъ призрѣн. бѣдныхъ. Два училища муж. 2-хъ клас., жен. одно-клас. Станція Привислян. ж. д.

Консоли, форма государств. долг. обязательствъ, особенно употребительная въ Англіи.

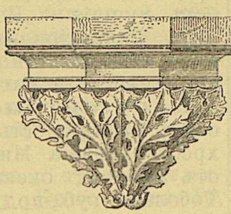
Консолидація, отвержденіе госуд. долговъ, т. е. превращеніе текущихъ и срочныхъ долговъ въ консолидированные или отвержденные. Послѣдними называются долги записанные, принятые государствомъ на свой общій счетъ, въ противоположность долгамъ текущимъ, называемымъ также финансовыми, по противуположенію государственнымъ. К. въ Англіи называлось также слитіе воедино нѣсколькихъ займовъ, имѣвшихъ каждый спеціальныя обезпеченія въ особыхъ источникахъ доходовъ, но затѣмъ обезпеченныхъ общимъ достояніемъ государства.

Консоль, архит., выступъ въ стѣнѣ или колоннѣ, служащій для поддержанія нависшихъ частей постройки, карнизовъ

балконовъ, скульптурныхъ украшеній и пр. К. дѣлаются каменные, деревянные или металлическіе. Въ древности К. былъ принадлежностью коринѳскаго стиля (см. фиг. 1, а также таблицу „Архитектура, V“, фиг. 10).



Фиг. 1. Коринѳскій консоль.



Фиг. 2. Готическій консоль.

Въ средніе вѣка К. получилъ самостоятельное значеніе, былъ концентрическимъ или одностороннимъ и состоялъ изъ архит. выступа, иногда покрытаго разнаго рода изображеніями (см. фиг. 2).

Консортерія, въ итал. парламентѣ названіе партіи, основанной Кавуромъ, имѣвшей большинство въ палатѣ (1860—1876). Она распалась 1876.

Констанское оз., см. *Боденское оз.*

Константина, гл. г. самаго в. одноим. алжир. департ. (см. ниже), подъ 36° 22′ с. ш. и 6° 36′ в. д., 644 м. н. у. м., въ 439 км. къ в. отъ Алжира, соед. ж. д. съ г. Алжиромъ, Филиппвиллемъ (портъ К. въ 87 км.), Боне, Батна, Сетифъ и Бискра, живоп. располож. на изолиров. скалѣ известняка, поднимающейся отъ 60 до 200 м., омывается р. Уедъ Румель. Г. состоитъ изъ франц. и араб. частей, послѣдняя все болѣе утрачиваетъ свой первонач. характеръ вслѣдствіе проложенія новыхъ улицъ. Къ араб. части примыкаютъ кварталы мзабитовъ и евреевъ, съ узкими грязными улицами. Замѣчат. постройки: древн. касба на вершинѣ скалы, капитолій римск. г. (въ настоящее время казармы, госпиталь, арсеналъ и т. д.), 13 мечетей, одна съ минаретомъ 25 м. выс., соборъ (бывш. мечеть), древн. роскошн. дворецъ бея, небольш. музей римск. древностей и др. Красивые бульвары вокругъ г. ведутъ къ источникамъ извѣстнаго курорта Сиди Месидъ (33°, сѣрн., щелочн. и жел.). Лицей, нормальная школа; жит. (1891) 46,581, изъ нихъ 12,006 французовъ (включая гарнизонъ), 3321 евреевъ и 23,962 туземц., заним. производствомъ кожев. издѣлій (сѣдла, обувь; сильно упало вслѣдствіе европ. конкурренціи), шерст. товаровъ, бурнусовъ, ковровъ и т. д.; значит. торг. хлѣбомъ, шерстью, кожей, масломъ, альфой и т. д. Г. окруженъ нѣск. фортами на окрестныхъ высотахъ и нѣск., быстро растущими предмѣстьями (Мансура, С.-тъ Антуанъ, С.-тъ Жанъ). Отъ источниковъ Ау Млила, въ 50 км. къ ю. отъ К., ведетъ водопроводъ къ г.: отъ древняго римск. водопров. сохранились 5 каменныхъ арокъ, изъ нихъ одна 50 м. выс. К. уже въ древности играла видную роль, въ качествѣ наиболѣе богатаго и цвѣтущаго г. въ Нумидіи. Пуническое названіе К. было Карта, изъ него римляне образовали Сирта. Гл. г. Нумидіи; по роскоши обществ. построекъ и колич. жит. г. находился во главѣ всѣхъ прочихъ г. сѣв. Африки. Югурта могъ овладѣть г. 113 до Р. Х. лишь изморомъ; Цезарь далъ одному изъ сторонниковъ царя Юбы, Ситтію, часть области Сирты, получившую въ качествѣ особой колоніи римск. гражд. право и названіе Sittianorum colonia. Съ этого врем. древн. Сирта начинаетъ приходить въ упадокъ. Константинъ Вел. возстановилъ г. 312 и далъ ему названіе К. Благодаря сильнымъ укрѣпленіямъ, возведеннымъ б. частью Константиномъ Вел., г вынесъ всѣ историч. бури, посѣтившія сѣв. Африку въ эпоху ср. вѣк. 710 гор. завладѣли арабы; еще въ XII в. араб. географы описываютъ К., какъ богатѣйш. и сильнѣйш. г. сѣв. Афр. Послѣ паденія Алжира 1830, лишь 1837 К. была взята штурмомъ французами. См. Régis, Constantine. Voyages et sèjour (Пар., 1880). Одноим. департ., в. часть франц. колоніи Алжиръ; площ. 191,527 кв. км., насел. (1891) 1.714,539 чел.; распадается на 7 округовъ.

Константина, г. въ исп. пров. Севилья, на ю. склонѣ Сіерра Морена; серебр. рудники, значит. торг. виномъ, водкой и уксусомъ; жит (1887) 11,953.

Константиновичъ, Д., псевдонимъ беллетриста Д. К. Гирса („Русск. Вѣстн.“, 1862—65).

Константиновка, слобода, Богучарск. у., Воронежск. губ., въ 53 в. къ юго-западу отъ уѣз. гор.; жит. болѣе $6^1/_2$ т.; кромѣ обширнаго скотоводства и хлѣбопашества, жит. ведутъ значительную торговлю скотомъ и лошадьми; 3 ярмарки съ оборотомъ до $^1/_2$ мил. руб.; кожевенный заводъ; 2 школы; ст. ж. д.

Константиновская бухта, см. *Императорская гавань.*

Константиновская станица, 1) Кубанск. обл., Баталпаш. отд.; жит. около $6^1/_2$ тыс. 2) Перв. Донск. округа; жит. $3^1/_2$ тыс., съ пристанью на Дону, съ которой (1899) отправлено 272 судна, и разгружено 106 судовъ и 16 плотовъ на 3750 т. руб., преимуществ. хлѣбнаго груза. Ярмарка, главн. образомъ торгующ. скотомъ; кожевенный заводъ.

Константиновскій межевой институтъ, см. *институты.*

Константиновскій уѣздъ, Сѣдлецкой губ. Площ. 1263,0 кв. в. Орошается Зап. Бугомъ. Земли: крест. 60,501 д., мел. шляхт. 11,769 д., городск. 115 д., дворян. 53,688 д., казен. 2842 д., проч. влад. 2218 д. Безземел. 1545 семействъ = 6878 душъ. Усадеб. 3139 д., пахатн. 78,508 д., луговъ 21,120 д., лѣсн. 23,366 д., неудоб. 5001 д. Посѣвн. площ. 42,530 д., съ которой собрано болѣе 2200 тыс. п. зерна. Картоф. 6197 д., собр. 3.879,776 п. Ленъ 341 д., собр. 15,173 пуд. сѣмени и 11,204 п. волок. Конопл. 69 дес., собр. 2012 п. сѣмени и 4120 п. волок.

Луговъ 14,244 д., изъ нихъ заливн. 3384 д., снято болѣе 1900 тыс. п. Скотов. 132,117 головъ, сильно развито коневодст. 12,358, рогат. ск. 26,627, ов. 70,149, свин. 22,983 шт. Конск. зав. 4, въ томъ числѣ государствен. Населен. вмѣстѣ съ город. 61,571 д. об. п. (30,402 м., 31,169 ж.), изъ нихъ православн. 51,2%, катол. 35,5%, евр. 13,3%. Главн. зан. сельское хозяйство; промыслы весьма незначит. Фабрики и заводы только для удовлетвор. нуждъ насел. колич. 125, произв. 312,486 руб., при 245 раб. Яновское лѣсничество. Ярмар. 16. Правосл. церкв. 24, женск. мон., при котор. 2 шк., (для мальч. и для дѣв.). Костеловъ 9, синагогъ 4, много молитв. евр. домовъ. Начальн. учил. 38, изъ нихъ 1 двухкл., ц.-прих. 7, грам. 29, хедеровъ 26. Браковъ (1900) заключ. 335, род. 1981, ум. 1495, приростъ 486. Гминъ 16, селен. 188. Администр. центръ посадъ Яновъ.

Константиновское артиллерійское училище, спеціальное учебное заведеніе для подготовки офицеровъ артиллеріи, преобразованное 1894 изъ 2-го военнаго К. училища, которое въ свою очередь было преобразовано 1859 изъ К. кадетскаго корпуса, бывшаго Дворянскаго полка (VIII, 200).

Константиновъ, А., псевдонимъ А. К. Шеллера („Дѣло“ 1870-хъ и „Живоп. Обозр.“ 1880-хъ).

Константиновъ, 1) Констант. Ив., артиллерійск. генер.-изобрѣтат., род. 1818, ум. 1870; 1844 изобрѣлъ баллистическій приборъ и прицѣлъ для навѣсной стрѣльбы изъ гладкихъ орудій. Написалъ: „О боевыхъ ракетахъ“ (Спб., 1856); „Lectures sur les fusées de guerre“ (Пар., 1861); „Послѣдовательныя усовершенствованія ручного огнестр. оружія“ (Спб., 1855); „Воздухоплаваніе“ (1856); „Нѣкоторыя свѣдѣнія о домогательствахъ разрѣшенія задачи подводнаго плаванія“ (1857); „Hausse de l'artillerie de campagne russe“ (1856) и др.

2) К., Осипъ Ильичъ, литераторъ. Род. 1813, ум. 1856. Онъ напечаталъ: „Путеводитель по Черноморью, Кавк. и Закавк. краю“ (въ „Кавк. календарѣ“ 1851) и издалъ отдѣльно: „Дорожникъ Закавк. края“ (Тифл., 1850) и „Дорожникъ по пути слѣдованія Е. Имп. Выс. Государя Наслѣдника по Закавк. краю. въ 1850 г., съ краткими описаніями этнографич. и историч.“ (1850). Кромѣ того, К. оставилъ послѣ себя 2 большихъ труда въ рукописи: „Исторію рус. владычества на Кавказѣ“ и „Исторію обороны Севастополя“. Изъ послѣдняго соч. одна глава „Штурмъ Малахова кургана“ напеч. послѣ смерти автора (въ „Рус. Старинѣ“ 1875, № 11).

3) К., Петръ Константиновичъ, русскій граверъ на мѣди и стали, род. 1834, ум. 1890; служилъ въ экспедиціи заготовленія государственн. бумагъ, занимаясь исправленіемъ геліогравюрныхъ досокъ и доведя свое дѣло до необыкновенной степени совершенства (доски — Виніусъ, Вишера, Софья Алексѣевна, Блотелинга и Аѳанасьева, всѣ геліогравюры съ оригин. Чемезова, ретушованныя съ такимъ искусствомъ, что ихъ невозможно отличить отъ оригиналовъ); изъ самостоятельныхъ работъ лучшія — „Болото“ съ Рюйсдаля (начата Галактіоновымъ), „Несеніе Креста“, съ С. Пьембо (зв. академика), „Христосъ, оплакиваемый ангелами“, съ Альбани.

Константиновъ камень, самая сѣвер. оконечность собственно Уральскаго хребта (кряжа Минисей), верстахъ въ 40 отъ Ледовит. океана въ Березов. округѣ Тобольск. губ., подъ 68° 29′ с. ш. и 83° 54′ в. д., высота 455 м., состоитъ изъ кварца, тальковаго и хлоритоваго сланца.

Константиновъ посадъ, 1) Лодзинс. у., Петрок. губ., на р. Нерѣ; жит. около 7½ тыс., суконн., апретурн. и красильн. фабрики. 2) Констант. у., Сѣдлец. губ., жит. 2 тыс.; паров. мукомольня, лѣсное хозяйство. 3) Подол. губ., Литинск. у., на р. Бугѣ; жит. 2½ тыс. значит. торгов. 12 ярмарокъ въ годъ, еженед. базаръ.

Константиноградскій уѣздъ, занимаетъ юго-восточный уголъ Полтавской губ. Площ. 5341,7 кв. в. Поверхность ровная, степная. Почва суглинистая и черноземная, мѣстами песчаная; встрѣчаются солончаки. Орошается рѣками Орелемъ и Берестовой. Земли: крестьянск. надѣл. 195,246 д., частн. собст. 330,779 д., изъ нихъ до 72% дворян., казен. 4059 д., удѣл. 171 д., церковн. 4643 д, городской 3197 д., разн. учрежд. 57 д. Пахатн. 443,950 д., сѣнок. 48,132 д., лѣсн. 10,022 д., ост. удоб. 19,893 д., неудоб. 16,155 д. По свѣдѣніямъ 1900 г. посѣвн. площ. 262,452 д., съ котор. собрано болѣе 11,565 тыс. п. зерна. Подъ картоф. 5355 д., выкопано 2.517,818 п. Ленъ 9189 д., собр. 282,908 п. сѣмени и 234,499 п. волокон. Конопли 2902 д., собр. 78,102 п. сѣмени и 87,603 п. волок. Луговъ 41,681 д., изъ котор. заливн. 12,175 д., снято сѣна болѣе 2700 тыс. п. Табачн. плант. 3010 на 12 дес., въ 84 селен.; собрано 989 п. махорки. Скотъ только у крупн. владѣльц., потому что больш. недостат. въ пастб. землѣ, такъ какъ подъ песками 5681,08 дес. По переп. (1897), населенія вмѣстѣ съ городск. 230,882 ч. об. п. (116,066 м., 114,816 ж.). Торгов. документ. 1369, гильд. торгов. предпр. 200, негильд. 363 съ оборот 425,500 руб. Ярмарки собир. въ 46 пункт. Фабрикъ и завод. 336, производ. 388,334 р. при 601 рабоч. Медиц. участк. 8, фельдш. пункт. 20, пріемн. покоевъ 8. Земск. безплатн. библіот. 4, библіотекъ читаленъ 12, училищн. 25. Къ 1900 училищъ 86, въ т. числѣ минист. 2-хъ кл. 4, школа садовод. и огородн.; ремеслен. учил. 90. Еврейск. молитв. домовъ 4, при нихъ школы. Волост. 21, селен. 385. На вѣтви харьк.-николаевск. жел. дор.

Константиноградъ, уѣздн. гор. Полтавск. губ. на р. Берестовой, подъ 47° 35′ с. ш., 41° 23′ в. д. По переп. (1897), жит. 6371 ч. об. пола. Правосл. церкв. 3, кирка 1, синаг. 1. Фабрикъ и зав. 28, производ.

418,014 р. при 228 рабоч. Сельско-хозяйств. общество. Земск. складъ земледѣл. оруд., машинъ и улучшен. сѣмянъ. Земск. слесарно-кузнечн. и столярно-токарн. мастерск. Земск. и городск. богадѣл., земск. больн. на 25 кроват. Библiот. 2., типогр. 1, сберегательн. касса. Учебн. завед.: ремеслен. уч., уѣздное, городск. приходск. 2 (м. и ж.) жен. 2-хъ класн. 1, городское 1, городское начальн. 1. Браковъ заключ. 57, род. 305, ум. 166, прир. 139. Станц. харьк.-николаевск. жел. дор.

Константинополь, тур. Истамболъ, Стамбулъ или Константанiэ, слав. Царьградъ, гл. г. османск. госуд. и резид. султана, подъ 41° с. ш. и 28° 58′ в. д., при южн. входѣ въ Босфоръ, располож. на европ. берегу амфитеатромъ на треуг. косѣ, омываемой съ с. бухтой Золотого Рога, съ в. Босфоромъ, съ ю. Мраморнымъ моремъ; съ з. коса связана съ материкомъ Румелiи. На самомъ вост. концѣ полу–ва помѣщается Серай; весь г. имѣетъ около 18 км. въ окружности. Съ с.-з. вдоль берега Зол. Рога примыкаетъ предмѣстье Эюбъ. По другую сторону Зол. Рога находятся предмѣстья: Галата, Пера, Топхане, Кассимъ Паша, Терсхане (верфи), Хаскiой; на азiятскомъ бер. находятся: Скутари и Кадикьой (древнiй Халкедонъ). Золотой Рогъ (въ древности Хризунъ Керасъ), одна изъ лучшихъ и надежнѣйшихъ якорныхъ стоянокъ земного шара, такой глуб., что самыя тяжелыя военныя суда могутъ останавливаться у самаго бер., при устьѣ между оконечностью Серая и Топхане 800 м. шир., почти 7 км. дл.; теченiе, обходящее заливъ, препятствуетъ накопленiю рѣчного ила. 2 понтонныхъ моста соединяютъ Галату со Стамбуломъ. Портъ распадается на 3 части: для пароходовъ до вост. моста, коммерч. портъ между обоими мостами и военный портъ за внутр. мостомъ. Не смотря на здоровое мѣстоположенiе, К. отнюдь нельзя причислить къ числу здоровыхъ городовъ. Вслѣдствiе неопрятности улицъ очень часты лихорадки, кровавый поносъ, болѣзни желудка и легкихъ. Зима наступаетъ съ декабремъ и обыкнов. не сурова, снѣгъ хотя и выпадаетъ, но рѣдко лежитъ нѣсколько дней; сѣв. вѣтры, дующiе съ Чернаго моря, умѣряютъ лѣтнiй зной. Осень удивительно хороша и мягка. Въ полную противоположность со своимъ живописнымъ положенiемъ, внутри гор. состоитъ изъ безчисленныхъ узкихъ, кривыхъ и грязныхъ, порою не мощеныхъ улицъ, лишь немногихъ обществ. площадей и безчисленныхъ жалкихъ хижинъ изъ дерева и глины на ряду съ нѣск. роскошными зданiями; цѣлыя пространства состоятъ изъ однѣхъ развалинъ. Лишь въ новѣйшее время, подъ руководствомъ зап.-европ. архитекторовъ, К. сталъ украшаться новыми, лучшими зданiями. Сильно оживила г. ж. д., направляющаяся отъ Серая вдоль берега Мраморн. моря на з. Изъ стѣнъ, окружающихъ К. тройнымъ кольцомъ, самая внутр. имѣетъ 6 метр. толщины и 19 м. высоты, 9 входовъ, 29 воротъ, изъ нихъ самыя замѣчат. Топъ-Капусси, въ кот. 1453 ворвались турки и у кот. палъ въ битвѣ послѣднiй Палеологъ Константинъ XI. Изъ обществ. площадей самая замѣч. Атмейданъ, бывшiй Ипподромъ (270 шаговъ длины и 150 шаговъ шир.), устроенный императоромъ Септимiемъ Северомъ и Константиномъ; о былой роскоши ипподрома свидѣтельствуютъ егип. обелискъ Θеодосiя II, 30 м. выс., съ iероглифами и основанiемъ изъ бѣл. мрам., и статуя змѣй изъ бронзы, служившая основанiемъ треножнику, освященному въ Дельфахъ греками послѣ побѣды при Платеяхъ. Среди многочисленныхъ мечетей первое мѣсто занимаетъ Софiйская мечеть (бывшая церковь св. Софiи, Ая Софiя). 326 Константинъ выстроилъ церковь въ честь „Св. Премудрости“, затѣмъ она сгорѣла, но 532 возстановлена Юстинiаномъ I съ еще большею роскошью. По завоеванiи К. Магометомъ II соборъ былъ превращенъ въ мечеть. Послѣдующiе султаны пристроили минареты, а Мурадъ III увѣнчалъ гл. куполъ полумѣсяцемъ исполинскихъ размѣровъ. Высота купола надъ поломъ = 65 м., поперечникъ = 32 м. Малая Ая Софiя къ ю.-з. отъ Большой, построена импер. Θеодорой, прежде церковь св. Сергiя и св. Вакха. Изъ 10 мечетей, построенныхъ султанами и названныхъ ихъ именами, самая красивая: Сулейманiэ (1550—66), представляетъ лучшiй образецъ тур. архитектуры. Куполъ этой мечети на 5 м. выше, чѣмъ у Софiйской, но того-же дiаметра; съ вост. стороны мечети находится кладбище съ роскошными надгробными памятниками надъ прахомъ Сулеймана и его супруги. Всего въ К. 227 большихъ и 664 малыхъ мечетей; христ. церквей К. насчитываетъ 60 греч., 38 армянск., 26 катол., 5 протест. Кромѣ того, 36 синагогъ. 1897 въ предмѣстьи Фанаръ, на зап. бер. Зол. Рога, закончена постройка собора болг. экзархата; въ этомъ же предмѣстьи находится православный русскiй храмъ. Дворцы и обществен. зданiя. Среди резиденцiй султановъ и обществ. зданiй К., первое мѣсто занимаетъ древнiй Серай („дворецъ“), представляющiй цѣлый кварталъ въ ю.-в. части К. Здѣсь же находились древняя Византiя и Акрополь, большой дворецъ греч. императоровъ находился нѣсколько южнѣе и занималъ лишь часть садовъ Серая. Зданiя соврем. Серая построены Магометомъ II и служили жилищемъ султановъ. Съ перенесенiемъ резиденцiи султановъ въ Долма Багче, Серай до пожара 1865 служилъ жилищемъ бывшихъ султаншъ. Пожаръ 1865 уничтожилъ бо́льшую часть дворца, однако, залы, представляющiе историч. интересъ, уцѣлѣли отъ разрушенiя. Серай со всѣхъ сторонъ былъ окруженъ стѣной съ четыреугольными башнями. Огромное пространство за этой стѣной занимаютъ большiе

въ настоящее время запущенные сады со многими зданіями и кіосками, простой, но красивой архитектуры. Гл. зданія находятся на вершинѣ холма. Гл. ворота, Баби-Гумаюнъ, на югѣ ведутъ на первый дворъ, кот. занимали янычары; здѣсь находятся монетный дворъ, церковь св. Ирины (въ наст. время оружейный музей), выстр. Констант. Велик., новый музей древностей (съ извѣстн. саркофагами изъ Саиды) и т. д. Вторыя ворота (Орта Капуси) ведутъ на другой дворъ, гдѣ прежде казнились сановники, впавшіе въ немилость. Третьи ворота, Баби-Сеадетъ, ведутъ на самый внутр. дворъ и въ залъ Дивана, гдѣ происходили собранія госуд. совѣта и принимались въ аудіенціи послы. Изъ другихъ дворцовъ можно упомянуть: Бешикташъ, въ одноим. предмѣстьи, близъ него Долма Багче, представляющій снаружи смѣшеніе всѣхъ стилей. Изъ внутреннихъ помѣщеній, украшенныхъ въ соврем. вкусѣ, особ. роскошью отличается тронная зала. Еще роскошнѣе отдѣланъ дворецъ Чираганъ, выстроенный на бер. Босфора султаномъ Абдулъ-Азисомъ 1863—67. Теперешній султанъ резидируетъ въ Ильдизѣ. Достопримѣчат. обществ. зданія: Высокая Порта (Баби Али, также назыв. Паша Капуси, т. е. входъ паши), длинное зданіе въ итал. стилѣ, гдѣ помѣщаются канцеляріи великаго визиря, министерствъ иностр. и внутр. дѣлъ, госуд. совѣта. Сераскератъ (военное министерство), около однихъ изъ гл. воротъ находятся 2 павильона, въ кот. въ торжеств. случаяхъ и при парадахъ заним. мѣсто султанъ; Семибашенный замокъ (Гептапиргіонъ, тур. Еди Куле), куда запирались послы державъ, кот. была объявлена война, представляетъ почти сплошныя развалины; долгое время этотъ замокъ служилъ госуд. тюрьмой. Въ К. много открытыхъ рынковъ и крытыхъ базаровъ, гдѣ можно найти все, что только есть цѣннаго на Востокѣ. Къ ю.-в. отъ Сераскерата находится Большой базаръ; наиб. интересную его часть представляетъ базаръ торговцевъ оружіемъ (Безестанъ). Кромѣ рынковъ, имѣются еще ханы и караван-сераи, своего рода отели для мѣнялъ и крупн. торговцевъ, обдѣлывающихъ здѣсь свои дѣла; они представляютъ четыреуг. зданія съ внутр. дворомъ, обыкновенно относятся къ мечетямъ, школамъ и т. д., получающимъ съ нихъ доходъ. Отъ роскошныхъ дворцовъ греческихъ императоровъ сохранились лишь жалкіе слѣды, лишь отъ дворца Гебдомонъ (въ наст. время Текиръ-Серай, „дворецъ принца") у сѣв. конца г. сохранились обширныя, трехъэтажныя развалины. Турки, а ранѣе венеціанскіе и французскіе крестоносцы произвели большія опустошенія среди древнихъ и средневѣков. построекъ. Еще можно упомянуть древнія цистерны или водопроводы; сооруженіе такъ называемаго водопровода Валенса (тур. Босдоганъ Кемери), которымъ пользуются еще въ наст. время, восходитъ ко временамъ Адріана. Извѣстенъ также акведукъ Юстиніана, вступающій въ гор. около воротъ Егри Кепу.

Предмѣстья. У южнаго начала Босфора, противъ Серая, находится предм. Топхане („арсеналъ", собственно „пушечный домъ"), названо такъ по имени имѣющихся здѣсь пушечныхъ заводовъ. Съ зап. примыкаетъ большое предмѣстье Галата, въ древности мѣсто погребенія, въ наст. время населено преимущ. греками. Съ Галатской башни (Галата Кулесси) открывается обширный видъ на К. и его окрестности. Галата кишитъ торговцами, носильщиками и т. д. и служитъ мѣстопребыв. банковъ и парох. агентствъ. Къ с. находится предм. Пера, европ. кварталъ и гл. мѣстопребыв. пословъ и дипломатовъ. Гл. улица — Grande Rue de Pera. Этотъ кварталъ носитъ совершенно европ. характеръ и имѣетъ видъ итал. города съ узкими улицами. Въ высокой части находятся роскошные дворцы (зданія посольствъ, муниципалитетъ и др.), съ видомъ на гор. и море. Выше, на сѣв. бер. Золот. Рога находится предм. Кассимъ Паша, съ прекраснымъ морскимъ арсеналомъ (Терехане), сюда же относятся зданіе адмиралтейства, военная гавань. Далѣе слѣдуетъ предм. Св. Димитрія, затѣмъ Хаскіой, еврейск. кварталъ. Тамъ, гдѣ Золот. Рогъ съуживается на подобіе рѣки, находится „долина прѣсныхъ водъ" (тур. Кіахатъ-Хане), по пятницамъ излюбленное мѣсто отдохнов. тур. женщинъ. Здѣсь же находится лѣтній дворецъ султановъ съ паркомъ. У сѣв. конца Зол. Рога находится предм. Эюбъ, получившее свое названіе отъ знаменоносца пророка, убитаго, по преданію, 672 во время первой осады К. магометанами. Надъ его могилой выстроена мечеть, въ которой каждаго султана при вступленіи на престолъ опоясываютъ саблей Османа (церемонія, замѣняющая коронованіе). На азіятскомъ бер. находятся: Скутари (см.) или Юскюдаръ. Передъ Скутари на скалѣ возвышается такъ назыв. Башня Леандра, у турокъ Кизъ-Кулесси („дѣвичья башня"); но эту башню не слѣдуетъ приводить въ связь съ легендой о Геро и Леандрѣ. 1143 башня выстроена заново, съ цѣлью загородить Босфоръ посредствомъ жел. цѣпи. Къ Скутари съ юга примыкаетъ предм. Кадикьой, населенное преимущ. греками, жителями Востока и европ. Южнѣе, въ Мраморномъ морѣ, находятся 7 Принцевыхъ о—вовъ (см.). По берегу Босфора также разбросаны мѣстечки, а съ высотъ смотрятъ крѣпости и развалины византійскихъ временъ.

Населеніе. По послѣднимъ оффиц. даннымъ (1885) К., включая предмѣстья, а также мѣстечки вдоль Босфора, насчитываетъ 71,085 жилыхъ домовъ, кромѣ того 483 хана (торгов. дома), 24,205 лавокъ и магазиновъ, 733 школы, 260 магом. монастырей, 169 купаленъ и 11,227 садовъ и недвижимыхъ имѣній. Число жит. всего гор. окру-

га = 873,565 (исключая населеніе Принц. о—вовъ и селеній на бер. Мраморн. моря), изъ нихъ живутъ въ Стамбулѣ 389,545, въ Перѣ, Галатѣ, Топхане и предм. по бер. Золот. Рога 237,293, на европ. бер. Босфора 99,102, въ Скутари, Кадикьой и на азіятскомъ бер. Босфора 147,625. По національностямъ: 384,910 (55%) тур., 152,741 грек., 149,590 грегоріанск. армянъ, 44,361 евр., 129,243 иноземцевъ, изъ нихъ около 50,000 изъ корол. Греціи. Греки (Фанаръ, Псаматіо, Кумкапу, Пера, Галата) по б. части банкиры, купцы, врачи, архитекторы. Греч. аристократія, жившая въ Фанарѣ, послѣ греч. возстанія переселилась въ Грецію. Глава правосл. церкви въ К. носитъ титулъ „архіеп. К. и вселенскаго патріарха" и стоитъ во главѣ синода изъ 12 епископ. Армяне (Еди Куле, Кумкапу, Пера, Галата и др.) богаче грековъ, надзираютъ за базарами и ведутъ дѣла знати. Евреи происходятъ отъ исп. евр., изгнанныхъ изъ Испаніи въ правленіе Федринанда и Изабеллы. Они удержали испанск. языкъ и населяютъ главнымъ образомъ кварталы Балатъ, Хаскіой и Галата, а также селенія Кусгунджукъ и Ортакіой на берегу Босфора. Глава ихъ, великій раввинъ, избирается знатнѣйшими гражданами и занимаетъ положеніе, одинаковое съ положеніемъ патріарховъ христ. общинъ. Европейцы (франки) живутъ въ Перѣ. Жизнь въ К. очень однообразна. Турки собираются въ кофейняхъ. Шинки содержатъ христіане и евреи. Крупную роль играютъ купальни. Обществ. развлеченій жители Востока не знаютъ, но очень любятъ сказки и наслаждаются плоскими шутками маріонетокъ. Весьма излюблено катанье на лодкахъ по Босфору и на Принц. о—ва. Съ большимъ шумомъ справляютъ турки свои 2 гл. празднества: байрамъ въ концѣ рамазана и курбанъ-байрамъ.

Промышл. и торговля. Крупной промышленности въ К. нѣтъ. Ремесленники (турки, греки, армяне, евреи) работаютъ исключительно для мѣстныхъ потребностей. Значит. лишь: мукомольное дѣло (ежег. вымалывается около 75,000 тоннъ муки) и произв. платьевъ, бѣлья, обуви; имѣются правит. чуг.-лит., пушечные, порохов. зав., судостроит. верфи. Для торговли К., благодаря своему положенію, имѣетъ особое значеніе, являясь гл. складочн. мѣстомъ между Востокомъ и Западомъ, гл. базаромъ Леванта. Посредствомъ жел. дор. К.-Адріанополь черезъ Софію и Бѣлградъ К. сообщается съ центральной Европой. При слабомъ правительственномъ контролѣ и посредственной организаціи тур. управленія, трудно дать статистич. данныя касательно торговли. 1893 ввозъ = 380,350 квинтал. (à 100 клгр.), вывозъ = 24,766 квинтал. Гл. предметы вывоза: кожи, хлѣбъ, масличныя сѣмена, табакъ, морская пѣнка, ковры, шелкъ, розовая эссенція, опій; гл. предм. ввоза: уголь, желѣзо и сталь, машины, скотъ (особ. овцы), серебр. и золотыя издѣлія, фарфоръ, ткани, колоніальные товары. Число пришедшихъ въ К. судовъ 1897 = 14,753 (изъ нихъ 3583 береговыхъ судовъ) въ 11.456,178 тоннъ вмѣстим., изъ нихъ нѣм. судовъ 191 (183,480 тон.). Правильное парох. сообщеніе съ К. имѣютъ 9 линій. Благотворит. и образоват. заведенія. Изъ первыхъ наиб. замѣчат. имареты или кухни для бѣдныхъ, питающія безвозмездно ежедневно тысячи бѣдныхъ, а также студентовъ и служителей мечетей. Кромѣ тур. госпиталей имѣются еще 5 европ.: нѣм., англ., франц., итал. и австр. Изъ образоват. заведеній К. насчитываетъ 177 медрессе (магом. уч. завед.), дающихъ образов. безвозмездно и состоящихъ обыкновенно при мечетяхъ. Правит. уч. заведенія: военная школа въ предм. Панкальди, морская школа на о—вѣ Халки, импер. лицей, медиц. школа, юрид. школа, лѣсная и горная шк., 20 норм. шк. для мальч. и 11 для дѣвоч. При Абдулъ Гамидѣ II основано много новыхъ школъ. У грековъ имѣются: научное общество (Philologicos Syllogos), большая націон. шк., богословск. шк., нѣсколько лицеевъ и т. д. Низшія тур. школы безвозмездно обучаютъ религіи, чтенію, письму и счету. Въ обществ. библіотекахъ (45) имѣются роскошныя рукописи корана и др. книги. Правит. типографія печатаетъ книги на тур., арабск. и перс. языкахъ; до основанія подобныхъ заведеній въ Египтѣ и Персіи, она была единственной типографіей, доставлявшей мусульманамъ произведенія ихъ литературы (основ. 1727). По оффиціальнымъ даннымъ въ К. издается 40 газетъ. К. служитъ резид. министерствъ, шейхъ-уль-ислама, греч. и 2 армян. патріарховъ, катол. архіеписк., великаго раввина, иностр. пословъ и консуловъ.

Исторія. Древняя Византія, основана около 658 до Р. Хр., разрушена 199 по Р. Хр. и находилась въ упадкѣ до тѣхъ поръ, пока Константинъ В. не избралъ ее своей столицей и не наименовалъ К. или Новымъ Римомъ. Онъ отстроилъ городъ заново и 330 произошло его торжественное освященіе. Сокровища со всей имперіи были собраны, чтобы украсить новую столицу. Жителямъ, переселявшимся въ Новый Римъ, давались одинаковыя права съ гражданами древняго Рима. К. сдѣлался средоточіемъ всемірной цивилизаціи. Школа юридическихъ наукъ достигла высокой степени процвѣтанія; епископъ константинопольскій сталъ именоваться патріархомъ. Въ К. созывались церковные соборы. Со времени распаденія имперіи 395, К. сдѣлался столицей восточной римской имперіи (см. *Византійская имперія*). Юстиніанъ украсилъ его многими церквами и построилъ знаменитый Софійскій соборъ. Могучія укрѣпленія защищали отъ набѣговъ враговъ К., который подвергался многочисленнымъ нападеніямъ. Такъ, напримѣръ, авары проникли въ предмѣстья К.; персы подъ

предводительствомъ Хозроя являлись подъ его стѣнами 616 и 626. Особенно же знамениты двѣ осады К. арабами: 668—675, когда городъ былъ спасенъ греческимъ огнемъ, и 717—18, когда его храбро защищалъ Левъ Исаврянинъ. 1203 подъ стѣнами К. стояли крестоносцы, пришедшіе возстановить на престолѣ свергнутаго Алексѣемъ, Исаака Ангела. Крестоносцы побѣдоносно заняли городъ, но 1204 вспыхнуло между недовольнымъ владычествомъ франковъ населеніемъ возстаніе, въ которомъ Исаакъ и сынъ его Алексѣй были убиты. Однако, крестоносцы снова овладѣли К. и подвергли его страшному грабежу и раззоренію. Многія сокровища искусства были уничтожены, другія увезены въ Венецію. Крестоносцы избрали Балдуина Фландрскаго императоромъ новооснованной латинской имперіи, которая, однако, просуществовала недолго. Послѣ возстановленія греческой имперіи Палеологами 1261, соперничество между республиками венеціанской и генуэзской, имѣвшими огромное вліяніе на К., разгорѣлось съ особенной силой; венеціанскій флотъ въ 75 кораблей появился передъ К. и разрушилъ дома генуэзцевъ, жившихъ въ предмѣстьѣ К., въ Галатѣ.

Около середины XIV в. османы стали вмѣшиваться въ порядокъ византійскаго престолонаслѣдія и угрожать К. 1396 подъ стѣнами К. явился Баязетъ и нѣсколько лѣтъ осаждалъ городъ. 1422 турки явились снова подъ начальствомъ Мурада II, который разрушилъ внѣшнія укрѣпленія, но былъ отозванъ безпорядками внутри собственнаго государства. Наконецъ, сынъ его, Магометъ II, окончательно завоевалъ К. 1453. Городъ былъ разграбленъ и разрушенъ, жители частью истреблены, частью проданы въ рабство. Магометъ торжественно вступилъ въ городъ и совершилъ благодарственную молитву въ храмѣ св. Софіи, который съ тѣхъ поръ былъ обращенъ въ мечеть. Городъ былъ вновь отстроенъ, разрушенныя укрѣпленія возстановлены и К. сдѣлался столицей новаго Османскаго царства или Турецкой имперіи.

Важнѣйшія событія послѣдующей исторіи К. были: заключеніе мира между Портой съ одной стороны и Венгріей и папой съ другой (1540); миръ между Россіей и Турціей (1700). 1821 турки свирѣпствовали противъ греческаго населенія К., перерѣзали грековъ и повѣсили ихъ патріарха. Много разъ городъ страдалъ отъ пожаровъ и землетрясеній. Послѣ того, какъ 1854 въ К. былъ подписанъ дружественный договоръ между Англіей, Франціей и Портой, войска западныхъ державъ высадились въ Золотомъ Рогѣ и 14 іюня была подписана въ К. конвенція, допускавшая занятіе Придунайскихъ княжествъ Австріей. 1878 въ К. заключенъ былъ съ Россіей санъ-стефанскій миръ.

Константинъ (лат. Constantinus, „постоянный"). [Римскіе и восточно-римскіе императоры]. 1) К. I (К. Флавій Валерій К.), Великій, род. 274 въ Нациссѣ, въ верхней Мизіи, ум. 337, сынъ Констанція Хлора и Елены, провелъ молодость въ лагерѣ, сперва при отцѣ, а затѣмъ, когда тотъ былъ назначенъ цезаремъ въ области на з. отъ Альповъ, на службѣ у Діоклетіана и цезаря Галерія. Въ 305 г. императоры Діоклетіанъ и Максиміанъ сложили съ себя власть, Констанцій Хлоръ былъ возведенъ въ августы, но К., противъ ожиданія, не былъ назначенъ цезаремъ. Тогда онъ добился у Галерія отпуска и отправился къ отцу, послѣ смерти котораго солдаты провозгласили его августомъ (306). Галерій призналъ его только цезаремъ, но вернувшійся въ это время къ власти старый Максиміанъ сдѣлалъ его августомъ и выдалъ за него дочь свою Фавсту (307). Изъ шести правителей имперіи этихъ лѣтъ: Галерія, Максимина, К., Лицинія, Максиміана и Максенція, первымъ сошелъ со сцены Максиміанъ въ 310; Галерій умеръ въ 311, Максенцій былъ разбитъ К. въ 312 въ знаменитой битвѣ, начавшейся при Saxa rubra и кончившейся у Мильвіева моста, и утонулъ въ Тибрѣ; Максиминъ ум. въ 313, и такимъ образомъ императорами остались только К. и Лициній. Въ 314 и между ними дѣло дошло уже до войны, но Лициній, хотя и былъ побѣжденъ, сохранилъ еще за собою часть своихъ владѣній. Въ 324 война возобновилась; К. снова вышелъ побѣдителемъ изъ борьбы, казнилъ Лицинія и сдѣлался единымъ властителемъ всей имперіи. Правленіе К. во многомъ является продолженіемъ дѣятельности Діоклетіана, стремившагося дать государству болѣе прочное устройство. Какъ Діоклетіанъ перенесъ свою резиденцію изъ Рима, гдѣ все еще были живы республиканскія воспоминанія и обычаи, на востокъ, въ Никомидію, такъ и К. сдѣлалъ столицей государства Византію, которой далъ названіе Константинополя. Діоклетіановская организація чиновничества получила при К. окончательное развитіе. Государство, при полномъ разграниченіи военнаго и гражданскаго управленія, раздѣлено было на 4 префектуры, 12 діэцезъ и 116 провинцій. Такъ какъ всѣ чиновники получали жалованіе и самъ К. дѣлалъ большіе расходы, то, понятно, онъ долженъ былъ возвышать налоги и этимъ возбудилъ большое недовольство. Прозваніемъ „Великій" онъ обязанъ возведенію христіанства на степень государственной религіи (324). Внутреннее обращеніе его въ христіанство вызвано было, по преданію, знаменіемъ передъ рѣшительной битвой у Мильвіева моста; съ этого времени нѣсколькими эдиктами, въ особенности миланскимъ (313), онъ обезпечилъ христіанамъ свободу вѣроисповѣданія и созвалъ въ 325 первый вселенскій соборъ въ Никеѣ, для рѣшенія спора между Аріемъ и Аѳанасіемъ. Но самъ онъ принялъ крещеніе только на смертномъ одрѣ. Этотъ

поступокъ К., какъ и вообще его характеръ, не дождался еще общепризнанной оцѣнки. Сына своего Криспа К. казнилъ въ 326, какъ и жену свою Фавсту (327), и оставилъ государство тремъ другимъ сыновьямъ, Константину II, Констанцію и Константу. См. Manso, Leben Konstantins d. Gr. (Бресл., 1817); Burckhardt, Die Zeit Konstantins d. Gr. (2 изд., Лейпц., 1880); Flasch, Konstantin d. Gr. als erster christlicher Kaiser (Вюрцб., 1891).

2) К. II, старшій сынъ Константина В. отъ второй жены его Фавсты, род. 317 и въ томъ же году былъ назначенъ цезаремъ. При раздѣлѣ имперіи въ 335 г. онъ получилъ Галлію, Испанію и Британію, по послѣ смерти отца началъ войну съ братомъ своимъ Константомъ и погибъ въ битвѣ при Аквилеѣ въ 340.

3) К. III, сынъ визант. имп. Ираклія отъ первой жены его Евдокіи, былъ незадолго до смерти отца назначенъ наслѣдникомъ вмѣстѣ съ братомъ своимъ Ираклеономъ, но умеръ въ томъ же году (641).

4) К. IV, прозванный Бородатымъ, визант. императоръ съ 668—685, наслѣдовалъ отцу своему Константу II. Онъ заключилъ въ 678 тридцатилѣтній миръ съ арабами, уступилъ по мирному договору 679 вторгнувшимся на Балканскій полуо-въ болгарамъ страну между нижнимъ Дунаемъ и Балканами и предоставилъ сербамъ и хорватамъ занятыя ими области. Больше всего другого интересуясь богословскими (моноѳелитскими) спорами, онъ созвалъ въ 680 шестой вселенскій соборъ въ Константинополѣ, который высказался за православное ученіе.

5) К. V, Копронимъ, прозванный такъ, по преданію, за то, что загрязнилъ воду во время своего крещенія, а также Иконоборецъ, род. 719, ум. 775, одинъ изъ самыхъ энергичныхъ императоровъ на византійскомъ престолѣ, сынъ и преемникъ Льва Исавра, отъ котораго унаслѣдовалъ иконоборство. Онъ подавилъ въ 742 возстаніе защитниковъ почитанія иконъ, велъ удачныя войны съ болгарами и арабами, у которыхъ отнялъ многія захваченныя ими области имперіи и сдѣлалъ нѣкоторыя полезныя нововведенія внутри государства, но возбудилъ народное негодованіе насильственными мѣрами, которыми старался уничтожить почитаніе иконъ, осужденное, по его настоянію, соборомъ 754 г. Ему наслѣдовалъ сынъ его Левъ IV.

6) К. VI, Багрянородный, внукъ предыдущаго, сынъ Льва IV и императрицы Ирины, род. 770, вступилъ на престолъ въ 780 подъ опекой матери, которая удержала власть въ своихъ рукахъ и послѣ того, какъ К. достигъ совершеннолѣтія. Только въ 791 онъ сталъ при поддержкѣ войска править самостоятельно, но въ 797 г. былъ свергнутъ съ престола Ириной и ослѣпленъ.

7) К. VII, Багрянородный, род. 905, ум. 959, сынъ Льва VI Мудраго, въ 912 семилѣтнимъ мальчикомъ наслѣдовалъ отцу на престолѣ, сперва подъ опекой дяди своего Александра, затѣмъ матери Зои, и, наконецъ, съ 919 Романа Лакапина, который не допускалъ его къ управленію государствомъ. Въ 945 К. свергъ сыновей Романа, которые отняли власть у своего отца, и оставался съ тѣхъ поръ на престолѣ до самой смерти. Онъ покровительствовалъ наукамъ и искусствамъ и самъ писалъ по различнымъ вопросамъ. Изъ его сочиненій до насъ дошли: біографія его дѣда императора Василія, сочиненіе о государственномъ управленіи, написанное имъ въ 952 въ поученіе своему сыну и содержащее цѣнныя свѣдѣнія о различныхъ народахъ востока и сѣвера, „Объ устройствѣ и церемоніалѣ двора“ и „О провинціяхъ имперіи“. Нѣкоторыя изъ этихъ произведеній издалъ Meursius (Лейденъ, 1617); они вошли также въ боннскій „Corpus scriptorum historicorum byzantinorum“ (3 т., 1829, 1830, 1840). По его замыслу, издано было также нѣсколько энциклопедическихъ сборниковъ, изъ которыхъ сохранились двѣ книги: „О посольствахъ“ и „О добродѣтели и порокахъ“. См. Rambaud, L'empire grec au dixième siècle. Constantin Porphyrogénète (Пар., 1870); S. Hirsch, Kaiser Konstantin VII. Porphyrogennetos (Берл., 1873). Ему наслѣдовалъ сынъ его Романъ II. Онъ правилъ только до 963. Сыновья Романа, Василій II и Константинъ VIII, начали самостоятельное правленіе только въ 976. Первый умеръ въ 1025, Константинъ VIII въ 1028.

8) К. IX, Мономахъ, получилъ власть въ 1042 послѣ сверженія Михаила V, благодаря женитьбѣ на дочери императора Константина VIII, Зоѣ. Онъ отразилъ нападеніе русскихъ, покорилъ Арменію и съ успѣхомъ охранялъ границу имперіи на востокѣ отъ перваго натиска сельджуковъ. Въ его правленіе произошло окончательное раздѣленіе греческой и римско-католической церквей (1053). Въ 1054 К. удалился въ монастырь и умеръ въ томъ же году.

9) К. X, Дука, изъ дома Комниновъ, вступилъ на престолъ въ 1059, послѣ отреченія Исаака Комнина, былъ ученый человѣкъ и ревностно занимался науками, вмѣстѣ съ женой своей Евдокіей, но мало заботился о государственныхъ дѣлахъ. Ум. въ 1067.

10) К. XI, Драгадъ, послѣдній визант. имп., род. 1403, ум. 1453, сынъ императора Мануила Палеолога, наслѣдовалъ на престолѣ брату своему Іоанну VIII Палеологу въ 1448. Въ 1452, поддерживая османскаго претендента Урхана, вызвалъ военныя дѣйствія со стороны Магомета II. Онъ храбро защищалъ Константинополь съ 14,000 чел. противъ 200,000 турецкой арміи и 250 кораблей, но послѣ отчаяннаго сопротивленія палъ вмѣстѣ съ тремя другими Палеологами во время штурма города. См. Vast, Le siège et la prise de Constantinople par les Turcs (въ „Revue

historique“, 1880); Mijatovich, Constantine etc. (Лонд., 1892).

Константинъ, герцогъ спартанскій, наслѣдный принцъ Греціи, род. 1868, состоитъ въ бракѣ съ принц. Софіей Прусской, сестрой имп. Вильгельма II. К. былъ назначенъ главнокомандующимъ греческими войсками въ Ѳессаліи во время греко-турецкой войны 1897. Напечаталъ 1899 подробный отчетъ объ этой войнѣ.

Константинъ болгарск., одинъ изъ учениковъ Кирилла и Меѳодія, составилъ Учительное Евангеліе (бесѣды на воскресныя евангельскія чтенія) по греческимъ источникамъ.

Константинъ, рус. князья, 1) Борисовичъ, сынъ Бориса Вас. ростовскаго, род. 30 іюля 1354, велъ борьбу за Ростовъ съ братомъ Дмитріемъ (см.), ум. въ ордѣ 1367.

2) К. Васильевичъ, кн. ростовскій, сынъ Вас. Константиновича, 1328 женился на дочери Ивана Калиты и сталъ въ зависимое положеніе по отношенію къ московскимъ князьямъ. Ум. послѣ 1363.

3) К. Васильевичъ, суздальскій и нижегородскій, сынъ Вас. Андреевича, 1340 ходилъ съ ханскою ратью на Смоленскъ. Переселился изъ Суздаля въ Н.-Новгородъ и много содѣйствовалъ русской колонизаціи мордовскихъ земель. По смерти Симеона Гордаго явился претендентомъ на великое княженіе владимірское, въ чемъ его поддерживали и новгородцы, но въ ордѣ взялъ верхъ Иванъ Ивановичъ московскій, съ которымъ К. скоро помирился. Ум. 1355 въ схимѣ.

4) К. Владиміровичъ, рязанскій, сынъ Влад. Глѣбовича, помогалъ брату Глѣбу въ избіеніи рязанск. князей (см. *Глѣбъ Вл-чъ*), 1218 неудачно подходилъ съ половцами къ Рязани, 1240 явился въ юго-зап. Руси.

5) К. Всеволодовичъ, старш. сынъ Всеволода III, род. 18 мая 1186, 1199 принималъ участіе въ походѣ отца на половцевъ, 1205 отецъ посадилъ его на княженіи въ Новгородѣ, откуда онъ 1207 ходилъ на помощь отцу противъ рязанск. князей. Въ томъ-же году Всеволодъ перевелъ К. въ Ростовъ. 1212 Всеволодъ, передъ смертью, вызвалъ К. къ себѣ, намѣреваясь передать ему Владиміръ, а въ Ростовъ послать второго сына Юрія, но К., не отказываясь отъ Владиміра, хотѣлъ удержать за собою и Ростовъ. Тогда Вс-дъ передалъ Владиміръ и старшинство Юрію. По смерти Вс-да между братьями началась усобица, перевѣсъ сначала былъ на сторонѣ младшихъ братьевъ Юрія и Ярослава, но К. нашелъ союзника въ новгородскомъ князѣ Мстиславѣ Мстиславичѣ, Юрій и Ярославъ были разбиты на р. Липицѣ и К. получилъ Владиміръ. Скоро К. помирился съ братьями и далъ Юрію Суздаль. 1218 К. посадилъ сыновей Василька въ Ростовѣ, а Всеволода въ Ярославлѣ. 2 февр. 1218 К. скончался. Онъ отличался большимъ благочестіемъ и построилъ въ разныхъ городахъ много церквей.

6) К. Дмитріевичъ, сынъ Дмитрія Донского, род. въ годъ смерти отца (1389); братъ Василій не разъ посылалъ его княжить во Псковъ и въ Новгородъ, удѣломъ его былъ Угличъ. Ум. 1434.

7) К. Константиновичъ, великій кн. Род. 10 авг. 1858; 2-й сынъ велик. князя Констант. Николаевича. Состоитъ шефомъ 15 гренадерск. имени Своего полка. Служилъ во флотѣ, затѣмъ въ л.-гв. измайловскомъ полку, въ 1891—1900 командовалъ л.-гв. преображ. полкомъ; 1889 президентъ акад. наукъ, а съ 1900 главный начальникъ военно-учебныхъ завед. Кромѣ того, состоитъ президентомъ: имп. моск. общ. любит. естествозн., антропол. и этнографіи, общ. спасанія на водахъ, правосл. Палестин. общ. и спб. яхтъ-клуба. К. К. извѣстенъ какъ даровитый поэтъ, издавшій 4 сборника своихъ стихотвореній: „Стихотв.“ (Спб., 1886; 3 изд. 1894); „Новыя стихотв. 1886—88“ (1889, 2 изд. 1900); „Третій сборн. стихотв. 1889—99“ (1900) и „Стихотв. 1879—1899“ (1901). Кромѣ того, еще изданы: „Севастьянъ-мученикъ“ (1888) и „Кантата къ столѣтію со дня рожд. А. С. Пушкина для соло, хора и оркестра, муз. А. Глазунова“ (1899). Какъ переводчикъ, К. К. извѣстенъ своими стихотв. переводами „Гамлета“ Шекспира, „Маріи Стюартъ“ Шиллера, стихотв. Сюлли-Прюдома и др. Его стихотв. самаго разнообр. содержанія: лирич, посланія, гекзаметры, переложенія изъ апокалипсиса и пр. Особенно хороши, кромѣ нѣкот. лирич. его пьесъ, стихотв. изъ полковой жизни, дышащія искренней теплотой и задушевностью.

8) К. Михайловичъ, сынъ Михаила Ярославича тверского, род. 1306, 1318 былъ заложникомъ въ ордѣ, 1320 женился на дочери Юрія московскаго, Софьѣ, 1328 послѣ бѣгства брата Александра получилъ Тверь, но находился въ зависимости отъ Ивана Калиты и ходилъ съ нимъ на Псковъ, гдѣ пріютился Александръ, 1338 уступилъ Тверь Александру, но потомъ опять занялъ ее. По смерти Калиты тщетно добивался съ ордѣ в. княженія. Ум. въ ордѣ 1346.

9) К. Николаевичъ, великій князь, 2-й сынъ императ. Николая I, род. 9 сент. 1827, ум. 13 янв. 1892. Съ дѣтства отецъ предназначилъ его къ морской службѣ. Воспитаніе поручено было извѣстному мореплавателю гр. Литке. Въ 1831 великій князь былъ назначенъ генер.-адмир и шефомъ гвардейск. экипажа, въ 1834 — произведенъ въ мичманы, въ 1844 — въ капитаны и получилъ въ командованіе первое судно — бригъ „Улиссъ“. Въ 1849 К. Н. участвовалъ въ венгерской кампаніи, а въ 1850 назначенъ предсѣд. комиссіи для пересмотра и дополн. общаго свода морскихъ уставовъ и членомъ госуд. сов. При Александрѣ II вел. кн. занялъ высшій постъ управляющаго флотомъ и морскимъ вѣдомствомъ на правахъ министра съ чиномъ адмирала 1855, а въ 1860 назначается пред-

сѣдателемъ адмиралтействъ совѣта. Періодъ 1856—62 былъ временемъ наибольшого вліянія в. л кн. на всѣ дѣла. Въ реформахъ ему принадлежало одно изъ первенствующихъ, если не первое мѣсто. Александръ II находилъ въ К. Н. особенно сильную поддержку по вопросу объ освобожденіи крестьянъ, такъ какъ великій кн. стоялъ неколебимо во главѣ прогрессивной партіи и боролся со всѣми реакціонерами. Въ морскомъ вѣдомствѣ онъ преобразовалъ нашъ парусный флотъ въ паровой, а въ административныхъ распорядкахъ совершилъ много преобразованій послужившихъ потомъ образцомъ для другихъ министерствъ. По указаніямъ вел. кн., былъ сокращенъ личный составъ береговыхъ командъ, упрощено дѣлопроизводство, устроена эмеритальная касса, заведены первыя правильныя сношенія съ Японіей и т. д. Уничтоженіе тѣлесныхъ наказаній во флотѣ послужило началомъ измѣненія въ болѣе гуманномъ направленіи всего нашего уголовнаго законодательства. К. Н. привлекъ къ дѣятельности по морскому вѣдомству многихъ писателей, какъ Афанасьева - Чужбинскаго, Григоровича, Гончарова, Максимова, Писемскаго и др. При немъ оффиціальный журн. „Морской Сборникъ“ представлялъ передовой и весьма интересный органъ. Въ немъ же извѣстный Пироговъ излагалъ свои новыя гуманныя воззрѣнія на воспитаніе. Въ 1861 вел. кн. получилъ въ память окончанія реформы золотую медаль за освобожденіе крестьянъ и вскорѣ назначенъ намѣстникомъ Царства Польскаго и главнокомандующимъ. Его примирительная политика не привела къ желаннымъ результатамъ. Благодаря крайнимъ партіямъ, броженіе въ краѣ усилилось. На вел. кн. было совершено неудачное покушеніе революціонеромъ Ярошинскимъ. Въ виду открытаго возстанія въ 1863 К. Н. сложилъ съ себя званіе намѣстника и главнокомандующаго. 1865 онъ былъ назначенъ предсѣд. госуд. совѣта. Хотя вліяніе вел. кн. тогда уже ослабѣло, но всѣ послѣдующія прогрессивныя реформы всегда находили въ немъ поддержку. Кромѣ морского вѣдомства и госуд. совѣта, К. Н. предсѣдательствовалъ въ особомъ присутствіи по воинской повинности, въ комитетѣ по устройству сельскаго состоянія и въ комитетѣ для разсмотрѣнія проектовъ военно-судеб. уставовъ. Вслѣдъ за смертью брата вел. кн. оставилъ всѣ должности, кромѣ почетныхъ— генер.-адмирала и предсѣдателя комитета о раненыхъ. Съ тѣхъ поръ онъ жилъ въ Крыму частнымъ человѣкомъ, оставаясь почти безвыѣздно въ имѣніи Оріандѣ. Женатъ былъ съ 1848 на герцогинѣ Саксенъ-Альтенбургской Александрѣ Іосифовнѣ. Дѣти его, вел. кн. Николай, Константинъ, Дмитрій, Ольга, Вѣра.

10) К. Павловичъ, великій князь, 2-й сынъ имп. Павла, род. 27 апрѣля 1779 г., воспитывался вмѣстѣ съ братомъ Александромъ подъ присмотромъ Екатерины II и руководствомъ Лагарпа. Мечтая въ то время о выполненіи такъ называемаго греческаго проекта, императрица предназначала К. П. престолъ возстановленнаго греческаго государства; поэтому вел. кн. обучался и греч. яз. Въ началѣ 1796 К. П. женили на принц. Саксенъ-Кобургской, принявшей имя Анны Ѳеодоровны, 1797 Павелъ назначилъ вел. кн. начальникомъ 1-го кадет. корпуса, а весной 1799 отправилъ въ итальянскій походъ къ Суворову, откуда онъ вернулся осенью того же года. При Александрѣ I онъ былъ генер.-инспекторомъ кавалеріи. Во время войны Россіи съ Наполеономъ 1805 К. П. командовалъ гвардіей и участвовалъ въ сраженіи подъ Аустерлицомъ, а также принималъ участіе въ сраженіяхъ 1806. Послѣ тильзитскаго мира, увлеченный славой Наполеона, вел. кн. примкнулъ къ такъ называемой французской партіи. Во время отечественной войны командовалъ 5 корп. и находился въ арміи Барклая де Толли, съ которымъ не ладилъ и отзывался рѣзко о всѣхъ его планахъ и военныхъ предпріятіяхъ. Изъ подъ Дорогобужа, благодаря настояніямъ главнокомандующаго, уѣхалъ въ Спб. При отступленіи наполеоновской арміи вел. кн., опять былъ назначенъ командиромъ гвардіи и съ нею перешелъ западную границу. Послѣ возстановленія Царства Польскаго и дарованія ему конституціи 1815, К. П. было поручено, оставаясь генер.-инспекторомъ всей кавалеріи, принять на себя главное начальство надъ польскимъ войскомъ численностью до 35,000 человѣкъ. Въ то же время были улучшены въ царствѣ крѣпости, возобновлена и усилена крѣпость Замостье, Варшава обнесена глубокимъ рвомъ и высокою насыпью. Всѣмъ этимъ воспользовались повстанцы 1830. Въ Варшавѣ К. П. встрѣтился съ Іоанной Грудзинской, поразившей его своей красотой, добился развода со своей женой Анной Ѳеодоровной и женился на Грудзинской 1820. Послѣдняя получила титулъ княгини Ловицкой, по названію пожалованнаго тогда же императоромъ имѣнія Ловичъ. Между тѣмъ, Польшу опутывала все болѣе и болѣе сѣть тайныхъ обществъ, мечтавшихъ о полномъ возстановленіи старой Польши, какъ независимаго государства, но вел. кн. мало обращалъ на нихъ вниманія. Послѣ смерти Александра I, стало извѣстно отреченіе К. П. отъ престола. Послѣ 14 дек. 1825 на престолъ вступилъ Николай I. Мѣры новаго императора и планы его относительно Польши, а вслѣдъ затѣмъ вспыхнувшая на западѣ революція отразились возстаніемъ поляковъ, къ чему К. П. былъ не подготовленъ. Онъ едва не былъ убитъ въ Варшавѣ; ему удалось отступить съ русскими войсками и отвести ихъ въ предѣлы русской имперіи, а затѣмъ соединить съ арміей Дибича. Ум. К. П. въ Витебскѣ отъ холеры 15 іюня 1831.

См. Е. Карновичъ, „Цесаревичъ К. П.“ (1899).

11) К. Романовичъ, рязанскій, сынъ Романа Ольговича, 1301 былъ взятъ въ плѣнъ Даніиломъ московскимъ и пробылъ въ плѣну до 1306, когда былъ убитъ по приказанію Юрія Даниловича.

Константинъ Добрыничъ, новгородскій посадникъ, преемникъ отца своего Добрыни съ 1017, въ слѣдующемъ г. помогалъ вел. кн. Ярославу въ борьбѣ съ Болеславомъ Храбрымъ и Святополкомъ, но въ 1019 Ярославъ, по всему вѣроятію, не довѣряя честолюбію К., заточилъ въ Ростовѣ, потомъ перевелъ въ Муромъ, гдѣ велѣлъ убить 1022.

Константинъ Микулиничъ, посадникъ новгородскій съ 1135, приверженецъ Мономаховичей, сторонникъ Всеволода Мстиславича противъ Святослава Ольговича. Когда вел. кн. Всеволодъ Ольговичъ рѣшилъ послать въ Новгородъ своего сына Святослава, то потребовалъ прислать лучшихъ новгородскихъ мужей въ Кіевъ. Посланы были 7 чел., въ томъ числѣ и К. Они были тамъ заточены до 1146, когда освобожденный К. вторично получилъ посадничество. Ум. 1147.

Константинъ, философъ, прозв. Костенчскимъ, болгар. писат. XIV—XV в., составившій „Сказаніе изъявленно о письменахъ“ и „Животъ Стефана Лазаревича“. См. М. Попруженко, „Изъ исторіи литературной дѣятельности въ Сербіи XV в.“ (Одесса, 1894).

Константъ (Constans), 1) третій сынъ Константина Великаго, род. 323, ум. 350, получилъ отъ отца въ удѣлъ Иллирію, Италію и Африку съ титуломъ цезаря; послѣ смерти отца, вступилъ въ борьбу съ старшимъ братомъ императоромъ Константиномъ II, отнялъ у него нѣкот. провинціи, но погибъ во время возстанія на западѣ.

2) К. II, восточно-римскій императоръ, сынъ Константина III, род. 629, ум. 668, отличался жестокостью и былъ убитъ въ Сиракузахъ.

Констанца (Constanza), до 1878 г. Кюстендже, гл. г. окр. въ румын. Добруджѣ, на бер. Чернаго моря и у восточн. конца такъ назыв. Траянова вала, исходн. пунктъ ж. д. отъ Чернавода къ Черн. морю; 4 церкви, 3 мечети, синагога, знач. торговля, морское купанье, жит. (1890) 7994 (греки, турки, болгаре, румыны, нѣмцы). Гл. предметъ вывоза (въ 1892 г. = 3,105 мил. руб.): хлѣбъ (б. частью ячмень и льняное сѣмя), овцы, кожи; ввозъ въ 1892 г. = 1,935 мил. руб. (особ. уголь, ткани, желѣзо, колоніальные тов., юж. плоды). 1892 пришли и ушли изъ К. 261 судно (153,450 тоннъ), К. — римское Constantiana. Отъ Чернавода до К. ведетъ такъ назыв. Трояновъ валъ (см.).

Констанцій, 1) К. I., Хлоръ, род. 250, ум. 306, отецъ Константина Великаго, по происхожденію иллиріецъ, возвысился благодаря военнымъ успѣхамъ и получилъ отъ императоровъ Діоклетіана и Максиміана титулъ цезаря, затѣмъ былъ усыновленъ Максимиліаномъ послѣ того, какъ женился на его дочери Ѳеодорѣ, отославъ свою первую жену Елену. Новый цезарь получилъ въ удѣлъ Галлію съ Британіей, подавилъ мятежъ въ Британіи, выгналъ франковъ, овладѣвшихъ было Батавіей, и побѣдами надъ аллеманами обезпечилъ рейнскую границу; погибъ въ борьбѣ съ пиктами и скоттами.

2) К. II, второй сынъ Константина В., род. 317, ум. 361, получилъ въ удѣлъ Азію и Египетъ, но вскорѣ послѣ смерти братьевъ, Константина II и Константа, сталъ императоромъ единой имперіи; понеся нѣсколько неудачъ въ войнѣ съ персами, К. снова раздѣлилъ царство, призвавъ своихъ родственниковъ, одинъ изъ которыхъ Юліанъ (Отступникъ), получившій западъ, былъ скоро своими войсками провозглашенъ императоромъ, К. выступилъ противъ Юліана, но умеръ дорогой.

Констанція, дочь нормандскаго короля Рожера II сицилійскаго, наслѣдовавшая своему племяннику Вильгельму II (1189). Вслѣдствіе брака ея съ сыномъ Фридриха Барбароссы, королевство Сицилія сдѣлалось достояніемъ Гогенштауфеновъ; однако лишь послѣ смерти Танкреда Сицилія досталась Генриху VI. К. была матерью имп. Фридриха II; ум. 1198.

Констанцскій соборъ, церковный соборъ, созванный въ Констанцѣ (1414—18) съ цѣлью устранить папскій расколъ, уничтожить ересь Іоанна Гуса (см.) и произвести церковную реформу; К. с. былъ созванъ по иниціативѣ императора Сигизмунда папой Іоанномъ XXIII. Въ немъ, кромѣ императора, участвовали также всѣ курфюрсты, имперскіе князья, посланники всѣхъ католическихъ государей. Затѣмъ кромѣ самого папы Іоанна XXIII и легатовъ его двухъ антипапъ, въ соборѣ участвовали множество лицъ высшаго католическаго духовенства и 18,000 священниковъ и монаховъ. Прежде всего соборъ занялся устраненіемъ папскаго раскола (causa unionis), Іоаннъ XXIII и Бенедиктъ XIII были низложены, а Григорій XII отрекся добровольно. Избраніе новаго папы было пока отложено и соборъ приступилъ ко второй задачѣ, искорененію ереси (causa fidei). Гусъ былъ приговоренъ къ смерти и сожженъ на кострѣ (1415). Затѣмъ на папскій престолъ былъ избранъ Мартинъ V. Третья задача (causa reformationis) не была разрѣшена.

Констанцъ (неправильное названіе Костницъ, чешск. происхожденія, вошло въ употребленіе со времени Гуса), гл. г. бад. окр. К., живоп. располож. при выходѣ Рейна изъ Боденск. оз., 401 м. н. у. м., состоитъ изъ стараго гор. и 4 предмѣстій: Крейцлингскаго на лѣв. бер., Петерсгаузена, Зеегаузена и Парадиза на прав. бер. Рейна. Достопримѣчательности: соборъ, выстр. 1052—68, въ XV в. перестр.,

а недавно совершенно реставриров.; въ немъ происходила бо̀льшая часть засѣданій церковнаго собора, имѣвшаго мѣсто 1414—18; бывшій доминик. монастырь, служившій въ теченіе 89 дней темницей Гуса. Въ зданіи канцеляріи, украшенномъ историч. фресками, помѣщается богатый архивъ. Кромѣ того, замѣчательны: древній цеховой домъ съ прекрасной коллекціей ест.-историч. предметовъ г. К. и его окрестностей; домикъ Гуса, гдѣ онъ жилъ и былъ схваченъ; красивая пристань съ маякомъ, затѣмъ нѣск. памятниковъ и т. д. Жит. (1895) 18,671, изъ нихъ 3582 еванг. вѣроисп. и 528 евр. Гл. продукты промышл. произв.: хлопчатобум. ткани, водонепроницаемыя матеріи, полотно, парусина, сельскохоз. машины, мебель, сигары, литье чугуна и колоколовъ и т. д. Торговля и пароходство отличаются большимъ оживленіемъ. К. узл. пунктъ бад. и швейцарск. ж. д. Изъ образоват. заведеній въ К. имѣются: гимназія, реальн. и ремесл. учил. Исторія. К. основ., вѣроятно, римлянами въ 378 противъ алеманновъ. Епископство К. заним. вмѣстѣ со швейцарск. владѣніями площ. — 1211 кв. км., безъ нихъ — 275 кв. км., простиралось отъ средняго Некара до С. Готардскаго прохода, обнимая бо̀льшую часть нѣм. Швейцаріи, южн. части Бадена и Виртемберга, и представляло самый большой еписк. приходъ Германіи. Съ 780 К. является городомъ. 1331 К. вмѣстѣ съ другими имперск. городами образовали швабскій союзъ городовъ. Происходившій здѣсь Констанцскій соборъ (1414—18) представляетъ самую блестящую страницу въ исторіи гор. (см. *Констанцскій соборъ*). 1531 К. примкнулъ къ шмалькальденскому союзу городовъ. 1548 за отказъ принять аугсбургское соглашеніе К. объявленъ опальнымъ городомъ и подаренъ императоромъ брату его Фердинанду. 1803 епископство было секуляризовано, а 1821 совершенно упразднено. 1806 К. перешелъ къ Бадену. Послѣ ватиканскаго собора К. сдѣлался центромъ борьбы старокатоликовъ въ юго-зап. Германіи противъ римской іерархіи и третій конгрессъ старокатоликовъ происходилъ въ г. К. (1873). См. Laible, „Geschichte der Stadt K." (1896).

Констанъ (Constant), 1) Бенжаменъ, франц. живописецъ, род. 1845. 1869 К. выставилъ въ салонѣ пріобрѣтенную правительствомъ картину „Гамлетъ" и аллегорію „Слишкомъ поздно". К. отправился въ Испанію и отсюда на Востокъ. Результатомъ этого путешествія были картины: „Женщины гарема" и „Марокккскіе плѣнники" (Салонъ 1874), которыя поразили яркостью своего колорита. 1875 К. получилъ за картину „Янычаръ и евнухъ" медаль 3 класса; 1876 медаль 2 класса за находящуюся теперь въ тулузскомъ музеѣ картину „Въѣздъ Магомета II въ Константинополь". Изъ позднѣйшихъ картинъ К. замѣчательны: „Фавориты эмира", „Дочь Иродіады", „Христосъ въ гробу", „День послѣ побѣды въ Альгамбрѣ", „Похороны въ Марокко" и „Лунная соната Бетховена".
2) К. (Constans), Жанъ Антуанъ Эрнестъ, франц. министръ, род. 1833, былъ профессоромъ юридическихъ наукъ въ Дижонѣ и Тулузѣ, затѣмъ сдѣлался 1879 помощникомъ статсъ-секретаря въ министерствѣ внутр. дѣлъ при Фрейсинэ, а 1880 министромъ. 1881 вмѣстѣ съ кабинетомъ Ферри вышелъ въ отставку. Въ кабинетѣ Тирара 1889—90 занималъ постъ министра внутр. дѣлъ и дѣйствовалъ противъ Буланже и буланжистовъ. При Фрейсинэ снова былъ мин. вн. дѣлъ, пока 1892 кабинетъ Фрейсинэ не былъ свергнутъ коалиціей правой и радикаловъ. 1898 К. назначенъ посломъ въ Константинополь.

Констанъ де Ребекъ (Constant de Rebecque), Бенжаменъ, франц. писатель, род. 1767, ум. 1830, принималъ участіе въ франц. революціи, былъ затѣмъ гонимъ Наполеономъ за либерализмъ, эмигрировалъ, вернулся съ Бурбонами, но во время ста дней примкнулъ къ Наполеону, послѣ второго возвращенія Бурбоновъ опять эмигрировалъ, но скоро вернулся, попалъ въ палату и участвовалъ въ оппозиціи реакціонной политикѣ, 1830 примкнулъ къ орлеанской партіи. Онъ написалъ: „Cours de politique constitutionelle" (Пар., 1817—20); „Mélanges de litterature et politique" (Пар., 1829); „Discours" (посм. изд. Пар., 1833); „Du polytheisme romain, considéré dans ses rapports avec la philosophie grecque et la religion chrétienne" (посм. изд., Пар., 1833); и др. Его переписка издана 1844, „Oeuvres politiques" 1874.

Констапель, первый офицерск. чинъ въ морской артиллеріи, замѣненный 1830 чиномъ прапорщика.

Констебль (Constable), Джонъ, англ. живописецъ, род. 1776, ум. 1837. Картины, мотивы которыхъ взяты б. частью изъ живописныхъ окрестностей Гамстеда, съ большой любовью и чрезвычайно вѣрно передаютъ англійскій пейзажъ, безъ всякихъ прикрасъ и безъ компановки. К. одинъ изъ основателей реалистическаго пейзажа.

Констипація (лат.), запоръ; constipantia, вызывающія запоръ средства, какъ напр. опій, висмутъ.

Конститусіонъ (Constitucion), портов. гор. чил. пров. Мауле, немного выше устья р. Мауле, входъ въ котор. запертъ барромъ, исх. п. ж. д. въ Талька; лицей съ нѣм. учит., паров. лѣсопильни, вывозъ строит. дерева, хлѣба и т. д.; морское купанье, жит. (1885) 6533. Гор. основ. 1794 и назыв. прежде Нуева Бильбао.

Конституціональная аномалія заключается въ нарушеніи равновѣсія функцій организма (см. *конституція*). Если напр. кто-либо имѣетъ наклонность къ приливамъ къ головѣ, то это есть К. а. и пр.

Конституціональныя болѣзни, т. е., такія которыя поражаютъ и видоизмѣняютъ строй организма (конституцію). Такъ напр. оспа, сифилисъ К. б., потому

что измѣняютъ организмъ въ томъ отношеніи, что онъ дѣлается невоспріимчивымъ къ яду этихъ болѣзней. Сюда же относятъ и наслѣдственныя заболѣванія, а также морфинизмъ и алкоголизмъ, ослабляющіе конституцію. Въ общемъ трудно строго разграничить К. б. и противоположныя имъ специфическія.

Конституція (лат. constitutio, постановленіе, учрежденіе). Въ римской имперіи constitutio назывался всякій императорскій указъ. На ряду съ народными рѣшеніями (leges) и опредѣленіями сената (senatus consulta), constitutiones principum составляли одинъ изъ главныхъ источниковъ правообразованія. По своей формѣ К. распадались на общія постановленія (edicta), предписанія или инструкціи для чиновниковъ (mandata), судебныя рѣшенія (decreta) и отвѣты (rescripta) на запросы чиновниковъ и прошенія частныхъ лицъ. Собранія императорскихъ К. предпринимались неоднократно; такъ составились „Codex Gregorianus" и „Codex Hermogenianus". Оффиціальнымъ значеніемъ пользовались изданный 438 „Codex Theodosianus" Θеодосія II и составляющій часть „Corpus juris civilis", „Codex Justinianeus". Сводъ К., изданныхъ до Юстиніана и не вошедшихъ въ сборники, составилъ G. Hänel („Corpus legum", Лейпц., 1857—60). Въ средніе вѣка и даже въ новое время К. назывались еще иногда законы императоровъ и владѣтельныхъ князей, а также папскія буллы, въ особенности булла Климента IX „Unigenitus", противники которой получили имя „антиконституціонистовъ".

Въ государственномъ быту К. означаетъ государственное устройство или основные законы (конституціонный актъ), въ особенности законы, устанавливающіе представительную систему въ монархическомъ государствѣ.

Конституція въ медицинѣ, сумма свойствъ организма, каждаго индивидуума, въ смыслѣ противодѣйствія различнымъ болѣзнямъ и вреднымъ вліяніямъ. Подъ хорошей, крѣпкой К. разумѣютъ такую, когда всѣ органы тѣла обладаютъ одинаковой жизненной энергіей и всѣ функціи организма происходятъ вполнѣ правильно безъ нарушенія равновѣсія его. При нарушеніи же послѣдняго, обнаруживается болѣе слабая или сильная особенность даннаго лица; въ этихъ случаяхъ мы имѣемъ дѣло съ индивидуальной К. (см. *конституціональная аномалія*). Такимъ обр. различаютъ сильную, слабую, флоридную или раздражительную, торпидную или вялую, также лимфатическую, нервозную К. и различаютъ ихъ уже по строенію тѣла, взгляду, выраженію лица, цвѣту кожи, по физической и психической дѣятельности субъекта и пр. Эти индивидуальныя свойства зависятъ отъ происхожденія, образа жизни, а также отъ цѣлаго ряда неизвѣстныхъ причинъ, вліяющихъ на развитіе во время утробной жизни. Само собою ясно, что К. имѣетъ большое вліяніе на теченіе и предсказаніе болѣзни. Какъ у единичныхъ личностей, такъ точно и у цѣлой группы населенія замѣчается иногда продолжительная склонность къ извѣстнымъ заболѣваніямъ (эндемическая К.), такъ напр. зобъ и кретинизмъ у многихъ горныхъ жителей. Здѣсь вліяетъ климатъ, свойства почвы, питьевой воды, питаніе, нравы и обычаи и пр. Иногда причины совершенно темны. Противоположностью эндемической К. является періодическая, эпидемическая, обусловливающая появленіе и исчезаніе извѣстныхъ болѣзней. Многія эпидеміи среднихъ вѣковъ теперь едва извѣстны, между тѣмъ какъ другія свирѣпствуютъ и понынѣ (тифъ, холера); многія, какъ скарлатина, дифтеритъ, приняли угрожающіе размѣры только въ наше время. При развитіи эпидем. К. играютъ роль тѣ-же факторы, что и при предыдущ. Климатъ, свойства почвы сильно измѣнились въ продолженіе столѣтій, еще больше измѣнились соціальныя условія жизни, все это очень измѣняетъ индивидуальную К. Этими измѣнившимися условіями объясняется исчезновеніе однихъ повальныхъ болѣзней и возникновеніе другихъ. См. Liebermeister, „Über die Ursachen der Volkskrankheiten" (Базель, 1865); Österlen, „Die Seuchen, ihre Ursachen, Gesetze und Bekämpfung" (Тюбинг., 1873); Beneke, „Die anatomischen Grundlagen der Konstitutionsanomalien des Menschen" (Марбургъ, 1878); Hoffmann, „Lehrbuch der Konstitutionskrankheiten" (Штуттг., 1893).

Констрикторъ, см. *замыкающій мускулъ*.

Консуаліи (лат. Consualia), праздникъ, см. *Консъ*.

Консулъ (лат. consul, вѣроятно, „товарищъ"), въ древнемъ Римѣ названіе двухъ высшихъ магистратовъ, избиравшихся народомъ въ центуріатныхъ комиціяхъ; они 509 до Р. Хр., съ уничтоженіемъ царской власти, заняли мѣсто царя, но первоначально назывались по своимъ главнымъ функціямъ praetores (полководцы) или judices (судьи). Власть ихъ первое время по сравненію съ царской была ограничена лишь въ томъ отношеніи, что они оставались въ должности только одинъ годъ, по истеченіи котораго могли быть привлечены къ отвѣтственности, а также и въ томъ, что на рѣшеніе одного можно было аппелировать къ другому. Въ мирное время главнымъ образомъ имъ принадлежало предсѣдательство и руководительство въ засѣданіяхъ сената и въ народныхъ собраніяхъ, завѣдываніе судами, обложеніе податью гражданъ и раздѣленіе ихъ на классы (так. наз. census); въ военное время они собирали войска, принимали воинскую присягу и исполняли обязанности главнокомандующихъ. Права обоихъ К. были одинаковы, но во избѣжаніе безпорядка они дѣлили между собой дѣла, занимаясь ими, чередуясь по мѣсяцамъ, или

по днямъ; въ исключительныхъ случаяхъ они дѣлили компетенцію по роду ихъ дѣятельности (одинъ велъ войну въ одномъ мѣстѣ, другой—въ другомъ и т. под.), или принимали рѣшеніе совмѣстно, или же уступали право рѣшенія одному изъ нихъ по жребію, или сенату. Этотъ первоначальный кругъ дѣятельности консуловъ съ теченіемъ времени подвергся многократнымъ ограниченіямъ, прежде всего (уже 509) путемъ предоставленія римскимъ гражданамъ права аппелировать на ихъ рѣшеніе къ народному собранію, jus provocationis; затѣмъ, путемъ учрежденія народныхъ трибуновъ (494), которые своимъ veto могли пріостановить исполненіе консульскихъ распоряженій и мало по малу добились права для руководимыхъ ими трибутныхъ комицій издавать общеобязательные законы; наконецъ, путемъ лишенія ихъ отдѣльныхъ функцій, для отправленія которыхъ создавались особыя магистратуры, такъ напр., обложеніе податями отошло къ цензорамъ (366), управленіе финансами перешло къ сенату. Такимъ образомъ, къ концу республиканскаго періода, за ними осталось только руководство выборами и назначеніе диктатора, предсѣдательство въ сенатѣ и исполненіе принятыхъ въ немъ рѣшеній; кромѣ того, въ военное время, по крайней мѣрѣ до Суллы, главное командованіе (строго говоря, двумя легіонами и соотвѣтствующими отрядами вспомогательныхъ войскъ союзныхъ народовъ) съ неогранич. военносудебной властью. При имп. К. избирались сенатомъ и, само собою разумѣется, согласно волѣ властителя, сохранили формально свои права и продолжали удостоиваться чести давать свое имя году. Но значеніе ихъ очень существеннымъ образомъ было ослаблено тѣмъ, что срокъ пребыванія ихъ въ должности былъ ограниченъ обыкновенно двумя мѣсяцами и за начинавшими годъ и дававшими ему свое имя consules ordinarii слѣдовалъ цѣлый рядъ suffecti. При Коммодѣ, когда господствовалъ полный произволъ, число К. за одинъ годъ возрасло до 25. Право быть избраннымъ въ К. въ древнѣйшую эпоху республики принадлежало только патриціямъ, но спустя немного времени (съ 445) плебеи добились возможности избирать вмѣсто консуловъ военныхъ трибуновъ съ консульской властью (tribuni militum consulari potestate) изъ обоихъ сословій, а 367, согласно Лициніеву закону, было постановлено, что одинъ изъ К. долженъ быть плебеемъ. Этотъ законъ просуществовалъ до исчезновенія политическихъ различій между обоими сословіями послѣ второй пунической войны, когда онъ потерялъ смыслъ. Срокъ вступленія въ должность долгое время былъ непостояненъ, но съ 153 г. — 1 янв. Знаки отличія состояли изъ кресла слоновой кости (sella curulis), окаймленной пурпуромъ тоги (toga praetexta),—оба эти знака отличія К. дѣлили съ прочими высшими властями, и пучковъ прутьевъ (fasces), которые несли передъ ними двѣнадцать ликторовъ, каждый разъ, какъ имъ приходилось публично выступать. Въ западно-римской имперіи консулатъ просуществовалъ до 534 послѣ Р. Хр., а въ восточной частное лицо въ послѣдній разъ получило званіе К. 541 г.

Консулы, должностныя лица, назначаемыя правительствами въ иностранные торговопромышленные центры (съ согласія правительствъ этихъ послѣднихъ), съ цѣлью оказывать покровительство подданнымъ назначающаго К. государства и вообще содѣйствовать его торговлѣ и промышленности.

Консульство, въ Римѣ магистратура и время правленія консула (см.); во Франціи форма правленія французской республики (1799—1804), введенная послѣ паденія директоріи 18 брюмера (9 нояб. 1799) ген. Наполеономъ Бонапарте и утвержденная плебесцитомъ 24 дек. 1799. К. отдавало верховную власть въ руки трехъ консуловъ: Бонапарте, Камбасереса и Лебрёна. Съ избраніемъ Наполеона императоромъ (18 мая 1804), К. прекратилось.

Консультація (лат.), совѣщаніе многихъ врачей у постели больного. Врачъ, позванный къ лѣчащему врачу (ordinarius), наз. консультирующимъ врачемъ (conciliarius).

Консъ (Consus отъ condere — прятать въ закрома), древне-италійскій полевой богъ жатвы, тѣсно связанный съ богиней Ops, въ честь котораго трижды въ году (7 іюля, 26 авг. и 15 дек.) справлялись Consualia. К. принадлежалъ скрытый въ землѣ и только на время праздниковъ извлекавшійся оттуда жертвенникъ въ Circus Maximus. Нерѣдко, впрочемъ, К. отождествлялся съ греческимъ богомъ коней Посидономъ (*П. ἵππιος*).

Контагій (Contagium, лат.), заразное начало, способствующее перенесенію заразы съ одного лица на другое. Раньше это заразное начало считалось химическ. веществомъ, газомъ и пр., но уже въ средніе вѣка говорили о Contagium vivum, живомъ К., новѣйшее же время учитъ, что К. низшихъ организмовъ (микроорганизмы, микробы) состоитъ изъ бактерій (см. *зараженіе*). Прежде различали стойкій К., который переносился только плотными или жидкими веществами (гной, экскременты и пр.), и летучій, который распространялся черезъ воздухъ. Контагіозный, заразный; контагіозность — степень заразительности болѣзни.

Контагіозное воспаленіе легкихъ, у лошади, долгое время смѣшивалось съ инфлюэнцой и только 1882 Dikkergoff указалъ на разновидность этихъ болѣзней, которыя часто появляются одновременно въ однихъ и тѣхъ-же конюшняхъ („Болѣзни лошади“ В. Диккергоффа, Харьковъ, 1877). Причина—особый микрококкъ, открытый Шкоотцомъ. Лошади, переболѣвшія, очень долго могутъ еще служить переносчиками заразы, сохраняющей-

ся у нихъ въ легкихъ. Болѣзнь характеризуется крупознымъ воспаленіемъ легкихъ и плевритомъ. Смертность въ среднемъ достигаетъ 15%. Хорошимъ предохранительнымъ и лѣчебнымъ средствомъ является кровяная сыворотка отъ лошадей, уже перенесшихъ эту болѣзнь.

Контагіозныя болѣзни, см. *инфекціонныя болѣзни.*

Контадъ (Contades), Людовикъ-Георгъ-Эразмъ, маркизъ, франц. маршалъ, род. 1704, ум. 1793, былъ главнокомандующимъ рейнской арміи 1758 и оттѣснилъ герц. брауншвейгскаго за Рейнъ, а 1759 начальствовалъ всей франц. арміей въ Германіи, проникъ до Везера, но послѣ пораженія при Минденѣ сложилъ съ себя званіе главнокомандующаго.

Контактныя явленія, см. *катализъ.*

Контактовыя явленія, въ петрографіи взаимодѣйствіе породъ вулканическихъ, изверженныхъ и рудныхъ жилъ на окружающія породы. См. *метаморфизмъ.*

Контарини (Contarini), одинъ изъ знатнѣйшихъ родовъ венеціанской республики. Первымъ дожемъ изъ этого дома былъ Доменико К. (1043—71). При немъ начата постройка собора св. Марка. Іакопо К., дожъ (1275—80), покорилъ Анкону и пріобрѣлъ нѣсколько городовъ въ Далмаціи и Истріи. Андреа К., дожъ (1367—82), побѣдилъ Кіоджію (1380) и принудилъ Геную къ миру. Николо К., дожъ (1630—31), написалъ подробную исторію Венеціи („Istoria Veneta"). Карло К., дожъ (1655—56), при немъ адмиралъ Мочениго разбилъ турецкій флотъ въ Дарданеллахъ. Доменико К. II, дожъ (1659—74), при немъ венеціанцы вели разорительную войну съ Турціей изъ-за Кандіи. Изъ прочихъ членовъ дома К.: Гаспаро, кардиналъ, род. 1483, ум. 1542; не разъ представлялъ папѣ Павлу III необходимость радикальной реформы католической церкви. Наиболѣе извѣстное сочиненіе его: „De magistratibus et republica Venetorum" (Пар., 1540).

Контесса (Contessa), Карлъ Вильгельмъ Салисъ, новеллистъ и писатель комедій, род. 1777, ум. 1825. Изъ его комедій пользовались особенной популярностью „Das Räthsel" (1809), а изъ его повѣстей „Magister Rösslein". Кромѣ того, онъ еще написалъ „Erzählungen" и издалъ вмѣстѣ съ Гофманомъ и Фуке „Kindermärchen" (Берл., 1816–17).

Конти (Conty), г. во фр. департ. Соммы, при р. Селла и с.-ж. д; церковь XV в., бум. произв. и (1891) 1027 жит., родовой замокъ князей К. (см.).

Конти, 1) Августъ, итал. филос., род. 1822, участв. въ войнѣ 1848 противъ австрійцевъ; проф. философіи въ Луккѣ и Пизѣ, а 1867 во Флоренціи въ Instituto di studii superiori. Его философія представляетъ собою эклектизмъ, стремящійся къ примиренію мысли и чувства, разума и вѣры, къ сближенію новѣйшей философіи съ схоластическими ученіями. Изъ его сочиненій замѣчательны: „Evidenza, amore e fede, o i criteri della filosofia" (Флоренція, 1862, 2 т.; 3 изд. Прато 1872); „Storia della filosofia" (Флоренція, 3 изд. 1882); „Giovanni Dupré, studio sull'arte" (Пиза, 1865); „Filosofia elementare" (въ сотрудничествѣ съ Сартини, Флоренція, 9 изд. 1879); „Dio come ordinatore del mondo" (тамъ-же, 1871); „Il bello nel vero" (тамъ-же, 1872, 2 т., 3 изд. 1891); „Il buono nel vero" (тамъ-же, 2 т.); „Il vero nell'ordine" (тамъ-же, 1876, 2 т.; 2 изд. 1891); „L'armonia delle cose" (тамъ-же, 1878, 2 т.); „Esame della filosofia epicurea" (въ сотрудничествѣ съ Росси, тамъ-же, 1878). К. написалъ также нѣсколько драматическихъ пьесъ, „Catone in Utica" и др.

2) К., Николо де, итальянскій путешествен. XV в., род. въ Кіоджіи, владѣлъ арабск. и персид. яз., въ качествѣ купца ѣздилъ 1428—53 изъ Дамаска черезъ Багдадъ, Ормусъ и Оманъ въ Индію, объѣздилъ первымъ европейцемъ Деканъ, посѣтилъ Цейлонъ и Суматру, вернулся черезъ Тенассеримъ въ Переднюю Индію, поднялся по Гангу и черезъ Араканъ направился къ Иравади и въ Ава. На обратн. пути К. посѣтилъ Сокотру и Джидду. Отчетъ о путеш. (изд. Поджіо) „De varietate fortunae" (1723) напечатанъ также въ книгѣ Кунстманна: „Kenntnis Indiens im XV. Jahrh." (Мюнх., 1863) и съ разъясненіями Беллемо: „I viaggi di Nicolò de' C." (Мил., 1883).

Конти (Conti), имя младшихъ линій бурбонскаго дома Кондэ.

1) К., Амелія Габріель Стефанія Луиза, принцесса К., писательница; написала: „Mémoires historiques" (Пар., 1798).

2) К., Арманъ де Бурбонъ, принцъ, род. 1629, умеръ 1666, братъ знаменитаго Кондэ, сначала сражался въ рядахъ Фронды, но затѣмъ примирился съ дворомъ. Написалъ трактатъ противъ театра: „Traité de la comédie et des spectacles" (1667).

3) К., Луиза Маргарита Лотарингская принцесса К., дочь герц. Генриха Гиза, ум. 1631. Она написала „Histoire des amours du grand Alcanda" (Генрихъ IV).

4) К., Луи Франсуа, род. 1717, ум. 1776, отличился въ походахъ на Пьемонтъ, Германію и Фландрію, былъ велик. пріоромъ Мальтійскаго ордена.

5) К., Франсуа, принцъ, род. 1558, ум. 1614. Послѣ убійства Генриха III, присоединился къ Генриху IV и отличился въ битвѣ при Иври.

6) К., Франсуа Луи, принцъ де ла Рошъ, сюръ Іонъ и К., род. 1664, ум. 1709, прославился въ нидерландскихъ походахъ и былъ, послѣ смерти Собѣскаго (1697), избранъ магнатами на польскій престолъ; но когда онъ прибылъ въ Польшу, то престолъ былъ уже занятъ Августомъ II Саксонскимъ.

Контигентъ (отъ латин. contingens—складчина) въ военной терминологіи: 1) съ 1521 число войскъ, выставляемыхъ въ составъ союзной арміи отдѣльными государствами, 2) съ 1813 опредѣленное зако-

подательнымъ порядкомъ число новобранцевъ для ежегодн. укомплектованія арміи.

Континентальная система, принятая Наполеономъ I мѣра для закрытія европейскаго континента англійской торговлѣ. Изъ Берлина Наполеонъ издалъ 1806 декретъ, по которому о—ва Великобританіи объявлялись въ состояніи блокады, англійскіе товары считались законной добычей и запрещалась торговля англійскими продуктами. Въ отмщеніе Англія запретила 1807 всѣмъ нейтральнымъ судамъ входъ во французскія или стоящія подъ французскимъ контролемъ гавани и объявила блокаду всѣхъ портовъ Франціи и ея союзниковъ. Декретами Наполеона изъ Милана (1807) и изъ Парижа (1808) постановлено было, что каждое судно, которое предприметъ плаваніе въ Англію или согласится платить ей какую-либо повинность, будетъ лишено національности. За Тріанонскимъ тарифомъ (1810) на колоніальные товары, на которые наложена была 50-процентная пошлина, послѣдовалъ декретъ изъ Фонтенбло, относительно сжиганія англійскихъ товаровъ во Франціи и въ союзныхъ государствахъ. Послѣ паденія Наполеона I, К. система была отмѣнена.

Континенты, материки, особенно крупныя части суши, окруженныя со всѣхъ сторонъ моремъ. К. два, Восточный или Старый Свѣтъ (Азія, Африка и Европа) и Западный или Новый Свѣтъ (Сѣв. и Южн. Америка). Многіе считаютъ за особые К.: Южный Полярный материкъ, Австралію и Гренландію, какъ наиболѣе крупные о—ва. Только въ относительно немногихъ мѣстахъ берега К. круто обрываются къ океанамъ; обыкновенно на значительномъ протяженіи отъ берега тянется полоса болѣе мелкаго моря, связывающая съ К. прилегающіе о—ва и площади морей, какъ напр. Нѣмецкое море и Британскіе о—ва съ материкомъ Европы. Малайскіе о—ва и Австралію съ материкомъ Азіи и пр. Всѣ таковыя моря и части океана глубиною до 200 м. составляютъ съ прилегающимъ къ нимъ К. материковый массивъ. Современная геологія приходитъ къ заключенію, что хотя основное ядро материковыхъ массивовъ должно почитаться постояннымъ, не только очертанія, но самое число ихъ, взаимная связь и расчлененіе въ теченіе различныхъ геологическихъ періодовъ подвергались полному измѣненію, море захватывало и покрывало собою въ различныя эпохи большую часть поверхности современныхъ К. и, напротивъ того, обнажало дно современныхъ не только внутреннихъ морей, но и значительной части океановъ, связывая напр. сплошной сушей Европу съ Сѣв. Америкой, Австралію съ Индіей и Африкой, Африку съ Южн. Америкой и пр. См. *колебанія вѣковыя суши и моря.*

Контора портовая, органъ управленія военнымъ портомъ, въ которомъ сосредоточиваются всѣ хозяйственныя дѣла порта; состоитъ подъ непосредственнымъ начальствомъ капитана надъ портомъ, а въ портахъ II разряда — командира порта.

Контрабанда, провозъ изъ заграницы товаровъ тайно, съ цѣлью избѣгнуть оплаты ихъ установленной пошлиной, разсматривается какъ уголовное преступленіе, провезенный товаръ подвергается конфискаціи, а лица, его привезшія, б. или м. суровымъ наказаніямъ; см *таможенная политика.*

Контрабанда военная. К. в. составляютъ предметы, необходимые для военныхъ цѣлей, доставляемые нейтральными государствами (или ихъ подданными) какой-либо изъ воюющихъ сторонъ. Обыкновенно къ К. в. относятъ: оружіе, военные припасы и снаряды, лошадей. Съѣстные припасы, драгоцѣн. металлы, уголь, табакъ и т. п. К. в. не считаются, хотя это правило далеко не безспорно. Передъ войною воюющія стороны обыкновенно издаютъ деклараціи, въ кот. опредѣляютъ, какіе предметы онѣ будутъ признавать К. в. Для предупрежденія доставки К. в. воюющія стороны прибѣгаютъ къ осмотрамъ и конфискаціямъ грузовъ въ районѣ театра войны и въ открытомъ морѣ, но допустимо ли международными обычаями конфисковать не только грузъ, но и корабль, на кот. находится К. в., съ точностью не выяснено. По общему правилу, конфискуется лишь грузъ; впрочемъ выставляютъ рядъ исключеній въ зависимости отъ величины К. в., поведенія капитана и т. д.

Контрабасъ (Contrabasso), величайшій по размѣрамъ смычковый инструментъ изъ семейства скрипокъ. Появился въ XVII в. одновременно съ віолончелью, послѣ того, какъ скрипка вытѣснила віолу съ ея видами. Первоначально размѣры К. были очень велики, а потомъ они уменьшились вдвое. Ноты К. пишутся на октаву выше, чѣмъ онѣ звучатъ. Діапазонъ—отъ контръ E до верхн. одночертнаго C.

Контра-галсъ, путь судовъ, идущихъ различными галсами.

Контрактура (лат. стягиваніе), продолжительное укороченіе, сведеніе мышцъ, происходящее отъ различныхъ причинъ. Сюда относятся: кривошея, различныя формы неподвижности суставовъ, результатъ бывшихъ ожоговъ и обезображиванія, наступающія послѣ лупуса или келоида.

Контрактъ, см. *договоръ.*

Контральто, въ музыкѣ названіе второго женскаго голоса (альта).

Контрамарка, печатная квитанція, служащая для расплаты съ обывателями за подводы подъ войсковыя тяжести при передвиженіи частей войскъ; приготовляются въ экспедиціи заготовленія госуд. бумагъ 2-хъ цвѣтовъ (красныя въ 1 р., бѣлыя въ 75 к.), уплачиваются по одной за одноконную подводу и одинъ переходъ (лѣтомъ красныя, зимой бѣлыя) и принимаются казначействами въ уплату податей.

Контрапозиція (лат. противопоставленіе), въ логикѣ пріемъ, по кот. положительное сужденіе обращается въ отрицательное или принимаетъ обратный смыслъ, напр., всѣ люди смертны — безсмертный не человѣкъ. Въ торговлѣ К. есть обезпеченіе, кот. одинъ изъ кредитующихся банкировъ даетъ другому.

Контрапунктъ, отдѣлъ теоріи музыки, противоположный ученію о гармоніи или генералбасу. Сущность его составляетъ нахожденіе по данной мелодіи другихъ сопровождающихъ ее мелодій. Отъ такого сочетанія темъ требуется, чтобы онѣ были между собой въ извѣстномъ гармоническомъ соотношеніи и чтобы каждая изъ нихъ болѣе или менѣе была самостоятельна. Поэтому ученію о К. должно предшествовать ученіе о гармоніи. Посредствующимъ звеномъ между ними есть ученіе о фигураціи данныхъ гармоній. При появленіи въ XIV в. названія К. многоголосіе было уже значительно развито. Поэтому изложенія К. Гарландія II и Муриса были въ сущности тѣми же трактатами о Discantus, но съ измѣненной терминологіей. Развитіе имитацій шло, начиная съ XIII до XV и XVI вв. и окончательно опредѣлилось въ XVII и XVIII вв. въ форму фуги. Строгій канонъ составляетъ въ сущности фокусъ — кунстштюкъ. Несравненно большее значеніе имѣетъ двойной К., т.-е. перестановка голосовъ, верхнихъ на мѣсто нижнихъ и наоборотъ, причемъ различаютъ двойной К. въ октаву, дециму и дуодециму. Трактаты о самостоятельномъ К. излагали Фуксъ, Мартини, Керубини, Фетисъ, Беллерманъ, Буслеръ и др.; изложеніе же К. на основаніи гармоніи принадлежитъ Дену, Рихтеру, Тиршу, Ядассону, Риману и др.

Контрастные цвѣта, см. *зрѣніе*.

Контрафаготъ, деревянный духовой инструментъ, звучащій на октаву ниже фагота, доходитъ внизъ до С контръ-октавы.

Контрафакція, см. *авторское право*.

Контрексвиль (Contréxeville), сел. во фр. департ. Вогезовъ, при р. Вэръ (прит. Мааса и в. ж. д.; жит. (1891) 817; ломки гипса и камня, минер. источники (11°), содержащ. углек. и сѣрнок. известь; воду гл. обр. пьютъ, ежег. высыл. около 100,000 бут.; въ послѣднее время курортъ начинаетъ входить въ моду.

Контрерасъ (Contreras), Хуанъ-Сененъ, испанск. генералъ, род. 1760, ум. 1826; посѣтилъ для изученія военнаго дѣла Англію, Францію, Пруссію, Австрію и Россію, участвовалъ въ походѣ 1788 противъ турокъ и издалъ 1791 свои путевыя записки и описаніе турецкой войны. Когда началась война съ Франціей 1808, К. организовалъ народное ополченіе, отбросилъ франц. генерала Жюно и при Монтріонѣ задержалъ съ 11 тыс. отрядомъ главныя французскія силы. Въ сраженіи при Талаверѣ командовалъ испанскимъ отрядомъ на лѣвомъ крылѣ арміи Веллингтона; затѣмъ командовалъ корпусомъ, съ которымъ защищалъ страну между Тахо и Гвадіаною и спасъ Бадахосъ. Назначенный генералъ-капитаномъ Галисіи, К. водворилъ здѣсь порядокъ и при защитѣ Таррагоны былъ взятъ въ плѣнъ французами и заключенъ въ крѣпость, откуда бѣжалъ 1812 въ Лондонъ, гдѣ издалъ описаніе осады Таррагоны, перепечатанное 1825 въ сборникѣ „Mémoires relatif aux révolutions de France et d'Espagne". К. вернулся въ Испанію съ Фердинандомъ VII.

Контрибуція, пеня, уплачиваемая побѣжденнымъ государствомъ побѣдившему, а также платежи, возлагаемые непріятелемъ на населеніе занятой имъ территоріи.

Контролеръ, вообще лицо, облеченное правомъ провѣрки и ревизіи; въ частности въ Россіи должностное лицо по вѣдомству государственнаго контроля, а на жел. дорогахъ лицо, провѣряющее билеты.

Контроль полевой, учреждается въ военное время при дѣйствующей арміи для надзора за распоряженіями по хозяйственной части, фактической и предварительной повѣркѣ. При каждой арміи состоитъ главный полевой контролеръ, а при каждомъ корпусѣ — корпусный контролеръ.

Контрольные выстрѣлы производятся съ умышленно измѣненной высотой прицѣла для того, чтобы провѣрить правильность пёрвоначально взятой высоты прицѣла.

Контрольные приборы, приспособленія, звуковыми или оптическими знаками указывающія, исполняетъ ли человѣкъ или машина правильно или своевременно работу, имѣютъ ли мѣсто въ машинѣ, аппаратѣ и т. п. остановки, перерывы, которые понижаютъ качество работы или могутъ повредить или вообще опасны для машины и пр. Весьма разработаны автоматически записывающіе приборы, непрерывно контролирующіе, въ какой степени соблюдаются предписанные для извѣстной надобности предѣлы температуры. Часто К., контролируя машины, приборы и проч., въ то же время контролируютъ и рабочихъ, которымъ порученъ уходъ за машинами и пр., по скольку изъ указаній на ненормальный ходъ первыхъ можно заключить, что послѣдніе что-нибудь просмотрѣли или упустили. Поскольку указанія на ошибки или неправильность работы производятся акустическимъ способомъ (большею частью электрич. звонк.), постольку къ К. п. относится большинство такъ назыв. сигнальныхъ аппаратовъ. Чтобы контролировать рабочихъ относительно начала и конца, т. е. относительно продолжительности ихъ рабочаго времени, имѣются К. п. для рабочихъ. Приборъ Руланда въ Ахенѣ предполагаетъ, что каждый рабочій при входѣ въ рабочее помѣщеніе опускаетъ въ щель свой нумеръ; этотъ приборъ основанъ на томъ, что нумера своевременно пришедшихъ рабочихъ попадаютъ не въ то отдѣ-

леніе запертаго ящика, въ какое попадаютъ нумера запоздавшихъ рабочихъ. Р. Бюркъ въ Швеннингенѣ употребляетъ для контролированія регистрирующій приборъ, записывающій и время пребыванія рабочаго на фабрикѣ.

Тэкерсомъ и Горномъ построенъ К. п., который показываетъ капитану на кораблѣ или вообще завѣдывающему машинами, былъ ли исполненъ и когда — отданный имъ приказъ. Если машинистъ не понимаетъ приказанія, или невѣрно его исполняетъ, то продолжающійся звонъ электрическаго звонка обращаетъ на это вниманіе. Въ то же время отдающій приказъ по звону узнаетъ, что его приказъ еще не выполненъ, и можетъ его повторить. Звонокъ умолкаетъ лишь тогда, когда отданное распоряженіе правильно выполнено.

Контрольные замки — это такіе замки, которые показываютъ, отпирали ли ихъ посторонніе, или сколько разъ они открывались и запирались. Существуютъ также ключи, въ которыхъ особая установка клапана при замыканіи и отмыканіи указываетъ, когда замокъ въ послѣдній разъ отпирался и запирался. Контрольными манометрами называются особенно точные и надежные манометры (см.), съ помощью которыхъ наблюдающіе за работами провѣряютъ правильность всѣхъ дѣйствующихъ манометровъ.

Контръ-адмиралъ, см. *адмиралъ* (I, 146).

Контръ-апроши, земляныя укрѣпленія осажденнаго, устраиваемыя впереди атакованныхъ верковъ, противъ подступовъ (апрошей) осаждающаго. Имѣютъ цѣлью затянуть оборону.

Контръ-батареи устраиваются осаждающимъ для уничтоженія продольной обороны рвовъ подбитіемъ орудій на фланкирующ. частяхъ ограды; располагаются на продолженіи рвовъ крѣпостн. верковъ.

Контръ-бизань, см. *бизань*.

Контръ - валаціонная линія, кольцо укрѣпленій, возводимыхъ осаждающимъ вокругъ крѣпости для того, чтобы не дать гарнизону ея уйти.

Контръ-гардъ, вспомогательная оборонительная ограда впереди рва главной крѣпостной ограды; располагается передъ наиболѣе слабыми ея частями для того, чтобы прикрыть ихъ отъ выстрѣловъ и представить лишнее препятствіе штурму.

Контръ-мины или оборонительныя мины, каменныя или деревянныя галлереи, расположенныя на глубинѣ 3 саженъ подъ землей, впереди крѣпостного рва; въ оконечностяхъ галлерей въ разстояніи около 30 саж. отъ рва закладываются пороховые заряды для встрѣчи осаждающаго взрывами. Совокупность этихъ галлерей съ ихъ рукавами назыв. контрминной системой. Иногда подъ первымъ ярусомъ галлерей выводится второй, на глубинѣ 6 саж. См. *минная война*.

Контръ-октава, рядъ тоновъ между контръ С и контръ Н включительно.

Контръ-эскарпъ, ближайшая къ непріятелю (полю) боковая поверхность наружнаго рва укрѣпленія; въ полевыхъ укрѣпленіяхъ К.-э. дѣлается земляной, въ долговременныхъ — каменный. Назначеніе его — затруднить непріятелю спускъ въ ровъ при штурмѣ и выходъ изо рва при отступленіи.

Контскій (Kontski), польская фамилія виртуозовъ, изъ которыхъ особенную извѣстность пріобрѣли: Антонъ, род. 1817, ум. 1899; 1854—67 жилъ въ Спб., гдѣ основалъ о—во исполненія классическ. музыки. Изъ соч. его популярностью пользуется фантазія „Le reveil du lion“. Братъ его Аполинарій К., род. 1825, ум. 1879, скрипачъ, былъ солистомъ въ импер. оркестрѣ въ Спб., а затѣмъ директоромъ варшавской консерваторіи.

Контузія (Contusio. Quassatio, Conquassatio), раненіе части тѣла тупымъ орудіемъ, при чемъ давленіе такъ сильно, что уничтожаетъ структуру пораженныхъ тканей, съ кровоизліяніемъ въ подкожную клѣтчатку. Степень опасности зависитъ отъ важности пораженнаго органа и отъ пространства, занимаемаго поврежденіемъ. Въ легкихъ случаяхъ кровь всасывается, размозженныя части заживаютъ безъ нагноенія, боли утихаютъ и не остается никакого слѣда К. Большія поврежденія, если они излѣчиваются безъ ампутаціи, протекаютъ большею частью хуже рѣзанныхъ ранъ. Если повреждены легкія, печень, почки или мозгъ, смерть можетъ послѣдовать тотчасъ или отъ присоединившагося воспаленія. Поврежденіе большихъ нервныхъ стволовъ вліяетъ на нервные центры (головной и спинной мозгъ), выражаясь сильными болями, постоянными обмороками; можетъ наступить параличъ цѣлаго участка мышцъ, такъ что лѣченіе должно быть направлено прежде всего противъ угрожающаго коллапса; для этого прибѣгаютъ къ возбуждающимъ, вину, льду и пр.

Контъ, 1) Исидоръ Мари Огюстъ Франсуа Ксаверъ, основатель позитивной философіи, род. 19 янв. 1798, ум. 5 сент. 1857, былъ воспитанникомъ политехнической школы въ Монпелье, 1816 отправился въ Парижъ, гдѣ учился у Сенъ-Симона, 1820 сдѣлался сотрудникомъ „Organisateur“, а 1822 вновь основаннаго сенъ-симонистами листка „Le Producteur“. 1826 читалъ лекціи о своей системѣ, на которыхъ одно время присутствовалъ Александръ Гумбольдтъ, 1832 былъ репетиторомъ въ политехнической школѣ, а 1837 экзаменаторомъ при пріемѣ воспитанниковъ. Когда 1843 онъ не былъ опять назначенъ на эту должность и лишился средствъ къ жизни, то общество жившихъ въ Англіи почитателей его сочиненій, между ними Стюартъ Милль, банкиръ и историкъ Георгъ Гротъ, дало ему возможность продолжать работы, обез-

печивъ его значительнымъ ежегоднымъ пенсіономъ. Съ 1849 читалъ лекціи по исторіи человѣчества, благодаря которымъ надѣялся стать апостоломъ религіи человѣчества; но лекціи эти 1851 были запрещены правительствомъ. Свое ученіе первоначально онъ изложилъ въ „Plan des travaux scientifiques nécessaires pour réorganiser la societé (Пар., 1822; нов. изд. 1824 подъ заглавіемъ: „Système de philosophie positive“), затѣмъ въ своемъ главномъ трудѣ: „Cours de philosophie positive“ (1830—42, 6 т.; 5 изд. 1893). Въ періодъ своего религіознаго воодушевленія, который самъ онъ назвалъ своимъ „субъективнымъ“ періодомъ, онъ написалъ: „Système de politique positive, ou Traité de sociologie“ (1852—54, 4 т.; нов. изд. 1880—83); затѣмъ „Catéchisme positiviste“ (3 изд., 1890), „Appel aux conservateurs“ (1855) и „Synthèse subjective“ (1856), содержаніе котораго не было принято частью его учениковъ и въ числѣ ихъ самымъ вліятельнымъ изъ нихъ, академикомъ Литтре. Послѣдній издалъ біографію и изложеніе системы К. подъ заглавіемъ: „A. C. et la philosophie positive“ (3 изд., 1877), а затѣмъ другое сочиненіе „Auguste C. et Stuart Mill“. См. также Robinet, „Notice sur l'œuvre et sur la vie d'Auguste C.“ (3 изд., Пар., 1891). Въ Англіи сочиненія К. разрабатывали миссъ Мартино (1853), Бриджесъ (1865), Р. Конгривъ, Стюартъ Милль („A. C. and the positivism“, Лонд., 1865), Бокль, Льюисъ, Тайлоръ, Кердъ („The social philosophy and religion of C.“, Гласговъ, 1885, 2 изд., 1893) и др.; въ Америкѣ Кери придавалъ К. большое значеніе. Письма К. къ Миллю появились въ печати подъ заглавіемъ: „Lettres d'Auguste Comte à John Stuart Mill, 1841—46“ (Пар., 1877). Также въ Италіи и Германіи онъ встрѣтилъ въ новѣйшее время хорошій пріемъ, но еще больше вызвалъ возраженій. Объ отношеніи позитивной философіи къ Канту писалъ Циммерманъ (Вѣна, 1874). Въ Россіи позитивизмъ также изучался и вызвалъ небольшую литературу, см. Лесевичъ, „Критика основоначалъ позитивной философіи“ (Спб., 1874). „Курсъ позитивной философіи“ переводится на русскій языкъ. Положительная философія К. направлена въ своей отрицательной части противъ всякой метафизики, противъ всякаго введенія начальныхъ и конечныхъ причинъ. Начало и конецъ вещей для насъ недоступны, только середина принадлежитъ намъ. Атеистъ для позитивиста только разновидность теолога, пантеизмъ только форма атеизма. Теологія и метафизика, всякая попытка объяснить вселенную изъ причинъ, лежащихъ внѣ насъ, есть нѣчто трансцендентное; имманентна только наука, объясняющая вселенную причинами, въ ней находящимися. Въ своей положительной части позитивизмъ заключается въ новомъ пониманіи развитія человѣческаго духа и въ новой классификаціи наукъ. Согласно этой послѣдней, мышленіе проходитъ неизбѣжно три стадіи (trois états): теологическую, метафизическую и позитивную. Во время первой естественныя явленія объясняются сверхъестественными причинами, чудесами и личнымъ вмѣшательствомъ боговъ; во время второй — абстрактными причинами, схоластическими сущностями, реализованными абстракціями; третья же стадія довольствуется установленіемъ связи явленій путемъ наблюденія и подтвержденіемъ ея путемъ опыта, короче, констатированіемъ связи даннаго факта съ предшествующими ему условіями. Этотъ методъ созданъ современной наукою и предназначенъ занять мѣсто прежней метафизики. Въ той мѣрѣ, въ какой научный вопросъ допускаетъ экспериментальное разрѣшеніе, онъ выходитъ изъ метафизическаго тумана на чистый воздухъ науки; все, чего нельзя провѣрить опытомъ, не принадлежитъ къ наукѣ. Классификація знанія, названная К. „естественной іерархіей наукъ“, идетъ отъ простого къ сложному. Основаніемъ всему служитъ математика; за ней слѣдуютъ астрономія, физика, химія, біологія и соціологія; каждая изъ нихъ образуетъ предшествующую ступень для слѣдующей за ней. Главное значеніе К. придавалъ наукѣ объ обществѣ; весь его трудъ имѣетъ цѣлью, на ряду съ отысканіемъ всеобщихъ законовъ, создать ученіе объ обществѣ на позитивной основѣ. Эта наука невозможна безъ науки о жизни, а эта — безъ химіи, которая въ свою очередь имѣетъ своимъ базисомъ физику, основанную на астрономіи, послѣдняя же покоится на математикѣ. Этотъ логическій порядокъ потверждается исторіей. Психологія есть только часть физіологіи (френологія); мораль основывается на симпатическомъ инстинктѣ и отрицаетъ эгоизмъ, ибо она ставитъ на мѣсто собственной выгоды, какъ мотива дѣятельности (эгоизмъ), выгоду „другого“ (альтруизмъ) и общее благо на мѣсто блага отдѣльной личности. Позитивная политика К., принадлежащая къ его „субъективному“ періоду, содержитъ до мелочей разработанный идеалъ будущей организаціи общества, отличающійся той характерной особенностью, что здѣсь „позитивнымъ“ философамъ (какъ мудрецамъ въ республикѣ Платона) предоставлено руководящее положеніе и учрежденъ культъ „Великаго Существа“ (le Grand Être), т. е. человѣчества, и родъ іерархіи съ верховнымъ главою (какъ въ католическомъ духовенствѣ съ римскимъ папою). Слѣдуя этому образцу, приверженцами К. въ Англіи (Р. Конгривъ, Бриджесъ и др.) основаны позитивистскія общины и открыты въ различныхъ мѣстахъ церкви, какъ напр., въ Лондонѣ, въ которыхъ совершается „позитивистское“ богослуженіе и даже введенъ „позитивистскій“ календарь.

2) К., Пьеръ Шарль, французскій живописецъ, род. 1823, умеръ 1895. Изъ первыхъ картинъ его замѣчательны: „Встрѣча Генриха III съ герцогомъ Гизъ“ (въ Люк-

сембургскомъ музеѣ); „Жанна д'Аркъ при короновaніи Карла VIII" (музей въ Реймсѣ) и „Элеонора Эсте" (Ліонскій музей); изъ позднѣйшихъ же: „Послѣднее посѣщеніе Гентскаго дворца Карломъ V послѣ отреченія"; „Цыганы передъ больнымъ Людовикомъ XI"; „Екатерина Медичи въ замкѣ Шомонъ"; „Франсуа I у Бенвенуто Челлини"; „Марія Тушэ"; „Отравленныя перчатки королевы Жанны Наваррской, матери Генриха IV"; „Племянница Донъ-Кихота"; „Данте".

Контэ, Николай Жакъ, французскій механикъ и живопис., род. 1755, ум. 1805, рекомендовалъ 1795 воздушный шаръ для военныхъ цѣлей. К. изобрѣлъ 1795 и понынѣ повсюду употребляемую смѣсь изъ графита и глины для приготовленія карандашей.

Конусоклювыя (Conirostres), по Кювье и другимъ ученымъ семейство изъ отряда воробьинообразныхъ птицъ, съ конусообразнымъ, обыкновенно сильнымъ прямымъ или слабо изогнутымъ въ видѣ крючка клювомъ. Сюда относятся слѣдующіе роды: синица, жаворонокъ, клестъ, зябликъ, подорожникъ. Современные систематики не признаютъ такого семейства.

Конусъ, или коническая поверхность, есть поверхность, образуемая движеніемъ прямой линіи, проходящей черезъ постоянную точку, по заданной кривой линіи. Постоянная точка называется вершиною К., данная кривая направляющею линіею и движущаяся прямая — образующею К. Черезъ каждую точку К. проходитъ одна изъ образующихъ и всѣ, лежащія на К., прямыя пересѣкаются въ вершинѣ К. Такъ какъ всякая прямая можетъ быть продолжена до безконечности, то и К. распространяется въ безконечность, въ обѣ стороны отъ вершины, и образуетъ двойной К. Въ ограничительномъ смыслѣ подъ словомъ К. подразумѣваютъ такія коническія поверхности, направляющими которыхъ служатъ окружности. Такіе К. называются круговыми, ихъ сѣченія съ плоскостями называются коническими сѣченіями (см.). К. называютъ также тѣла, ограниченныя коническою поверхностью и нѣкоторою плоскостью; въ этомъ случаѣ коническая поверхность называется боковою поверхностью, плоскость же основаніемъ К. Перпендикуляръ, опущенный изъ вершины К. на основаніе или же на продолженіе основанія К., называется высотою К. Если въ круговомъ К. линія, соединяющая центръ направляющей окружности съ вершиною К., перпендикулярна къ основанію, то К. называется прямымъ круговымъ или же К. вращенія, такъ какъ можетъ быть полученъ вращеніемъ прямоугольнаго треугольника около катета. Не прямой К. называется косымъ. Древніе, до Архимеда, знали лишь прямой круговой К.; косой К. впервые разсматривался Архимедомъ и Аполлоніемъ Пергскимъ. Усѣченнымъ К. называютъ тѣло, остающееся послѣ отдѣленія отъ К. плоскостью, параллельною его основанію, той его части, въ которой находится вершина. Отвѣсное разстояніе между параллельными плоскостями усѣченнаго К. называется его высотою. Объемъ К., основаніе котораго G, а высота h, равенъ $\frac{1}{3}$ Gh; если основаніе кругъ радіуса R, то объемъ будетъ $\frac{1}{3}\pi R^2 h$. Объемъ усѣченнаго К., площади параллельныхъ сѣченій котораго G и g, а высота h, равенъ $\frac{1}{3}h(G + \sqrt{Gg} + g)$; если эти сѣченія круги радіусовъ R и r, то объемъ будетъ $\frac{1}{3}\pi h(R^2 + Rr + r^2)$. К. можетъ быть развернутъ на плоскость безъ разрыва и поэтому боковая поверхность прямого кругового К. равна πRl, т. е. площади сектора, радіусъ котораго равенъ l, длинѣ прямой, соединяющей вершину К. съ какой либо точкой окружности его основанія, дуга же — длинѣ $2\pi R$ окружности основанія.

Конусъ (Conus), родъ переднежаберныхъ молюсковъ (Prosobranchiata, см. *гастроподы*), ракушка обыкновенно имѣетъ видъ конуса, съ плоской спиралью (см. табл. „Брюхоногія", фиг. 1). Изъ извѣстныхъ 400 видовъ, живущихъ безъ исключенія въ морѣ, нѣкоторыхъ особенно охотно собираютъ любители раковинъ и цѣнятъ ихъ очень дорого. Въ прошломъ столѣтіи за C. ammiralis платили 800, за C. cedo nulli до 5000 герм. марокъ. Нѣкоторые виды съѣдобны; икра C. marmoratus Индійскаго океана также употребляется въ пищу.

Конуэ (Conway), сэръ Уильямъ Мартинъ, англ. писатель объ искусствѣ, путешественникъ и альпинистъ, род. 1856, образованіе получилъ въ Тринити Колледжѣ въ Кембриджѣ; изучалъ затѣмъ исторію искусства въ ливерпульскомъ унив—тетѣ. Изъ его сочиненій по исторіи искусства назовемъ: „The wood-cutters of the Netherlands in the XV centnry" (1884); „Artistic development of Reynolds and Gainsborough" (1885); „Early Flemish artists" (1886); „The literary remains of Albrecht Dürer" (1889); „The dawn of art in the ancient world" (1891). Онъ совершилъ путешествія по Египту, Сиріи, Малой Азіи и Греціи; 1892 изслѣдовалъ Каракорумскія горы и всходилъ на самую высшую т чку, на которую когда-либо поднимался человѣкъ (Піонерскій Пикъ, 7010 метр. надъ ур. м.). Описаніе этого путешествія К. изложилъ подъ заглавіемъ: „Climbing and exploration in the Karakorum Himalayas" (1894).

Конфедераты, союзники; такъ наз., во время сѣверо-американской гражданской войны 1861—65, сторонники южныхъ рабовладѣльческихъ штатовъ.

Конфедерація въ Польшѣ, такъ назывался союзъ, заключаемый шляхтой всей страны или какой нибудь ея части въ тѣхъ случаяхъ, когда странѣ угрожала какая либо опасность извнѣ или изнутри, а также, когда шляхта находила не-

обходимымъ выступить на защиту своихъ правъ и привилегій. Очень часто порядокъ учрежденія К. былъ слѣдующій. Шляхта какого либо воеводства давала инициативу, приглашая всѣхъ гражданъ Рѣчи Посполитой присоединиться къ К.; по этому призыву въ остальныхъ воеводствахъ и земляхъ формировались такія же помѣстныя К., составлявшія письменный актъ К., въ которомъ излагались причины учрежденія К. и цѣли ея, и избиравшія каждая своего маршала и совѣтниковъ (konsyljarze). Эти уполномоченные изъ разныхъ земель собирались въ два общія собранія: одно для земель и воеводствъ Великой и Малой Польши, другое для Литвы, и составляли двѣ такъ назыв. генеральныя К., коронную и литовскую, каждая изъ которыхъ имѣла своего генеральнаго маршала и совѣтниковъ; наконецъ, эти двѣ генеральныя К. составляли одну общую съ двумя маршалами во главѣ. Но такой способъ не былъ обязателенъ. Нерѣдко въ разныхъ мѣстахъ одновременно возникали К., преслѣдовавшія прямо противоположныя цѣли и вступавшія въ междуусобную борьбу. Конфедерацкая старшина (маршалы и совѣтники) пользовалась неограниченной властью: принимаемыя ею рѣшенія (sancita) постановлялись простымъ большинствомъ голосовъ, а не единогласно. Въ этомъ и было главное отличіе К. отъ сейма, такъ какъ К. не могла быть сорвана однимъ или нѣсколькими голосами. Всѣ дѣла на конфедераціонномъ сеймѣ рѣшались тоже по простому большинству голосовъ. К. прекращала свое существованіе, когда цѣль ея была достигнута. На Нѣмомъ сеймѣ (1717) постановленъ былъ разъ навсегда запретъ учреждать К., но постановленіе это, не устранявшее необходимости К. реформой самого сейма, фактически осталось безъ послѣдствій. Такое же постановленіе заключала и конституція 3 мая, реформы которой совершенно упраздняли надобность К.; но Тарговицкая К. учреждена была именно съ цѣлью уничтоженія реформы 3 мая.

Конферва, см. *нитчатка.*

Конференція, совѣщаніе дипломатическихъ представителей по какому-либо отдѣльному вопросу съ цѣлью подготовленія соглашенія или разрѣшенія вопроса. Въ Россіи К. называютъ также ученые совѣты при высшихъ военно-учебн. завед. Этотъ учебный и ученый совѣтъ при военныхъ академіяхъ состоитъ изъ всѣхъ професс. подъ предсѣдательствомъ начальника академіи.

Конфессіональный (лат.), относящійся къ вѣроисповѣданію.

Конфискація, уголовное наказаніе, заключающееся въ отобраніи имущества наказуемаго въ пользу государства.

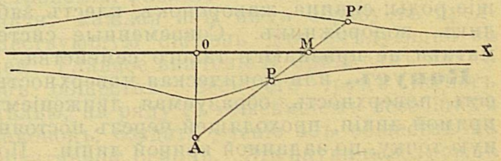
Конформисты, тѣ протестанты въ Англіи, которые объявили себя согласными съ утвержденными королевой Елизаветой 39 парагр. господствующей церкви.

Конфрерія страстей Господнихъ (Confrérie de la Passion et de la Resurrection de Notre Seigneur), общество, основанное парижскими гражданами въ среднихъ вѣкахъ, съ цѣлью театральныхъ представленій, называемыхъ мистеріями. О К. впервые упоминается 1398, когда она давала представленія въ St.-Maur-les-Fossés близъ Парижа. 1402 К. получила отъ Карла VI привилегію играть въ Парижѣ, гдѣ играла б. ч. въ Hôpital de la Trinité, пока парламентъ, подъ вліяніемъ реформаціи, запретилъ 1548 представленіе духовныхъ пьесъ, допуская только такъ наз. mystères profanes. Съ тѣхъ поръ К. играла иногда въ Hôtel de Bourgogne, но уже 1607 должна была уступить это помѣщеніе профессіональнымъ актерамъ.

Конфуцій, латинизованное имя китайскаго философа и законодателя Кунфуцзы (см.).

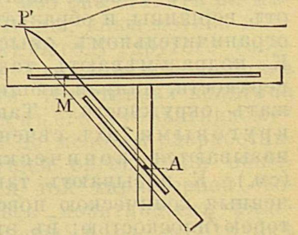
Конхининъ, см. *хинидинъ.*

Конхоида, изобрѣтенная греческимъ геометромъ Никомедомъ кривая четвертой степени, описываемая обоими концами за-



Фиг. 1.

данной прямой PP′ при условіи, что середина линіи PP′ движется по постоянной прямой OX въ то время, какъ сама прямая PP′, или же ея продолженіе, одновременно вращается около постоянной точки A. Какъ видно изъ фиг. 1, обѣ вѣтви К., лежащія одна надъ, другая подъ прямой OX, ассимптотически приближаются къ этой прямой. На рис. представлена К. для того случая, когда MP меньше AO, разстоянія неподвижной точки O отъ прямой OX;



Фиг. 2.

если MP = AO, то нижняя вѣтвь образуетъ въ A точку возврата; если же MP больше AO, то нижняя вѣтвь, проходя черезъ A, образуетъ около этой точки петлю. Никомедъ пользовался К. для дѣленія угла на три части и для рѣшенія Делійской задачи (удвоеніе куба). Ньютонъ примѣнялъ К. къ рѣшенію уравненій третьей и четвертой степени. Никомедъ придумалъ также простой приборъ для построенія К. (фиг. 2) и т. обр. К., вмѣстѣ съ прямою и окружностью, были первыми линіями, для построенія которыхъ устроены были особые приборы.

Конце (Conze), Александръ Христіанъ Леопольдъ, нѣм. археологъ, род.

1831, написалъ: „Eine Reise auf die Inseln des Thrakischen Meeres“ (Ганн., 1860); „Reise auf die Insel Lesbos“ (1865); „Melische Thongefässe“ (Лейпц., 1862); „Zur Geschichte der Anfänge der griechischen Kunst“ (Вѣна 1870—73); „Die Bedeutung der klassischen Archäologie“ (1869); „Beiträge zur Geschichte der griechischen Plastik“ (Галле, 1869); „Vorlegeblätter für archäologiche Uebungen“ (Вѣна, 1869); „Heroen und Göttergestalten der griechischen Kunst“ (1874); „Römische Bildwerke“ (1872—1873); „Theseus und Minotaurus“ (1878).

Концентрализмъ, родъ номинализма, такое ученіе, которое не признавало, подобно крайнему номинализму, общія понятія или универсаліи только одними словами, и не утверждало, какъ реализмъ, что они существуютъ самостоятельно, но придавало имъ значеніе психическихъ явленій. Ученіе Абеляра объ универсаліяхъ обыкновенно называется К.

Концентраторъ, приспособленіе, увеличивающее кучность и рѣзкость боя охотничьихъ дробовыхъ ружей; состоитъ изъ папковаго цилиндра, вставляемаго въ гильзу патрона; цилиндръ вылетаетъ при выстрѣлѣ вмѣстѣ съ насыпанной въ него дробью.

Концентрація (лат.), сведеніе различныхъ точекъ, предметовъ и т. д. къ одному общему центру. Стремленіе къ К. въ преподаваніи вполнѣ основательно и имѣетъ большое значеніе для успѣшности преподаванія. Но К. не должна совершаться за счетъ болѣе совершеннаго развитія разума и обращаться въ неестественное вторженіе одного учебнаго предмета въ другіе. Представляется, напр., одностороннимъ, когда для различныхъ школъ центръ преподаванія хотятъ видѣть исключительно въ какомъ нибудь одномъ учебномъ предметѣ, напр., для гимназіи въ древнихъ языкахъ, для народной школы въ религіи и т. п.

Концентрировать (франц.), соединить въ центрѣ, въ переносномъ смыслѣ; примѣнительно къ растворамъ — сгустить, сдѣлать болѣе крѣпкимъ; примѣнительно къ смѣси — обогатить, повысить содержаніе главной составной части. Въ технологіи мѣди К. значитъ отдѣлить обжиганіемъ и плавленіемъ сѣрнистую мѣдь отъ сѣрнистаго желѣза.

Концертмейстеръ (Konzertmeister), первая по старшинству скрипка въ оркестрѣ, служащая камертономъ для всѣхъ проч. инструментовъ. К. является иногда замѣстителемъ капельмейстера.

Концертъ, 1) всякое музыкальное собраніе, гдѣ исполняется одна или нѣсколько музыкальныхъ произведеній. По характеру К., онъ принимаетъ различныя наименованія: инструментальный, вокальный, духовный К. и т. д. 2) Названіе музыкальнаго произведенія значительнаго объема и трудности, написаннаго для инструмента solo въ сопровожденіи оркестра. По формѣ онъ подходитъ къ сонатѣ и раздѣляется на три части — Allegro, Andante или Adagio и финалъ быстраго tempo или rondo. Къ особенностямъ принадлежитъ введеніе каденцы въ первую часть (см. *каденца*). К. меньшаго объема называется концертино. 3) Въ прежнія времена въ К. важнѣйшую роль играли нѣсколько вокальныхъ или инструментальныхъ голосовъ soli, соперничавшіе между собой, откуда произошло и самое названіе — concerto. Изъ нихъ замѣчательны церковные К., concerti da chiesa, введенные А. и Г. Габріэли (1587), Баккіери (1595) и Віадана (1602). Развитіе свое они получили въ кантатахъ С. Баха, именовавшаго ихъ К. Позже появились sonate concertate (1635). Создателемъ такъ называемаго concerto grosso былъ Джузеппо Торелли (1709), къ которому присоединился А. Корелли (1712). Въ Concerto grosso сольный инструментъ чередуется съ tutti сопровождающихъ голосовъ.

Концессія, актъ правительства или другой указанной закономъ инстанціи, которымъ предоставляется частному лицу или обществу право на сооруженія или предпріятія, приносящія доходы, но входящія въ сферу общественныхъ или государственныхъ интересовъ, каковы желѣзныя дороги, водопроводы, каналы и пр.

Концъ (Conz), 1) Карлъ Филиппъ, поэтъ и писатель, извѣстный, какъ другъ дѣтства Шиллера, род. 1762, ум. 1827. Стихотворенія его изящны и свидѣтельствуютъ о тонкости его чувства. Онъ писалъ многочисленныя небольшія статьи по филологіи, философіи и эстетикѣ, часть которыхъ была издана затѣмъ въ видѣ сборника, озаглавленнаго: „Kleinere prosaiche Schriften“ (Тюбинг., 1821—22, нов. сборн., Ульмъ, 1825). К. перевелъ также кое что изъ Эсхила, Аристофана и греческихъ лириковъ.

2) К., изобрѣлъ въ Гамбургѣ 1891 электрическій ночной сигнальный аппаратъ для кораблей, содержащій три пары лампочекъ накаливанія; каждая пара состоитъ изъ бѣлой и красной. Къ аппарату принадлежитъ динамомашина и сигнализаторъ.

Конча (Gutierrez Concha), 1) донъ Мануэль, маркизъ дель Дуэро, испан. ген., род. 1808, ум. 1874. Во время междоусобной войны былъ на сторонѣ христиносовъ и выдѣлился своей храбростью, а затѣмъ содѣйствовалъ паденію Эспартеро и назначенный комендантомъ Валенціи и Мурціи, осадилъ Барселону. 1847 К. былъ посланъ въ Португалію, занялъ Опорто и разрѣшилъ португальскій вопросъ безъ кровопролитія. 1849 участвовалъ въ экспедиціи, посланной для подавленія въ Римѣ революціоннаго движенія, но не имѣлъ успѣха. 1853 онъ съ ген. О'Донелломъ и другими представилъ королевѣ Изабеллѣ адресъ съ требованіемъ болѣе либеральнаго управленія и созыва кортесовъ, за что былъ сосланъ на Канарскіе о—ва, бѣжалъ во Фран-

цію, а 1868 К., вмѣстѣ съ братомъ Хозе, былъ на сторонѣ королевы. 1873 К. командовалъ 3 корпусомъ, одержалъ рядъ блестящихъ побѣдъ надъ карлистами и освободилъ Бильбао; 1874 былъ назначенъ главнокомандующимъ сѣверной арміей, но былъ убитъ при штурмѣ Эстеллы.

2) К., донъ Хозе, маркизъ де ла Габано, испанскій генералъ, братъ предыдущаго, род. 1809, ум. 1895; началъ службу въ Америкѣ, потомъ участвовалъ въ войнѣ противъ карлистовъ; 1843 былъ назначенъ генералъ-капитаномъ баскскихъ провинцій, а 1849 ген.-капит. о—ва Кубы. 1863 К. былъ военнымъ министромъ кабинета Мирафлореса, 1864 назначенъ президентомъ сената. 1868, послѣ выхода въ отставку Браво, К. сформировалъ новое министерство, но черезъ 10 дней вышелъ въ отставку. Затѣмъ К. примкнулъ къ партіи альфонсистовъ и 1874 снова ген.-капит. о—ва Кубы.

Кончаръ или кончалъ, узкій, прямой мечъ съ граненымъ клинкомъ, длиною до 2 арш.; употреблялся для пораженія противника сквозь кольчугу.

Конче-дарья, истокъ большого оз. Баграшъ-куля, собирающаго значительную часть стока воды съ южныхъ склоновъ Тянь-шаня, въ томъ числѣ рѣку Юлдусъ (Хайдыхъ-голъ). К.-д. по выходѣ изъ Баграшъ-куля (выс. 896 м.) прорѣзываетъ сперва дикое ущелье Карашарскаго отрога Тянь-шаня, вступаетъ у г. Курня въ широкую равнину съ глубоко вырытымъ въ лёссѣ русломъ, течетъ долгое время параллельно р. Тариму и впадаетъ слѣва въ его рукавъ Кюнъ-ала.

Кончезерскія Марціальныя воды, 8 в. къ вост. отъ Кончезерскаго зав., при сел. Дворецкомъ, содерж. желѣзо и сѣрнокислый натръ, какъ продукты разложенія находящагося здѣсь въ изобиліи въ коренныхъ діабазовыхъ породахъ желѣзнаго колчедана. Воды славились лѣчебными свойствами въ XVIII в., со времени Петра Вел., который ими пользовался, затѣмъ пришли въ упадокъ и въ настоящее время никакого благоустройства не представляютъ. Въ XVIII в. здѣсь былъ заводъ для выдѣлки желѣзнаго купороса, теперь тоже не существующій.

Кончозеро, Олон. губ., Петроз. у., къ с. въ 45 в. отъ у. гор., им. дл. 21 в. при шир. въ 3 в., съ многочисленными живописными, скалистыми о—вами. На его берегахъ казенный Кончезерскій чугунноплавильный заводъ при истокѣ въ К. вышележащаго Пертозеро, поднятаго плотиною на 4 саж. Заводъ основ. Петромъ I, выплавляетъ изъ мѣстныхъ болотъ и озерныхъ рудъ чугунъ (1899) въ количествѣ 50 т. пуд.

Кончосъ (Rio de los Conchos), р. въ с. Мехикѣ, начинается подъ 26° 30′ с. ш. на Сіеррѣ дель Дуранцо, протекаетъ плодор. часть шт. Чигуагуа, 560 км. дл., впадаетъ неподалеку отъ Президіо дель Норте въ Ріо Гранде. Назыв. р. по имени индѣйцевъ К.

Коншинъ, Николай Мих., поэтъ 30-хъ гг. XIX в. Род. 1793, ум. 1859. К. принадлежалъ къ второстеп. романтич. поэтамъ; онъ писалъ элегіи и др. стихотвор. и, между прочимъ, пѣсню „Вѣкъ юный, прелестный, друзья, улетитъ". Отдѣльно онъ издалъ: аллегорич. сказку „Владѣтель волшебнаго хрусталика" (Спб., 1825), альманахъ „Царское Село" (Спб., 1833; вмѣстѣ съ бар. А. Розеномъ), историческій романъ „Графъ Обоянскій или Смоленскъ 1812 г." (3 ч., Спб., 1834). Подъ конецъ жизни К. занимался историч. изслѣдованіями, кот. въ рукоп. хранятся въ Публ. биб—кѣ. Автобіографія его напечатана въ „Истор. Вѣстн." (1884, № 8). См. А. И. Кирпичниковъ, „Н. М. К.; эпизодъ изъ исторіи романтизма" („Русс. Мысль", 1897, № 5).

Конъ (Cohn), 1) Германъ, врачъ, окулистъ, род. 1838, изучалъ медицину въ Бреславлѣ, Гейдельбергѣ, Берлинѣ. 1866 былъ въ Бреславлѣ доцентомъ, а въ 1874 экстраординарнымъ проф. глазныхъ бол.; въ универ. К. работалъ надъ вопросомъ по гигіенѣ глазъ и главнымъ образомъ по школьной гигіенѣ. Замѣчательны его фотографіи внутренности глаза. Онъ написалъ: „Untersuchungen der Augen von 10,060 Schulkindern, nebst Vorschlägen zur Verbesserung der den Augen nachteiligen Schuleinrichtungen" (Лейпц., 1867); „Schussverletzungen des Auges" (Эрл., 1872); „Vorarbeiten für eine Geographie der Augenkrankheiten" (Іена, 1874); „Studien über angeborne Farbenblindheit" (Бресл., 1897); „Die Augen der Frauen" (1879); „Die Hygiene des Auges in den Schulen" (Вѣна, 1883, также на англ. и русск. яз.); „Das Auge und die künstliche Beleuchtung" (Брауншв., 1883); „Beleuchtungswert der Lampenglocken" (Висбаденъ, 1885); „Über die Notwendigkeit der Einführung von Schulärzten" (Лейпц., 1886); „Die ärztliche Überwachung der Schulen zur Verhütung der Verbreitung der Kurzsichtigkeit" (Вѣна, 1887); „Die Schule der Zukunft" (Гамб., 1890); „Über den Einfluss hygienischer Massregeln auf die Schulmyopie" (1890); „Lehrbuch der Hygiene des Auges" (1891).

2) К., Густавъ, нѣмецкій экономистъ, род. 1840, проф. пол. экон. въ гёттингенскомъ универ., авторъ многихъ талантливыхъ изслѣдованій; наиболѣе крупныя работы посвящены англійской жел.-дор. политикѣ: „Untersuchungen über die engl. Eisenbahnpolitik" (1874—75); „Die engl. Eisenbahnpol. der letzten 10 Jahren" (1883). К. авторъ одного изъ лучшихъ современныхъ нѣмецк. учебниковъ полит. экон.; по направленію, принадлежитъ къ нѣмецк. историко-реалистической школѣ.

3) К., Фердинандъ Юліусъ, ботаникъ, род. 1828. Его изслѣдованія особенно касались морфологіи и исторіи развитія водорослей, грибовъ и проч., а въ послѣднее время главнымъ образомъ біо-

логіи бактерій. Написалъ: „Zur Naturgeschichte des Protococcus pluvialis“ (Боннъ, 1851); „Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der mikroskopischen Algen und Pilze“ (1854); „Neue Untersuchungen über Bakterien“ (1872—75). Популярныя его работы: „Die Menschheit und die Pflanzenwelt“ (Бресл., 1851); „Der Haushalt der Pflanzen“ (Лейпц., 1854); „Die Pflanze“, лекціи (1882).

Конъ, Павелъ Любимовичъ, выдающійся современный піанистъ. Род. 1874. Музыкальное образованіе получилъ въ спб. консерваторіи (по кл. фортепіано проф. Фанъ-Арка). Благодаря своей художественной и вполнѣ индивидуальной интерпретаціи, сразу завоевалъ себѣ горячее сочувствіе концертной публики. Первое концертное путешествіе по Россіи совершилъ 1894, а по Германіи 1899—всюду съ громаднымъ успѣхомъ. 1901 приглашенъ проф. фортепіанной игры въ вѣнскую консерваторію. К. является горячимъ поборникомъ и распространителемъ фортепіаннаго творчества А. Г. Рубинштейна.

Конъюгація, см. *инфузоріи*.

Конъюнктива (съ лат.), оболочка, покрывающая поверхность глазнаго яблока и переходящая на внутреннюю поверхность вѣка (см. *глазъ*).

Конъюнктивитъ (лат. Conjunctivitis), см. *соединительной оболочки глазъ воспаленіе*.

Конъюнктура, такъ называется совокупность внѣшнихъ, болѣе или менѣе исключительныхъ условій и обстоятельствъ, могущихъ вліять благопріятно или неблагопріятно на обороты и сбытъ предпріятій и ихъ доходность. Вліяніе К. могло сказываться при всякихъ системахъ хозяйства, но особенно велико ея значеніе въ системѣ современной, какъ основанной на свободной конкурренціи и связаннымъ съ нею рискомъ предпринимателей. Исключительность элементовъ К. заключается въ томъ, что это не суть обычныя повышенія цѣнъ товаровъ подъ вліяніемъ, напр., увеличенія спроса на нихъ или вздорожанія издержекъ производства, а стеченіе обстоятельствъ, болѣе или менѣе случайныхъ и большею частью непредвидимыхъ заранѣе. Къ тому же, эти обстоятельства внѣшнія, т. е. явленія, лежащія внѣ сферы тѣхъ предпріятій, на которыя они вліяютъ. К. порождаетъ поэтому явленія, противорѣчащія тенденціи капитала къ уравненію приносимой имъ прибыли во всѣхъ отрасляхъ промышленности вообще и въ однородныхъ въ особенности. Противорѣчіе заключается въ томъ, что благодаря К., при всѣхъ равныхъ внутреннихъ условіяхъ производства (равные капиталы, цѣны на трудъ и матерьялы), одни предприниматели получаютъ прибыль бо̀льшую, а другіе меньшую. Устанавливая въ свое время эту тенденцію прибыли на капиталъ къ взаимному уравненію, Рикардо дѣлалъ изъ этого общаго правила одно исключеніе, а именно, для поземельнаго дохода, въ составъ котораго онъ вводилъ дифференціальный доходъ, названный имъ поземельной рентой. Причина различія объяснялась имъ, какъ результатъ неодинаковаго плодородія различныхъ участковъ земли или разстоянія ихъ отъ мѣста сбыта производимаго на нихъ хлѣба (или другихъ продуктовъ). Но болѣе обстоятельныя изслѣдованія составныхъ частей прибыли на капиталъ обнаружили и въ ней отклоненія отъ средней нормы. Впервые обратилъ вниманіе на это явленіе Шеффле въ его знаменитомъ изслѣдованіи исключительныхъ условій сбыта („Theorie der ausschliesslichen Absatzverhältnissen“). Шеффле назвалъ эту колеблющуюся часть дохода предпринимателей рентой, придавъ ей, такимъ образомъ, болѣе всеобщее значеніе и давъ ей своеобразное объясненіе, отъ котораго онъ, впрочемъ, самъ впослѣдствіе отказался. Именно, Шеффле старался доказать, что рента есть какъ бы премія, получаемая тѣми предпринимателями, которые лучше умѣютъ пользоваться благопріятными условіями быта, т. е. К. Въ такомъ объясненіи ренты заключается, слѣдовательно, и оправданіе бо̀льшаго дохода однихъ предпринимателей по сравненію съ другими. Но изслѣдованіями Ф. Лассаля въ его трудѣ: „Arbeit und Kapital“ было доказано, что К. сама по себѣ, т. е. и независимо отъ индивидуальныхъ заслугъ или способностей предпринимателей, вліяетъ на ихъ рискъ и доходы. И даже болѣе: что въ составѣ К. больше элементовъ, вліяющихъ на прибыль независимо отъ воли и сознанія предпринимателей, чѣмъ вытекающихъ изъ ихъ ловкости и оборотливости. Постепенное осложненіе формъ хозяйства и современное сложное ихъ взаимодѣйствіе есть источникъ К. и причина ея вліянія на успѣхъ или неуспѣхъ предпріятій. Владѣльцы ихъ иногда пользуются К. сознательно, иногда же она даруетъ однимъ изъ нихъ исключительный барышъ на счетъ соотвѣтственнаго убытка и даже разоренія другихъ. Какъ въ коммерческомъ дѣлѣ трудно предусмотрѣть всѣ элементы К., такъ же трудно подвести ихъ въ теоріи подъ какіе-либо групповые признаки или категоріи. Наиболѣе обстоятельно эта группировка сдѣлана проф. Ад. Вагнеромъ въ „Учебникѣ пол. экон.“, гдѣ онъ сводитъ всѣ элементы К. къ слѣд. 8 группамъ:

1) Колебанія урожаевъ подъ вліяніемъ стихійныхъ условій (погоды и пр.), а также иногда и гибель посѣвовъ отъ причинъ политическихъ (войны, возстанія и т. п.). Происходящія вслѣдствіе этого колебанія въ цѣнахъ хлѣба и др. продуктовъ сельскаго хозяйства наименѣе поддаются точному предварительному разсчету, а потому и выгоды, извлекаемыя одними лицами на счетъ другихъ, наиболѣе случайны.

2) Измѣненія въ техникѣ и экономикѣ производствъ, въ видѣ улучше-

нія прежнихъ или введенія новыхъ способовъ производства, производятъ переворотъ въ цѣнахъ товаровъ, обыкновенно удешевляя ихъ. И кто раньше ввелъ эти улучшенія, тотъ и извлекаетъ наибольшія выгоды. А кто не зналъ объ этихъ улучшеніяхъ или не могъ ими воспользоваться, тѣ терпятъ убытки.

3) Измѣненія въ средствахъ сообщенія и вообще развитіе ихъ, весьма существенно вліяющія на цѣнность земель и товаровъ, особенно такихъ, которыхъ сбытъ зависитъ отъ издержекъ транспорта.

4) Измѣненія во взглядахъ людей на степень полезности различныхъ товаровъ, подъ вліяніемъ колебаній моды и общественности, обезпечивающія усиленный сбытъ однихъ товаровъ и задержку въ продажѣ другихъ.

5) Измѣненія въ общихъ условіяхъ производства и сбыта, а также въ сферѣ кредитнаго и денежнаго обращенія, вытекающія изъ обстоятельствъ политическихъ и условій внутренняго и международнаго оборота, также подъ вліяніемъ войнъ, займовъ и т. п.

6) Измѣненія въ экономической политикѣ государствъ, въ видѣ поощренія тѣхъ или другихъ отраслей хозяйства, вліянія протекціонизма или свободы торговли и т. п.

7) Измѣненія въ пространственномъ распредѣленіи и общемъ экономическомъ положеніи населенія въ данной странѣ или въ частяхъ ея, т. е. сгущеніе и разрѣженіе населенія, увеличеніе или уменьшеніе благосостоянія отдѣльныхъ мѣстностей, образованіе новыхъ промышленныхъ или политическихъ центровъ, ростъ городовъ и отдѣльныхъ частей въ нихъ, вліяніе эмиграціи, иммиграціи и переселеній и т. п.

8) Измѣненія въ экономическомъ и соціальномъ положеніи отдѣльныхъ классовъ и группъ населенія, вліяющія на иное распредѣленіе видовъ и размѣровъ доходовъ и потому измѣняющія спросъ на тѣ или другіе предметы потребленія. Сюда относятся такія крупныя реформы, какъ освобожденіе крестьянъ, способъ надѣленія ихъ землей, улучшеніе положенія рабочихъ классовъ подъ вліяніемъ соотвѣтственнаго законодательства и т. д.

Пользованіе благопріятными элементами К. и борьба съ неблагопріятными выражаются въ противупоставленіи случайностямъ К. болѣе или менѣе сознательнаго плана дѣйствія или того, что называется коньектурой (см.). Сюда же относятся такія мѣры, какъ собираніе точныхъ свѣдѣній о размѣрахъ производства разныхъ товаровъ и спроса на нихъ, напр., на биржахъ, различные виды страхованій, соглашенія однородныхъ производителей (синдикаты, картели и т. п.). Но полное устраненіе вліянія случайностей К. въ современной системѣ хозяйства недостижимо.

Конье (Cogniet), Леонъ, франц. живописецъ, род. 1794, ум. 1880. Первая картина, доставившая ему успѣхъ, была „Марій на развалинахъ Карѳагена". Къ лучшимъ произведен. его принадлежатъ картины: „Тамплієръ, спасающій Ревекку изъ горящаго замка" (сцена изъ „Айвенго" Вальтеръ-Скотта); затѣмъ „Выступленіе парижской національной гвардіи 1792" (Версальскій музей). Наибольшій успѣхъ имѣла въ Салонѣ 1843 его картина „Тинторетто пишетъ портретъ своей умершей дочери". Мейсонье и Бонна были его учениками.

Коньектура, въ экономическомъ смыслѣ называется противуполагаемый случайностямъ коньюнктуры, сознательный предварительный планъ или програма дѣйствій. Отсюда и выраженіе „коньектуральный трудъ", какъ противуполагаемый труду, болѣе простому, механическ. Удачное составленіе К. обезпечиваетъ успѣхъ предпріятію, такъ же какъ неудачное влечетъ за собой потери или раззореніе. Въ составленіи К. выражается одна изъ трехъ функцій предпринимательской дѣятельности — предпріимчивость.

Коньки (Anthus), птица, см. *щеврицы.*

Коньки, приспособленіе для быстраго и легкаго скольженія по льду. Первые К. изготовлялись изъ костей животныхъ. Такіе К. были въ употребленіи въ Англіи еще въ XVIII в. Сѣверные народы: шведы, норвежцы, фризы и голландцы уже въ отдаленныя времена были искусными конькобѣжцами. До половины XIX в. во всей Европѣ употреблялись ввинчивавшіеся въ каблуки и затягиваемые ремнями на ногѣ К. въ видѣ деревянной подошвы съ тонкой выступающей стальной пластинкой посрединѣ. Затѣмъ ихъ вытѣснили американскіе стальные К., прикрѣпляемые непосредственно къ подошвѣ путемъ особенно удобнаго простого приспособленія. Кромѣ того, существуютъ К. на колесикахъ (skating) для катанія не на льду, а на гладкой поверхности въ помѣщеніяхъ, называемыхъ skating-rinks.

Конь-колодезь, Богоявленское, село Задонск. у., Воронежск. губ., въ 30 в. отъ Воронежа по московскому шоссе; жит. $2^1/_2$ тыс.; образцовое сельско-хозяйств. училище 1-го разряда, содержитъ минист. земледѣлія съ земской субсидіей.

Коньякъ, гл. гор. окр. во фр. департ. Шаранты, при р. Шарантѣ и ж. д. Нантъ-Ла Рошель-Ангулемъ, старинной постройки; романская церковь (XII в.), коллежъ; жит. (1891) 17,052. К. центръ производства коньяка. Кромѣ того, въ К. изготовляются: бочки, пробки и т. д.; торг. виномъ, скот., хлѣбомъ и т. д. Condate древнихъ, назыв. впослѣдствіи Coniacum, съ XII в. Куаньякъ. Прежде К. управлялся собственными баронами; въ XII в. въ кач. особаго графства перешелъ къ графамъ Ангумуа, а затѣмъ къ франц. коронѣ.

Коньякъ, спиртный напитокъ, получаемый перегонкой винъ. Бѣлое вино даетъ лучшій К., чѣмъ красное. Перегонка

вина производится прибл. спустя 14 дн. по окончаніи броженія виноградн. сока. Сперва получаютъ brouillis, который при второй перегонкѣ даетъ готовое eau-de-vie съ прибл. 50 проц. спирта; esprit называется дальнѣйшій дестиллятъ, въ которомъ содержаніе спирта значительно перевѣшиваетъ количество воды. Въ общемъ получаютъ дестиллатъ съ 67—74 проц. спирта и, если требуется болѣе слабый продуктъ, то разбавляютъ дистиллированной водой. Дестиллаты тщательно дегустируютъ, классифицируютъ, купируютъ и затѣмъ выдерживаютъ въ бутылкахъ или бочкахъ. Въ бутылкахъ К. существенно не измѣняется, самое большее пріобрѣтаетъ букетъ, въ бочкахъ же онъ подвергается весьма существеннымъ измѣненіямъ, зависящимъ главнымъ образомъ отъ природы дерева. Наиболѣе пригоднымъ для этого оказывается пять лѣтъ просушивавшееся дерево старыхъ дубовъ изъ Лимузена и, несмотря на его высокую цѣну, его всегда берутъ, когда хотятъ выдерживать К. 30—40 лѣтъ. Для менѣе высокаго качества товара употребляютъ также и другое дубовое дерево, которое, однако, также должно быть тщательно выбрано. К. извлекаетъ изъ дерева экстрактивныя вещества, которымъ онъ обязанъ своимъ цвѣтомъ, содержаніе спирта убываетъ, кислородъ, проникающій черезъ дерево, производитъ явленія окисленія и вообще имѣютъ мѣсто многоразличныя реакціи, мало изученныя. Даже въ самые высокіе сорта добавляютъ чай, сахаръ, ромъ, карамель, чтобы раньше придать К. тѣ свойства, которыя онъ при нормальныхъ условіяхъ получаетъ лишь послѣ долгой выдержки. Вслѣдствіе произведенныхъ филоксерой опустошеній, коньячные фабриканты были вынуждены ввести много вина изъ-заграницы, переработать свои собственныя менѣе доброкачественныя вина, а также вина изъ выжимокъ; кромѣ того, они выписывали много картофельнаго спирта изъ Германіи, сдабривали его и пускали въ продажу подъ названіемъ К. Въ 1886—87 во всей Франціи было добыто 26,535 гектолитровъ К. Между тѣмъ, Франція вывозитъ ежегодно въ одну Англію въ среднемъ 124,620 гектолитровъ, Парижъ потребляетъ болѣе 150,000 гектол. К. Чтобы придать природному, а въ особенности искусственному фабрикату видъ стараго К., его подогрѣваютъ, обрабатываютъ, иногда при высокомъ давленіи, кислородомъ или подвергаютъ его дѣйствію электрическаго поля, производимаго динамомашинами.

Въ Венгріи, Испаніи, Португаліи, Италіи, Германіи, Калифорніи также выдѣлывается К. Въ Германіи употребляютъ возможно болѣе кислыя вина, добавляютъ къ перегону спиртъ и очень мало эссенціи, перегоняютъ и окрашиваютъ карамелью. Вино изъ выжимокъ сдабривается сахаромъ и по окончаніи броженія перегоняется. Статистическія данныя съ очевидностью указываютъ, что лишь самая незначительная часть имѣющагося въ продажѣ К. представляетъ чистый продуктъ перегонки вина; все остальное получается изъ спирта безъ всякаго участія вина. У насъ въ послѣднее время готовится К. изъ кавказскихъ винъ (Сараджевъ), а также изъ крымскихъ юж.-бер. См. de Brevans, La fabrication des liqueurs et des conserves (Пар., 1890); Baudoin, Les eaux de-vie et la fabrication du cognac (Парижъ, 1893).

Коньяръ (Cogniard), Ипполитъ и Теодоръ, два брата, оба французскіе писатели водевилей, первый род. 1807, ум. 1882, второй род. 1806, ум. 1872. Они высказали въ совмѣстной своей работѣ почти сказочную дѣятельность въ качествѣ фабрикантовъ драмъ. Перу ихъ принадлежитъ безчисленное множество разъ игравшаяся пьеса: „La biche au bois", а также пьесы: „La chatte blanche", „La poudre de Perlimpinpin", „Masséna, l'enfant chéri de la victoire" и др. Въ водевилѣ, поставленномъ впервые 19 марта 1831, „La cocarde tricolore", выведенъ вдохновенный солдатъ, по имени Шовенъ, вслѣдствіе чего это наименованіе стало популярнымъ.

Коньячная эссенція, препараты, служащіе для искусственнаго приготовленія коньяка, частью то же, что коньячное масло (см.), частью пеларгоновоэтиловый эѳиръ изъ эѳирнаго рутоваго масла, частью такъ наз. коциновоэтиловый эѳиръ, т. е. смѣсь сложныхъ эѳировъ, получаемая изъ жирныхъ кислотъ кокосоваго мыла; если ее растворить въ спиртѣ и пропустить въ растворъ хлористый водородъ, то послѣ разведенія водой получается желтоватое масло, пахнущее ранетами, которое, будучи растворено въ небольш. количествѣ спирта, сообщаетъ ему коньячный ароматъ.

Коньячное масло (виноградное масло, huile de marc), та составная часть вина, которая производитъ своеобразный, общій всѣмъ винамъ запахъ (но не букетъ), содержится также въ винныхъ дрожжахъ и добывается изъ нихъ перегонкой съ водяными парами. К. м. представляетъ безцвѣтную жидкость, уд. в. 0,862, съ сильнымъ одуряющимъ запахомъ вина, имѣетъ непріятный острый вкусъ, кипитъ при 225—230° и состоитъ преимущественно изъ „энантоваго" эѳира, который представляетъ повидимому смѣсь каприново- и каприловоэтиловыхъ эѳировъ съ другими сложными эѳирами. Примѣшанное въ небольшомъ количествѣ къ чистому спирту, оно сообщаетъ ему запахъ и вкусъ коньяка и служитъ поэтому для поддѣлки послѣдняго; оно употребляется также для фальсификаціи бордосскихъ винъ и для приготовленія фруктовыхъ эссенцій.

Конюшенный приказъ, см. *Приказы.*

Конюшій, придворный чинъ московскаго государства. К. упоминается уже въ „Словѣ о полку Игоревѣ"; онъ раздѣляетъ съ княземъ Игоремъ судьбу плѣнника въ

половецкомъ станѣ 1185. К. завѣдывали конюшеннымъ хозяйствомъ князя, позднѣе приказомъ; это были обыкновенно близкіе къ князю, позднѣе царю, люди, хотя долгое время въ мелкихъ чинахъ ниже стольниковъ, и состояли въ вѣдомствѣ дворецкихъ. Впервые К. съ боярскимъ чиномъ встрѣчается 1496, именно бояринъ А. Ѳ. Челяднинъ. Съ этого времени по 1604, когда отставленъ былъ отъ должности послѣдній К., было 9 конюшихъ и всѣ изъ бояръ. М. Ѳ. Нагой былъ послѣдній бояринъ К. (1604).

Коняшъ (Koniaš), Антонинъ, чешск. писатель, іезуитъ-миссіонеръ, род. 1691, умеръ 1760. 17-ти лѣтъ былъ уже магистромъ философіи и поступилъ въ іезуитск. орденъ. Дѣятельность избралъ миссіонерскую и педагогическую (сначала въ низшихъ школахъ). Въ своихъ проповѣдяхъ увѣщевалъ народъ приносить къ нему всякую книгу на просмотръ, при чемъ самъ вымарывалъ всѣ еретическія мѣста. Онъ сжегъ около 60,000 книгъ, признанныхъ имъ еретическими. К. написалъ много гимновъ и духовныхъ стиховъ, бесѣдъ и проповѣдей, но главное его сочиненіе — списокъ запрещенныхъ книгъ „Index bohemicorum librorum prohibitorum et corrigendorum“ (4 т. 8⁰). Напечатанъ лишь 1-й т. (книги на чешск. яз.) въ Кралёве-Градцѣ 1729 и 1749 подъ названіемъ „Clavis haereticorum claudens et aperiens“ или „Klič kačířské bludy k rozeznání otvirající, k vykořenené zamykající“. Томы 2, 3 и 4 содержатъ списокъ книгъ на нѣм., лат. и друг. языкахъ. Всѣ сочиненія К. находятся въ библіотекѣ Пражскаго университета.

Коомансъ (Coomans), Пьеръ Оливье Жозефъ, бельгійск. живописецъ, род. 1816, ум. 1890. Первыми, доставившими ему извѣстность картинами были: „Завоеваніе Іерусалима крестоносцами“ и „Битва при Аскалонѣ“. За ними слѣдовали: „Потопъ“, „Арабскіе переселенцы“ и „Танцующія арабскія женщины“. Побывавъ въ Италіи, Греціи, Турціи и въ Крыму, К. написалъ: „Битву при Альмѣ“ и „Чествованіе филистимлянами своего бога Дагона“. Позднѣе К. такъ увлекся помпейскою живописью, что сталъ писать почти исключительно на мотивы изъ античной жизни.

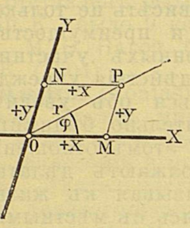
Кооперація. Въ широкомъ смыслѣ такъ называется всякое вообще сотрудничество или совмѣстная работа, преслѣдующая общія хозяйственныя или даже иныя цѣли. Выраженіе К. тогда почти совпадаетъ со словомъ сотрудничество и даже съ понятіями соединенія и раздѣленія труда. Послѣднія бываютъ простыя и сложныя. Подъ первымъ понимается совмѣстная вполнѣ однородная работа, какъ напр., поднятіе тяжестей, уборка полей или охота сообща и т. п. Сложнымъ сотрудничествомъ называется такое, при которомъ производство одного и того же предмета разбивается на отдѣльныя работы, производимыя различными категоріями рабочихъ одновременно или въ извѣстной послѣдовательности. Когда же, наконецъ, производители различныхъ предметовъ вступаютъ между собою въ обмѣнъ своими спеціальными произведеніями, то это уже называется раздѣленіемъ занятій. Во всѣхъ этихъ случаяхъ совмѣстная работа представляетъ собою много преимуществъ передъ аналогичной дѣятельностью разрозненной или индивидуальной. Перечисленіе преимуществъ К. въ такомъ широкомъ смыслѣ будетъ дано въ ст.: сотрудничество, соединеніе и раздѣленіе труда. Здѣсь же будетъ идти рѣчь о К. въ болѣе узкомъ или спеціальномъ смыслѣ, а именно: какъ о соединеніи болѣе мелкихъ хозяевъ или рабочихъ въ учрежденія, обезпечивающія ихъ болѣе или менѣе общіе интересы и доставляющія имъ нѣкоторыя выгоды или преимущества болѣе крупныхъ предпріятій. Цѣли такихъ К. учрежденій весьма разнообразны, но могутъ быть сведены сперва къ слѣдующимъ тремъ главнымъ моментамъ хозяйственной дѣятельности: 1) потребленію, т. е. непосредственному удовлетворенію потребностей, 2) обращенію — обезпеченію сбыта продуктовъ и пользованія кредитомъ и 3) производству, подраздѣляемому въ свою очередь на отдѣльные моменты или охватывающему всѣ стороны этого процесса цѣликомъ. Въ зависимости отъ той или иной сферы примѣненія К., участвующія въ ней лица входятъ въ соотвѣтственныя учрежденія всѣми или только нѣкоторыми сторонами своей хозяйственной дѣятельности. Въ первомъ случаѣ, К. переходитъ въ то, что уже называется ассоціаціей или артелью (см.), (особенно производительныя), во второмъ, оставаясь въ большинствѣ своихъ дѣйствій независимыми другъ отъ друга, лица эти соединяются для совмѣстнаго преслѣдованія только нѣкоторыхъ изъ своихъ хозяйственныхъ цѣлей. Особенно характернымъ примѣромъ соединеній послѣдняго рода являются потребительныя общества или товарищества. Участниками въ нихъ могутъ быть лица, самостоятельно, т. е. независимо другъ отъ друга, ведущія свои хозяйства или добывающія себѣ средства существованія, но связанныя только интересомъ пріобрѣтать предметы потребленія дешевле, чѣмъ если бы покупали ихъ у торговцевъ и особенно у мелочныхъ. Точно также пользоваться и К. учрежденіями кредитными могутъ мелкіе самостоятельные хозяева или производители. Наконецъ, и въ сферѣ производства мелкіе отдѣльные хозяева могутъ устраивать К. учрежденія, напр. только для совмѣстной болѣе дешевой закупки сырья или матерьяловъ производства, или, наоборотъ, для устройства совмѣстной продажи своихъ произведеній (складочныя К.), также для пользованія общими машинами, какъ это чаще бываетъ въ сельскомъ хозяйствѣ (молотилки, косилки или совмѣстное производство работъ, требующихъ

общихъ усилій, какъ то орошеніе земель и т. п.). Въ противуположность всему этому продуктивная ассоціація, производительное товарищество или трудовая артель — это учрежденія, въ которыхъ всѣ члены, будучи вполнѣ равноправными, составляютъ одну хозяйственную единицу, большею частью даже одно юридическое лицо, и они всецѣло охватываютъ ихъ общіе интересы. Въ то-же время въ нихъ совершенно исчезаетъ противуположеніе капитала труду, такъ какъ всѣ средства производства принадлежатъ самимъ производителямъ и они получаютъ весь доходъ. Основной идеей, связывающей болѣе или менѣе тѣсно этихъ, иногда самостоятельныхъ, лицъ въ такія К. учрежденія, служитъ слабосильность каждаго изъ нихъ въ отдѣльности въ преслѣдованіи цѣли данной К. Это, слѣдовательно, мелкіе хозяйственные дѣятели, которые только путемъ К. могутъ достигнуть большаго обезпеченія своего благосостоянія, въ особенности если имъ приходится бороться, съ существующими рядомъ съ ними, крупными аналогичными предпріятіями, въ основѣ которыхъ лежатъ болѣе или менѣе крупные капиталы. Не во всѣхъ, конечно, отрасляхъ хозяйства такая борьба съ капиталомъ при помощи К. возможна, не во всѣхъ случаяхъ К. даетъ крупные результаты; но несомнѣнно, что, при развитіи сознанія пользы и преимуществъ К., послѣдняя даетъ результаты уже и теперь громадные, а въ будущемъ можетъ давать еще и неизмѣримо бо́льшіе. К. частью была сама заложена въ основѣ нѣкоторыхъ промысловъ, даже первобытныхъ, какъ охота, рыбная ловля и т. п., частью является въ результатѣ указаннаго идейнаго ея развитія; и это послѣднее становится особенно замѣтнымъ въ новѣйшее время, когда стали разсѣиваться односторонніе увлеченія капитализмомъ (см.), какъ единственной будто бы силой, способной преобразовать не только промышленность, но и весь общественный строй. Для этого лучшаго будущаго К. можетъ и должна служить единственной и лучшей школой, какъ въ техническомъ отношеніи, такъ и въ смыслѣ нравственной и умственной дисциплины, пріучающей людей къ достиженію общихъ имъ цѣлей совокупными усиліями. И этотъ ростъ К. движенія есть, прежде всего, неоспоримый фактъ не только въ зап. европ. жизни, но и у насъ въ Россіи. Не только тамъ существуетъ громадное количество различныхъ К. учрежденій, все болѣе и болѣе развивающихся, но и у насъ, напр., всего только съ 70-хъ гг. прошлаго столѣтія возникло нѣсколько сотъ ссудосберегательныхъ товариществъ, въ дополненіе къ которымъ являются новѣйшія аналогичныя учрежденія — кредитныя товарищества (по положенію о мелкомъ кредитѣ 1895). Еще быстрѣе стали возникать и развиваться у насъ потребительныя общества, въ то время какъ обыкновенныя харчевыя артели среди народныхъ наемныхъ рабочихъ ведутъ свое происхожденіе съ весьма отдаленныхъ временъ. Что касается до товариществъ производительныхъ, преслѣдующихъ болѣе сложныя цѣли и всецѣло охватывающихъ своихъ членовъ, то это дѣло, будучи болѣе труднымъ въ практическомъ своемъ осуществленіи, и въ зап. Европѣ развивается медленнѣе. Дальнѣйшій успѣхъ всѣхъ К. учрежденій будетъ зависѣть не только отъ сознанія ихъ пользъ и преимуществъ со стороны непосредственныхъ участниковъ въ нихъ, но и отъ содѣйствія учрежденій, призванныхъ заботиться объ увеличеніи благосостоянія сравнительно бѣднѣйшихъ массъ населенія. Въ этомъ отношеніи не мало сдѣлали и продолжаютъ дѣлать наши земства, умѣло вызывая къ жизни К. учрежденія, сообразуясь съ мѣстными условіями и особенностями. Поработали на этомъ поприщѣ и частныя лица, Верещагинъ (сыроварни), Левицкій (землед. арт.) и др. Вопросъ же о мелкомъ кредитѣ привлекаетъ къ себѣ въ послѣднее время и особенное вниманіе правительства.

Подробности о всѣхъ соотвѣтственныхъ учрежденіяхъ см.: *артели, ассоціаціи, вспомогательныя кассы, взаимопомощь, мелкій кредитъ, потребительныя общества, производительныя товарищества, ссудосберегательныя, строевыя, складочныя, производительно-подспорныя* и др. Тамъ же будетъ указана и соотвѣтственная подробная литература. Изъ наиболѣе общихъ сочин. назовемъ слѣдующія: Михайловъ, „Ассоціаціи"; Исаевъ, „Промышленныя товарищества во Франціи и Германіи" (1879); В. В., „Артельныя начинанія русск. общества" (1895); его же, „Артели въ кустарн. пром." (1893); Озеровъ, „Общества потребителей" (1895); Krüger, „Die Erwerbs- u. Wirthsch. genossenschaften" (1892); Zeidler, „Geschichte des deutsch. Genossenschaftwesens der Neuzeit" (1893); Huber-Valleroux, „Les associations coopératives en France et à l'étranger" (1884); Holyocke, „History of cooperation" (1870); его же, „The cooperation movement to-day" (1891); Hopkins, „History of cooperation in the United States of N. A." (1888).

Координаты, величины, при помощи которыхъ въ аналитической геометріи опредѣляется положеніе точекъ, прямыхъ и плоскостей. Наиболѣе распространенныя это К. точки, введенныя Ферматомъ и Декартомъ, хотя въ принципѣ еще извѣстныя Архимеду и Аполлонію. Положеніе точки на плоскости въ этой координатной системѣ опредѣляется разстояніями x и y отъ двухъ постоянныхъ прямыхъ OX и OY (см рис.), называемыхъ координатными осями, причемъ разстоянія эти отсчитываются параллельно осямъ и считаются положительными въ одномъ направленіи и отрицательными въ противоположномъ. Ось OX называется осью абсциссъ, и, ей параллельное, разстояніе x точки P отъ другой оси — абсциссою; вторая ось

OY называется осью ординатъ и, параллельное ей, разстояніе y — ординатою. Точка пересѣченія координатныхъ осей называется началомъ К. Въ пространствѣ берутся три, взаимно пересѣкающіяся въ одной точкѣ, плоскости, взаимныя пересѣченія которыхъ называются координатными осями. К. какой либо точки въ пространствѣ будутъ параллельныя осямъ разстоянія точки отъ координатныхъ плоскостей. Въ простѣйшемъ случаѣ углы между координатными осями суть прямые: такая система К. наиболѣе употребительная и называется прямоугольною.



Почти такое же значеніе имѣютъ полярныя К., при которыхъ положеніе точки P на плоскости опредѣляется разстояніемъ r=OP (радіусомъ-векторомъ) этой точки отъ начала координатъ (полюса) и угломъ φ, на который нужно повернуть положительную часть оси, чтобы совмѣстить ее съ точкою P. Въ пространствѣ r или OP разсматриваютъ какъ радіусъ шара, центръ котораго O и на которомъ лежитъ точка P; положеніе P на шарѣ опредѣляется долготою (λ) и широтою (β), введенными еще Гиппархомъ (150 до Р. Хр.); r, λ и φ называются сферическими К. Если широта φ, т. е. угловое разстояніе точки отъ основной плоскости, замѣнимъ линейнымъ разстояніемъ отъ той-же плоскости, то получимъ систему К., называемую цилиндрическою. На плоскости, иногда, опредѣляютъ положеніе какой либо точки ея разстояніями отъ двухъ постоянныхъ точекъ: такая система К. называется биполярною. Со времени Мёбіуса и Плюкера въ координатной геометріи все болѣе и болѣе употребляютъ линейныя однородныя К., для чего при разсмотрѣніи точекъ на плоскости вводятся разстоянія этихъ точекъ отъ трехъ сторонъ треугольника, при разсмотрѣніи же точекъ въ пространствѣ — отъ четырехъ сторонъ тетраедра, или, вѣрнѣе сказать, не разстоянія точекъ, а отношенія этихъ разстояній Линейныя К. впервые были введены Мёбіусомъ 1827 въ его барицентрическомъ исчисленіи. Такъ какъ три какія либо поверхности $\varphi_1(x,y,z)=p_1$, $\varphi_2(x,y,z)=p_2$ и $\varphi_3(x_1y_1z)=p_3$ своимъ пересѣченіемъ опредѣляютъ нѣкоторую точку, то можно разсматривать p_1, p_2 и p_3 какъ К. точекъ. Такія К. называются криволинейными. Если нормали въ каждой точкѣ пересѣченія поверхностей φ_1, φ_2 и φ_3 взаимно перпендикулярны, то система называется ортогональною. Криволинейныя К. впервые были введены Гауссомъ въ ученіе о поверхностяхъ; ихъ теорію спеціально разработалъ Ламе въ сочиненіи: „Leçons sur les coordonnées curvilignes“ (Парижъ, 1859). Упомянутыя выше полярныя, сферическія и цилиндрическія К. представляютъ собою соединеніе прямолинейныхъ и криволинейныхъ К.

Астрономическія К. всегда ортогональны и называются, смотря по тому, гдѣ помѣщено ихъ начало, въ центрѣ ли земли, солнца, луны или планетъ, геоцентрическими, геліоцентрическими, селеноцентрическими или планетоцентрическими (напр. ареоцентрическія или ураноцентрическія К.). Если за основную плоскость принимается эклиптика, или экваторъ, или горизонтъ, то К. называются соотвѣтственно эклиптикальными, экваторіальными или горизонтальными. Въ большинствѣ случаевъ одна изъ К., а именно радіусъ-векторъ, неизвѣстна и двѣ другія К. опредѣляютъ лишь направленіе этого радіуса-вектора. За вторую основную плоскость въ эклиптикальныхъ К. принимаютъ плоскость, перпендикулярную къ эклиптикѣ и проходящую черезъ точку весенняго равноденствія ν; въ экваторіальныхъ — или плоскость, проходящую черезъ ν и перпендикулярную къ экватору, или же меридіанъ; въ горизонтальныхъ — меридіанъ. Положеніе свѣтила опредѣляется: 1) въ эклиптикальныхъ К. — широтою, т. е. наименьшимъ угловымъ разстояніемъ отъ эклиптики, и долготою, т. е. угловымъ разстояніемъ по эклиптикѣ отъ ν, считая по направленію отъ запада къ востоку; 2) въ экваторіальныхъ К.—склоненіемъ, т. е. наименьшимъ угловымъ разстояніемъ отъ экватора и прямымъ восхожденіемъ, т. е. угловымъ разстояніемъ по экватору отъ ν, отъ зап. къ вост., или же часовымъ угломъ, т. е. угловымъ разстояніемъ по экватору отъ вост. къ зап. и, наконецъ, 3) въ горизонтальныхъ—высотою, т. е. наименьшимъ угловымъ разстояніемъ отъ горизонта и азимутомъ, т. е. угловымъ разстояніемъ по горизонту, считая отъ южной части меридіана по направленію къ зап.

Географическія К. суть широта, долгота и высота надъ уровнемъ моря. Широта есть разстояніе по меридіану отъ экватора, причемъ къ сѣв. отъ экватора широты называются сѣверными, къ югу— южными. Долготы считаются по экватору отъ перваго меридіана и къ зап., и къ вост. Почти каждая страна за первый меридіанъ принимаетъ проходящій черезъ важнѣйшую ея обсерваторію; въ Россіи, напр., Пулковскій.

Координаты географическія, см. *координаты*.

Координація (лат.), сочетаніе, согласованіе; въ физіологіи этимъ именемъ обозначается цѣлесообразно согласованная дѣятельность отдѣльныхъ мышцъ при сложныхъ движеніяхъ, напр. при ходьбѣ, жеваніи и пр., когда одновременно или въ опредѣленной послѣдовательности возникаетъ цѣлый рядъ актовъ извѣстнаго количества мускуловъ. Для согласованія мышечной дѣятельности большое значеніе

имѣютъ представленія, передаваемыя мышечнымъ чувствомъ о положеніи и силѣ дѣйствія отдѣльныхъ мускуловъ, а также и представленія, возникающія черезъ чувство осязанія, о напряженіи поверхностныхъ мышцъ. Если при извѣстныхъ заболѣваніяхъ головного или спинного мозга эти ощущенія ослабляются, то наступаютъ разстройства К., при которыхъ координированныя движенія становятся неловкими или даже совершенно исчезаютъ.

Копа, старинная единица счета денегъ и друг. предметовъ, понынѣ употребляемая въ бѣлорусскихъ, литовскихъ и малорусскихъ губерніяхъ, содержитъ въ себѣ 60 единицъ (напр. К. грошей, полъ-К. грошей, К. сноповъ, яицъ и др.). К. не разъ упоминается въ литовскомъ статутѣ.

Копаисъ, Тополіада, прежде болотистое озеро въ греч. номосѣ Аттики и Беотіи, площ. = 350 кв. км., славилось въ древности растущимъ здѣсь тростникомъ для флейтъ и своими жирными угрями. Черезъ К. протекала р. Кефизъ (Мавронеро), стекавшая на в. къ морю посредствомъ естественныхъ, водою вымытыхъ руселъ; въ теченіе лѣта русло рѣки б. ч. высыхало и производило въ древности прекрасную пшеницу. 1883 начато осушеніе озера и къ 1896 осушены 9190 гект. Въ наст. время на полученную путемъ осушенія плодородн. землю переселилось ок. 70,000 грековъ.

Копайфера (Copaïfera *L.*, Copaiba *Mill.*), родъ изъ семейства бобовыхъ и подсемейства цезальпиніевыхъ (Caesalpinoideae), заключающій б. ч. деревья съ кожистыми, парноперистыми листьями съ маслянными желёзками, мелкими б. ч. бѣлыми цвѣтами въ сложныхъ верхушечныхъ или пазушныхъ соцвѣтіяхъ и черешчатыми, кожистыми, односѣмянными бобами. 16 тропическихъ видовъ, изъ которыхъ 4 встрѣчаются въ Африкѣ, а прочіе въ Америкѣ. C. guianensis *Desf.* — дерево 10—13 м. высоты изъ нидерландской и французской Гвіаны, очень похожее на него C. officinalis *L.* изъ Гвіаны, Венесуэлы и Колумбіи, C. Langsdorfii *Desf.* (см. табл. „Лѣкарственныя растенія II“) — изъ Бразиліи, и особенно C. multijuga *Hayne*, изъ Парагвая, даютъ изъ пораненныхъ стволовъ копайскій бальзамъ. C. bracteata *Benth.*, изъ Южн. Америки, даетъ красивое красное амарантовое дерево. C. copallifera *Ktze.*, изъ Африки, доставляетъ смолу и пахучую древесину.

Копало-Арасанскіе минеральные источники, см. *Арасанъ*.

Копалъ, у. гор. Семирѣченской обл., на рѣчкѣ Копалкѣ, подъ 45° 8′ с. ш., 19° 7′ в. д.; у подножія Копальск. цѣпи. Населенія (1897) 9391 д. об. пола. Домовъ 600, церк. 2, мечеть 1. Фабрикъ и заводовъ 3, производ. 500 р., при 5 раб. Ведется торговля съ Кокандомъ, Кульджей, Ташкентомъ. Сберегат. касса. Брак. заключ. 29, род. 128, ум. 78, приростъ 50. Учил. 2.

Копальскій у., Семирѣченской обл. Площадь 65,405 кв. в. Внутреннія воды 5595 кв. в. Поверхность гористая, наполненная отраслями Тянь-Шаня. Изъ рѣкъ главн. Или, изъ озеръ Балхашъ. Почва благопріятн. для скотовод., всего 386,381 гол., въ томъ числѣ лош. 51,805, рог. ск. 25,156, вербл. 7928, ов. 270,142, козъ 31,350 штукъ. Пахатн. 15,324 д., усад. 155 д., сѣнок. и луговъ 5371 д., выгон. и пастб. 23,834 д., лѣсн. 167 д., остал. удоб. 14,712 д., неудобн. 29,288 д. Посѣвн. площ. 16,752 д., сборъ болѣе 900,000 п. зерна. Подъ картоф. 170 д., выкопано 38,539 пуд. Ленъ 87 д., сборъ 3045 п. сѣм., 1740 п. волок. Конопл. 83 д., сборъ 1328 п. сѣмени, 1245 п. волок. Луговъ 15,307 д., изъ нихъ заливн. 1208 д., сборъ свыше 1 милл. п. сѣна. Маку снято 161 п.; подсолн. 5656 п.; клеверу до 500 тыс. п. По переп. 1897, жит. 136,276 д. об. пола (72,591 м., 63,685 ж.), состоитъ изъ русскихъ и киргизовъ, живущ. въ 24,199 кибиткахъ. Главн. занятіе скотоводство, земледѣлію вредятъ градобія и саранча. Пчеловодство: насѣкъ 116, собр. меду 1200 п. Рыболовство: уловъ 2333 п. рыбы на 1699 р. Охота даетъ 3296 р. Извозный промыселъ. Очень много мельницъ. Фабрикъ и завод. 107, производ. 7690 р. при 102 раб. Брак. заключ. 65, род. 378, ум. 170, приростъ 208. Волостей 15. Становыхъ юртъ 2. Сельск общ. 2.

Копальскія горы, см. *Джалауліе*.

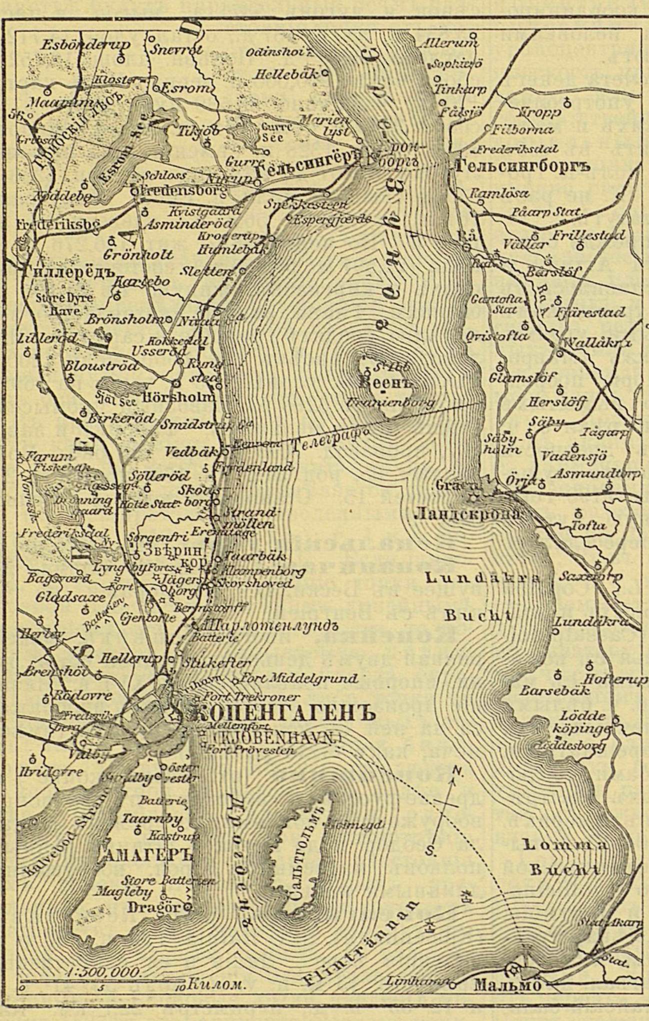
Копаничары, чешское племя, живущее въ Бескидахъ, въ Моравіи, на границѣ съ Венгріей.

Копейка, иногда копѣйка, монета, равная двумъ деньгамъ и одной сотой рубля, впервые появляется въ XVI в. Названіе произошло оттого, что царь изображался на ней съ копьемъ въ рукахъ (вмѣсто меча, какъ было раньше).

Копейщики (отъ слова „копье“) въ древне-русскихъ войскахъ пѣшіе воины, вооруженные копьями; со временъ Михаила Ѳеодор. и до Петра — латники конныхъ полковъ иноземнаго строя, вооруженные длинными копьями.

Копенгагенъ, дат. Кёбенхавнъ (Kjöbenhavn), лат. Hafnia, главн. гор. и резиденція корол. Даніи и ея единственная крѣпость, 13 м. н. у. м., подъ 55° 41′ с. ш. и 12° 35′ в. д., периметръ 22,7 км. Климатъ островной, мягкій, средн. темп. зимой 0,0°, лѣтомъ 15,8°, год. 7,3°. Узкій проливъ Кальвебодстрандъ, часть Зунда, служащій отличною внутренней гаванью, дѣлитъ городъ на собственно К., на вост. берегу о—ва Зееланда, и меньшую часть Христіансхавнъ, на с.-зап. оконечности о—ва Амака. Къ с. отъ стараго города лежитъ красивый новый городъ, бывшая цитадель Фредериксхавнъ. Лежащіе внѣ крѣпостн. валовъ 4 пригорода: Остербро, Нёрребро, Вестербро и сел. Фредериксбергъ увеличиваются съ каждымъ годомъ, благодаря почти полному срытію старыхъ валовъ, почти слились съ внутреннимъ гор. Съ 1886 К. сильно укрѣпленъ

новыми сооруженіями. Къ с. отъ Христіансхавна лежатъ нѣсколько соединенныхъ мостами о—вовъ, служащ. такъ же, какъ значит. по размѣрамъ Зàмковый и Старый о—ва (Слотсхольмъ и Гаммельхольмъ), верфями морского вѣдомства (на послѣднихъ двухъ большіе морск. арсеналы). Гавань К., лучшая на всемъ Балт. морѣ и въ Каттегатѣ, дѣлится на внутреннюю, глуб. до 7 м. (отчасти военная), и внѣшнюю; сѣв. часть гавани (до 9 м. глуб.) съ 1894 портофранко съ обширными приспособленіями. Изъ 16 площадей гор. замѣч.: Конгенсъ-Ниторвъ въ центрѣ К., съ окруженной цвѣтниками бронз. статуей Христіана V (пост. 1688), и Амаліенборгсплацъ, правильный 8-угольникъ, окруж. 4 дворц., въ одномъ изъ когор. живетъ король. Сады и т. п.: королевскій (Конгенсъ-Хаве) съ пам. Андерсена, „Длинная Линія“ у Зунда и др. Много памятниковъ, статуй замѣчат. людей Даніи, больш. и мал., почти всѣ сооруж. на добровольн. пожертвов. народа; Фрихедестёттенъ, памятникъ (1799) раскрѣпощенія крестьянъ. Церкви: Форъ Фруэ Кирке („нашей Госпожи“), главная церк. всей страны, на мѣстѣ неоднократно сгорѣвшей (1807 разруш. бомбардировкой), съ 1829 въ греко-романск. стилѣ съ произвед. Торвальдсена; роскошная „мраморная“ Фредерикскирке (начата правительствомъ 1749; 1770—1875 оставалась въ видѣ развалинъ за недостаткомъ денегъ, 1875 куплена частнымъ лицомъ и законч. имъ 1894); реформатск. (съ 1688), католическ. (визант. стиль, съ 1842), методистская (1865), русская св. Александра Невскаго (1883), англійская (1887), синагога (1833). Королевск. зàмокъ Христіансборгъ 1884 сгорѣлъ, остались голыя стѣны и придворные: манежъ, конюшня на 200 лошад., старинный театръ, церковь и прилегающія публичныя зданія. На Слотсхольмѣ же, но отдѣльно лежатъ: биржа (1619—40, голландск. ренессансъ) и знаменитый музей Торвальдсена въ стилѣ этрусскихъ гробницъ (собств. произв., худож. предметы древн. и нов. временъ, егип., римск., греч. древн.). Въ зàмкѣ Шарлоттенборгъ (1672) помѣщ. академія художествъ и временно корол. картинная галл. (преим. датск. художн.), съ нимъ сообщ. новое зданіе худож. выставокъ. Въ окрестност. сооруж. въ 70-хъ гг. роскошнаго ботанич. сада лежитъ: политехникумъ, минерал. музей, химич, лаборат., большой худож. музей, астроном. обсерват. съ статуей Тихо Браге, зàмокъ Розенборгъ (1624) въ голландск. стилѣ съ „хронологич. коллекціей датскихъ корол.“ и др. Замѣч. еще дворецъ „Приндзенсъ-Палэ“ съ музеями сѣверныхъ древностей и этнографическимъ (оба—богатѣйшія коллекціи своего рода въ Европѣ), коллекціями гравюръ на мѣди, монетъ, медалей и др.; глиптотека; новый худож.-промышл. музей, новая роскошная ратуша.



Карта окрестностей Копенгагена.

Въ К. (1895) 333,835 жит. (на 1000 м. 1189 ж.); если причислить сосѣднія мѣстечки, то въ К. болѣе 1/6 всего насел. Даніи. 324,264 чел. лютер., 2200 кат., 3100 евр., ост. преим. сепаратисты. Приростъ насел. 1890—95 г. 1,27% въ годъ. 1894 род. 10,408 (2322 внѣ брака, 259 мертв.), ум. 6503. К. центръ датск. торговли и обрабат. промышл.;

послѣдняя пока еще главн. обр. ремесленная, но фабр.-зав. дѣят. развивается. Очень значит. транзитн. торг. и судоходство. Во внѣшн. торговлѣ принимали участіе глав. обр. Англія, Германія, Швеція, Россія и Норвегія. 1897 пришло въ заграничн. сообщеніи 11,528 суд. съ товар. въ 1.281,687 тоннъ, ушло 11,653 суд. съ 352,740 тоннъ. Торг. флотъ К. (1898) 517 суд. въ 168,044 тонны, изъ нихъ 241 парох.; съ того времени онъ еще сильно увеличился. К. начальный пунктъ всѣхъ зееландск. госуд. ж. д. Въ К. основано и имѣетъ правленіе большое сѣверн. телеграфн. о–во, линіи кот. простираются на сѣв. Европу, Россію, Китай и Японію. Въ К. дѣйствуютъ: національный банкъ (съ 1818) съ монопольн. правомъ выпуска кредитн. билетовъ и 8 др.

Учениковъ въ безплатн. обществ. школ. было (1890) 29 тыс., другихъ учил. 13 тыс. Съ университ. (основ. 1479; ок. 1200 студ.) наход. въ связи универс. библіот. съ 250 тыс. том. и зоологич. музей съ извѣстной коллекціей китовыхъ скелетовъ. Большая королевская библіотека насчитыв. 500 тыс. том. Есть политехникумъ (1829), высш. военное уч. зав., общеобраз. среднія уч. зав., коммерч., технич., воскресныя и др. школы, о–во наукъ (1742) и разн. др. уч. о–ва. Газетъ выход. (1890) 29, періодич. изд. 243. Есть 3 театра, казино, грандіозный лѣтній садъ Тиволи (театръ, концертный залъ и т. д.). К., согласно привилегіямъ 1661 и закону 1857, въ управленіи подчиненъ непосредственно министру. Магистратъ состоитъ изъ назнач. королемъ оберпрезидента, 4 избир. бюргермейстеровъ и 4 совѣтниковъ; городск. выборныхъ 36. Доходы (1897) гор. 16,24 мил. кронъ, расх. столько же (ок. $1^1/_2$ милл. на бѣдныхъ, 800 тыс. на призрѣніе старыхъ по закону 1890). К. въ общемъ состоят. гор., но крупн. капиталистовъ мало; классовыя различія не велики; жизнь вообще простая.

Къ с. отъ К. роскошный лѣсъ Дирехавенъ („звѣринецъ"), 8 кв. км., съ за̀мкомъ и фабриками; у Зунда курортъ Клемпенборгъ, курортъ Скодеборгъ и др. Исторія. К. впервые упоминается, какъ рыбачій поселокъ Höfn, въ легендахъ онъ зовется Каупманнахöвнъ („гавань купцовъ"). Съ XII в. гор. К. долго принадлежалъ рёскильдск. епископамъ. Съ царствованія Христофора баварскаго К. корол. резиденція. К., рано укрѣпленный, послѣ 7 мѣс. осады сдался 1524 Фридриху I, послѣ 12 мѣс. 1536 Христіану III. 1658 и 1659 выдержалъ осаду шведовъ, 1700 бомбардир. англо-шведо-голл. флота. Съ XVIII в. въ К. поселилось много франц. эмигрантовъ. 1801 на К. рейдѣ побѣда Нельсона надъ датчанами. 1807 во время мира англичане бомбардировали гор. (сгорѣло 300 домовъ, много сотъ чел. было убито) и увели датскій флотъ. 1857 въ К. подписанъ договоръ объ упраздненіи зундской пошлины. См.: Hecquet, Kopenhagen u. seine Umgebungen (14 изд. Берл., 1893); Salmonsen, K. u. Umgegend (4 изд. К., 1888); Scelig, Путевод. по К. (7 изд. Гамб., 1895); Изданія статистическ. бюро въ К.; Исторія: Bruun, Kjöbenhavn, Skildring af dets Historie и т. д. (К., 1887 и сл.); O. Nielsen, Kjöbenhavns Historie og Beskrivelse (1885—92, 6 ч., довед. до 1730); Rubin, 1807—14, Studier til Köbenhavns og Danmarks Historie (1892).

Копеподы, см. *веслоногія.*

Коперникъ, Николай, знаменитый реформаторъ астрономіи, род. 19 февр. 1473 въ Торнѣ на Вислѣ. Торнъ во времена К. находился на границѣ Польши, причемъ принадлежность его этой странѣ оспаривалась рыцарями Тевтонскаго ордена. Сынъ купца, прибывшаго 1462 въ Торнъ изъ Кракова, К., послѣ смерти отца 1483, былъ взятъ на попеченіе дядею, Лукою Ватцельроде, впослѣдствіе епископомъ Эрмландскимъ. К. готовился къ духовной карьерѣ и посѣщалъ сначала Торнскую школу, а затѣмъ 17 лѣтъ отъ роду поступилъ въ краковскій университетъ. Здѣсь, подъ руководствомъ извѣстнаго въ то время педагога Альберта Брудзевскаго, К. занимался астрономіею и математикою, къ которымъ и пристрастился. Послѣ трехмѣсячнаго пребыванія въ краковскомъ университетѣ К. жилъ нѣкоторое время при дядѣ и въ это же самое время неудачно добивался мѣста каноника въ Фрауенбургѣ, соборномъ городѣ епархіи его дяди. Затѣмъ, послѣ десятилѣтняго изученія наукъ въ Италіи, преимущественно въ Болоньѣ и Падуѣ, К. получилъ ученый дипломъ въ Феррарѣ. Хотя К. прибылъ въ Италію съ цѣлью изучить право и медицину, но, не смотря на это, главнымъ его занятіемъ было изученіе астрономіи и математики. Въ Италіи К., независимо отъ наукъ, увлекался живописью, но, вернувшись въ Фрауенбургъ, а затѣмъ къ своему дядѣ въ Гейльсбергъ, К. посвятилъ свою аскетическую жизнь только астрономіи, общественной дѣятельности, связанной со званіемъ каноника Фрауенбурга, котораго онъ всетаки добился и, наконецъ, лѣченію, сначала своего дяди, а затѣмъ всѣхъ бѣдныхъ лицъ прихода, обращавшихся къ нему за медицинскою помощью. Первою его научною работою, напечатанною 1509, былъ переводъ на латинскій языкъ писемъ Феофилакта. Какъ астрономъ-наблюдатель, К. ничѣмъ не выдавался; его инструменты уступали не только инструментамъ Нассръ-Эддина и Улу-Бея, но даже изготовлявшимся въ Нюрнбергѣ. Хотя К. ничего важнаго не напечаталъ до самой своей смерти, однако, репутація его, какъ хорошаго астронома и математика, установилась со времени его возвращенія изъ Италіи, а затѣмъ постоянно укрѣплялась. Всѣмъ было извѣстно, что К. высказываетъ новую доктрину о движеніи земли и о неподвижности солнца и звѣздъ, доктрину, обратившую на себя вниманіе и внѣ астроно-

мическаго круга. До К. всѣми астрономами принималась Птолемеевская система міра, согласно которой въ центрѣ вселенной находится земля, около которой вращаются луна, планеты, солнце и такъ называемыя неподвижныя звѣзды. К. первый показалъ, что всѣ видимыя движенія небесныхъ свѣтилъ объясняются проще, если предположить, что центральнымъ свѣтиломъ является неподвижное солнце, около котораго вращаются всѣ планеты, въ томъ числѣ и земля съ своимъ спутникомъ луною и что, такимъ образомъ, сама земля есть не что иное, какъ планета. 1531 ученіе К. было осмѣяно съ подмостковъ; Лютеръ назвалъ К., за высказываемыя имъ идеи, глупцомъ, Меланхтонъ же, не смотря на то, что былъ самымъ образованнымъ изъ религіозныхъ реформаторовъ, независимо отъ критики ученія К., указывалъ на то, что такое ученіе не можетъ быть терпимо, какъ подрывающее авторитетъ Библіи. Въ это время, вѣроятно, былъ законченъ, но не обнародованъ еще, трудъ К. и тогда же появилась интересная работа „Commentariolus de hypothesibus motuum coelestium“, въ кот. вкратцѣ излагается геліоцентрическая система міра К., но безъ всякихъ вычисленій. Эта работа, по всей вѣроятности, была написана К. лишь для друзей; манускриптъ ея исчезъ послѣ смерти К. и былъ найденъ вновь лишь 1878. Многіе изъ друзей К. предлагали ему печатать его сочиненіе, но наибольшее вліяніе оказалъ на него восторженный его поклонникъ Ретикусъ, явившійся въ Фрауенбургъ съ специальною цѣлью познакомиться съ ученіемъ К. Черезъ нѣсколько недѣль по прибытіи къ К., Ретикусъ изложилъ сущность ученія К. въ формѣ открытаго письма къ своему бывшему старому учителю Шонеру. Это письмо извѣстно подъ названіемъ „Prima Narratio“. Вернувшись 1541 въ Виттенбергъ, Ретикусъ захватилъ съ собою, для печатанія, и математическую часть великаго труда К. Уже было рѣшено, что Ретикусъ будетъ завѣдывать печатаніемъ всего труда. Затѣмъ К. при посредствѣ своего пріятеля Гизе, епископа кульмскаго, отослалъ весь свой манускриптъ Ретикусу для печатанія въ Нюренбергѣ. Къ несчастью Ретикусъ поручилъ печатаніе труда К. Осіандеру, лютеранскому проповѣднику, интересовавшемуся астрономіею. Осіандеръ добавилъ къ сочиненію К. свое неудачное введеніе (неподписанное), въ которомъ говорится, что приведенные въ сочиненіи основные принципы суть только гипотезы, удобныя для производства вычисленій. Осіандеръ далъ также названіе книгѣ К.: De Revolutionibus Orbium Coelestium“. Печатаніе этого сочиненія было окончено зимою 1542—1543 и авторъ получилъ первый экземпляръ этой книги, 24 мая 1543, уже на смертномъ одрѣ. „De Revolutionibus“ было посвящено папѣ Павлу III и состояло изъ 6 книгъ. Первая книга даетъ понятіе о трехъ движеніяхъ земли и о новомъ порядкѣ распредѣленія планетъ въ солнечной системѣ; сверхъ того, эта книга заключаетъ введеніе въ тригонометрію и, какъ приложеніе, таблицу подъ названіемъ „Canon subtensarum“, въ которой даны величины синусовъ черезъ каждыя 10 минутъ дуги, причемъ радіусъ круга принятъ равнымъ 100.000. Во второй книгѣ изложена, такъ называемая, сферическая астрономія и помѣщенъ каталогъ неподвижныхъ звѣздъ, отличающійся отъ каталога Альмагесты, главнымъ образомъ, тѣмъ, что долготы звѣздъ отнесены не къ точкѣ весенняго равноденствія, а къ близкой къ ней звѣздѣ γ Овна. Въ третьей книгѣ объяснена прецессія, а также дана, приспособленная къ новымъ принципамъ, теорія годичнаго движенія. Четвертая книга трактуетъ теорію луны. Въ двухъ послѣднихъ книгахъ помѣщены теоріи планетъ, основанныя на принципѣ центральности нашего солнца, а также показано, какъ можно опредѣлять относительныя разстоянія планетъ отъ земли и отъ солнца. Второе изданіе „De Revolutionibus“ тождественное первому, съ приложеніемъ къ нему „Narratio Prima“, было напечатано 1566 въ Базелѣ, третье — въ Амстердамѣ 1617 Николаемъ Мюллеромъ, четвертое — въ Варшавѣ 1854 Барановскимъ и наконецъ пятое, наиболѣе тщательное, было издано 1873 въ Торнѣ Максимиліаномъ Курце, въ ознаменованіе состоявшагося въ то время 400-лѣтняго юбилея рожденія К. Судьба отнеслась къ К. довольно благосклонно: ему лично не пришлось страдать за высказанныя имъ убѣжденія; при его жизни еще не проявилось то страстно-враждебное отношеніе церкви къ геліоцентрической системѣ, которое обнаружилось уже послѣ его смерти, и вслѣдствіе котораго пострадали приверженцы ученія К., Джіордано Бруно и Галилей. Лишь въ XIX в. ученіе К. окончательно восторжествовало и признано церковью. Въ память К. сооружены два памятника: одинъ 1830—въ Варшавѣ, другой 1853—въ Торнѣ. Первый работы знаменитаго Торвальдсена, изображаетъ К. сидящимъ и указывающимъ правою рукою на планетарій, находящійся въ его лѣвой рукѣ; на пьедесталѣ надпись: „Nicolo Copernico Grata Patria. Nat. 1473 † 1543“. Торнскій памятникъ работы берлинскаго скультора Тика, представляетъ К. стоящимъ съ такою же эмблемою, какъ и на варшавскомъ памятникѣ; на пьедесталѣ: „Nicolaus Copernicus Thorunensis. Terrae Motor, Solis Coelique Stator“; подъ этой надписью помѣщены годы рожденія и смерти К. Лучшая біографія К., составленна Леопольдомъ Прове и издана 1883 — 1884 въ двухъ частяхъ и 3 томахъ, въ Берлинѣ, подъ названіемъ: „Nicolaus Copernicus“.

Коперницкій, Исид. Станислав., антроп., род. 1825, ум. 1891; оконч. курсъ въ кіев. унив., гдѣ былъ сперва военн. врачемъ, потомъ прозект. по анатоміи, затѣмъ

проф. антроп. краков. унив. Въ 14 томахъ его обширнаго, изданнаго краков. академіею, труда, „Zbior wiadomosci do antropologii krajowej", собранъ обильный антропол. и этнограф. матерьялъ по польской и малор. національностямъ.

Коперъ, г., см. *Каподистрія.*

Копетъ-дагъ, см. *Туркмено-Хорасанскія горы.*

Копированіе, механическое умноженіе рукописей и рисунковъ. К. рукописей въ настоящее время происходитъ почти исключительно помощью копировальнаго пресса и копировальныхъ чернилъ (см. *чернила*); копировальный прессъ состоитъ изъ двухъ желѣзныхъ досокъ, которыя придавливаются другъ къ другу винтомъ или эксцентрикомъ. Въ винтовомъ прессѣ на винтовой шпиндель надѣта желѣзная рукоятка съ двумя тяжелыми шарами на обоихъ концахъ. Въ прессахъ съ рычагомъ и эксцентрикомъ имѣется устройство, позволяющее устанавливать верхнюю доску соотвѣтственно толщинѣ копировальной книги. Если же такое устройство отсутствуетъ, то приходится, мѣняя книгу, прибѣгать къ помощи деревянныхъ досокъ или картоновъ. Копировальные прессы Зеннекена имѣютъ двѣ соединенныя между собою шарнирами доски, которыя стягиваются дужками и придавлив. другъ къ другу рычажными замками. Этого рода прессы особенно удобны для дороги. Копируемую рукопись кладутъ на листъ восковой бумаги и покрываютъ такой же величины листомъ непроклеенной шелковой бумаги, который либо раньше намачиваютъ, либо покрываютъ влажнымъ шертингомъ; поверхъ всего этого кладутъ еще листъ восковой бумаги и вставляютъ въ прессъ. Чернила отъ влажности нѣсколько размягчаются и въ такомъ количествѣ проникаютъ черезъ шелковую бумагу, что на верхней сторонѣ ея возможно читать написанное. Хорошія копировальныя чернила позволяютъ снять до трехъ копій; а если писать концентрированнымъ растворомъ экстракта кампешеваго дерева, а бумагу напитать слабымъ растворомъ нейтральной хромовокаліевой соли, то можно получить до 20 копій. Такъ какъ при К. можно читать написанное только, когда оно проходитъ сквозь копировальную бумагу, то проклеенную бумагу употреблять невозможно. Но послѣдняя относится къ спирту точно такъ-же, какъ непроклеенная бумага къ водѣ, и поэтому можно также достигнуть цѣли, если къ употребляемой при К. водѣ прибавить столько виннаго спирта, чтобы бумага при смачиваніи становилась просвѣчивающей. Можно копировать и во время писанія, если положить бѣлую бумагу между другими листами, которые съ одной стороны покрыты сажей или смѣсью берлинской лазури и свиного сала, и на нихъ писать. Если писать на очень тонкой бумагѣ стальной, агатовой или изъ слоновой кости палочкой, держа ее вертикально, то можно легко получить отъ 6 до 8 копій. Бумагу, покрытую вышеуказанной смѣсью на обѣихъ сторонахъ, надо класть между двумя листами шелковой бумаги; см. *гектографъ*. Рисунки копируютъ, или прорисовывая ихъ на прозрачную бумагу или холстъ (калька), или прибѣгая къ свѣтопечатанію (см.) съ помощью фотографической или особенно препарированной бумаги. Для одновременнаго К. печатнаго и писаннаго текста (копировальная печать), напр. желѣзнодорожныхъ накладныхъ, заголовковъ писемъ и пр., изобрѣли свободную отъ лака копировальную краску съ анилиновымъ основаніемъ, которая растворима въ водѣ и при наложеніи влажной копировальной бумаги даетъ 6—8 копій. Копировальная печать требуетъ весьма тщательной работы, ибо отъ нея существенно зависитъ позднѣйшая способность оттисковъ къ К.; слишкомъ быстрое высыханіе копировальной печати предупреждаютъ прибавкой къ типографской краскѣ небольшого количества глицерина.

Копитаръ, Варѳоломей, славистъ, род. 1780, ум. 1844. Соч. „Grammatik der slavischen Sprache in Krain, Kärnten und Steiermark", „Glagolita Clozianus" (здѣсь доказывается, что церк.-слав. яз. не старо болгарскій, а паннонскій); „Hesychii glossographi discipulus russus sec. XII in ipsa urbe Constantinopoli, *ἀποσπασμάτιον* codicis Vindobonensis"; много мелкихъ, но весьма цѣнныхъ статей К. собрано въ изданіи „B. Kopitars kleinere Schriften" (1857. Съ автобіографіей К.).

Копіапо (Copiapo), Санъ Франциско де ла Сельва де К., гл. г. чил. пров. Атакама, на прав. бер. Ріо К., б. частью высыхающей и лишь рѣдко достигающей моря, къ з. отъ вулкана К. (6000 м.), располож. на границѣ съ Аргентиной, связанъ ж. д. съ портомъ Кальдера (83 км.), серебр. рудникомъ Ханьярчилло (79 км.), мѣдн. рудник. и лагунами борнокислой извести Пукіосъ и съ г. Санъ-Антоніо, резид. интенданта; дома по причинѣ частыхъ землетрясеній, б. частью одноэт., выстр. изъ дерева и тростника, красивая гл. церковь, бронзовая статуя Хуана Годуа, открывшаго серебр. залежи, лицей, горнозавод. школа, госпиталь, большія плавильныя печи и машиностроит. мастерскія; жит. (1885) 9816. Портъ Пуерто де К., въ 60 км. къ з., при морѣ, заглохъ со времени открытія ж. д. въ Кальдера; добыча серебра въ Ханьярчилло почти совсѣмъ прекратилась; выплавка мѣди также уменьшилась вслѣдствіе паденія цѣнъ. Окрестности пустынны, бѣдны дождями (ежег. 8 мм. дождев. осадковъ).

Копландъ (Copland), Джемсъ, врачъ, род. 1792, ум. 1870, изучалъ медицину въ Эдинбургѣ, практиковалъ въ Лондонѣ. К. написалъ: „Dictionary of practical medicine" (Лонд., 1833, 1858, 1865); „Outlines of pathology and practical medicine" (1822); „Ele-

ments of physiology“ (1824); „On pestilential cholera“ (1832); „On the diseases of warm climates“ (съ Annesley, анонимно); „On palsy and apoplexy“ (1850); „On consumption and bronchitis“ (1861). Съ 1822 К. редактировалъ „London medical Repository“.

Коплэ (Copley), Джонъ Синглыьтонъ, англійск. живописецъ, род. 1737, ум. 1815; произведенія его: „Смерть Чатама“, „Смерть майора Пирсона“, „Карлъ I въ парламентѣ“, „Семья Георга III“, „Битва при Трафальгарѣ“ и др.

Копорскій заливъ, вдавшаяся часть южн. бер. Финскаго залива въ Петербургской губ., имѣетъ до 20 вер. ширины, при 5—15 саж. глубины, открытый на сѣверъ, не удобенъ для стоянки судовъ.

Копорскій 4-й пѣх. Его Велич. короля Саксонскаго полкъ сформированъ 1803. Знаки отличія: георгіевское знамя за отличіе при Кулевчѣ (1829) и за турецкую войну (1877—78), походъ за военное отличіе (1813), знаки на шапки за турецкую войну (1877—78).

Копорье, село Петерг. у., С.-Петерб. губ., на р. того-же имени, впадающей въ Копорскій заливъ. Теперь въ немъ жителей около 300 душъ. Интересенъ въ историческ. отношеніи; здѣсь была на обращен. къ сѣв. обрывахъ глинта (см.) крѣпость, построенная новгородцами еще въ XIII в.; долго была въ рукахъ шведовъ, отъ которыхъ взята при Петрѣ I; теперь отъ крѣпости однѣ развалины и старинная, тоже разрушающаяся церковь; въ XVIII в. было уѣдн. городомъ.

Коппарбергъ, Стора К., Фалулэнъ, швед. лэнъ, самый с. въ собственно Швеціи, обнимаетъ мѣстн. Даларне (см.); гранич. на ю. Вестманландомъ, на з. Норвегіей, площ. = 30,040,8 кв. км. Лэнъ, богато орошенная, холмистая мѣстн., достигаетъ лишь на норвеж. границѣ въ отдѣльныхъ вершинахъ 1200 м. высоты; пересѣкается р. Дальэльфъ съ оз. Сильянъ. Мрачныя высоты, между ними глубокія долины и спокойныя озера, стремит. рѣки и темные сосновые лѣса придаютъ мѣстности своеобразный видъ. Поля и сады заним. лишь 3,5% всей площ., луга — 3,8%, лѣса — 70,2%. Воздѣлываютъ гл. обр. овесъ (1891: 690,500 гектол.), рожь, мѣсиво, ячмень и картоф. Колич. ск. 1890: 18,439 лош., 79,662 рог. ск., 60,931 овецъ, 24,155 козъ и 17,092 свиней. Клим. суровый, долгая, холодная зима нерѣдко уничтожаетъ надежды на скудную жатву; на с. замерзаетъ даже ртуть. Число жит. (1892): 200,403. Отрасли промышл.: земледѣліе, лѣсное хозяйство, охота, рыбн. ловля и гл. обр. горное дѣло. Гл. полезныя ископаемыя: желѣзо (ежег. производительн. = ок. 200,000 тоннъ руды, дающей ок. 90,000 т. чугуна), мѣдь (гл. обр. изъ рудниковъ около Фалуна). Фабричн. промышленность незначит. Кромѣ большой ж. д. Готенбургъ-Фалунъ, съ вѣтвью въ Гефле, имѣются нѣсколько побочныхъ ж. д. въ горнозав. округахъ. Пароходы ходятъ по обоимъ рукавамъ р. Дальэльфъ, по оз. Сильянъ и др. озерамъ. Гл. г. Фалунъ.

Коппе (Koppe), Іоганнъ Готлибъ, сельскій хозяинъ, род. 1782, ум. 1863. 1811 онъ сдѣлался учителемъ меглинской акад. и написалъ: „Unterricht im Ackerbau und in der Viehzucht“ (Берл., 1812, 2 т.; 11 изд. вып. Вольфомъ, 1885). „Revision der Ackerbausysteme“ (1818, прибавл. 1819); „Anleitung zur Kenntniss, Zucht und Pflege der Merinos“ (1827); „Beiträge zur Beantwortung der Frage: Sind grosse oder kleine Landgüter zweckmässiger für das allgemeine Beste“ (1847).

Коппе (Coppée), Франсуа, французскій поэтъ, род. 1842, примкнулъ къ школѣ парнасцевъ, но не имѣлъ успѣха какъ послѣдователь этой школы, а только какъ авторъ „Grève des forgerons“, горячей защитительной рѣчи въ пользу рабочаго класса, и одноактной пьесы въ стихахъ „Le Passant“ (1869). Слѣдовавшія затѣмъ драматическія произведенія К. имѣли меньшій успѣхъ: „L'Abandonnée“ (1871); „Madame de Maintenon“ (1882); „Severo Torelli“ (1883); „Les Jacobites“ (1885) и „Le Pater“ (1890). Кромѣ сборниковъ стихотвореній: „Le Reliquaire“ (1866); „Les Intimités“ (1868); „Les Humbles“ (1872); „Le cahier rouge“ (1874); „L'Arrière-saison“ (1890), свидѣтельствующихъ о его лирическомъ дарованіи, К. написалъ еще повѣсти: „Une idylle pendant le siége“ (1875); „Olivier“ (1875); „L'Exilée“ (1876); „Récits et élégies“ (1878); „Vingt contes nouveaux“ (1883); „Contes et récits en prose“ (1885). Еще упомянемъ о его по бо́льшей части исполненномъ автобіографическихъ свѣдѣній романѣ „Tout une jeunesse“ (1890). Съ 1884 К. членъ французской академіи.

Коппи (Coppi), Антоніо, итальянскій писатель, род. 1782, ум. 1870. Онъ написалъ: „Sulla servitù e libera proprietà dei fondi“ (2 изд. 1842); „Sulle finanze di Roma nei secoli di mezzo“ (1855). Главное его произведеніе: „Continuazione degli Annali d'Italia del Muratori dal 1750“ (до 1861; Флоренція и Лукка, 1824—68).

Коппъ (Kopp), 1) Георгъ, кардиналъ и князь-епископъ бреславльскій, род. 1837, сдѣлался 1886 членомъ палаты господъ, 1893 кардиналомъ; способствовалъ соглашенію между прусскимъ правительствомъ и папой.

2) К., Іосифъ Евтихій, швейц. историкъ, род. 1793, ум. 1866. Главное сочиненіе его: „Geschichte der eidgenossischen Bünde“ (1845—62). Біографію его написалъ Лютольфъ (1866).

Коппэ (Coppet), мѣстечко въ швейц. кантонѣ Ваадтъ, окр. Ніонъ, въ живописн. мѣстн. на бер. Женевск. оз., при ж. д.; жит. (1888) 487. Замокъ извѣстенъ какъ мѣстопребываніе кружка, собиравшагося вокругъ г-жи Сталь, заключавшаго такія имена, какъ Соссюръ, А. В. Шлегель, Сисмонди, Шамиссо, Бенж. Констанъ. Г-жа Сталь и ея

отецъ министръ Неккеръ погребены въ К. См. Rey, Genève et les rives du Léman (3 изд., Пар., 1875).

Копра, разрѣзанныя и высушенныя на солнцѣ или въ сушильнѣ зерна кокосовыхъ орѣховъ, содержащія 50—60% жира и перерабатываемыя въ Европѣ на кокосовое масло. Жмыхи идутъ въ кормъ скоту. Цейлонъ вывозитъ въ среднемъ ежегодно 2500—3000, Таити 2000, Самоа съ Фиджіевыми о—вами ок 10,000 тоннъ К.

Копрейницъ, кроат. Копривница, венг. Копронца, старинный корол. вольн. гор. въ хорвато-славонск. комит. Беловаръ-Крейцъ, при ж. д., на р. Копривницѣ; укрѣпл. замокъ, франциск. монаст., гимназія; (1890) 6512 жит., катол.; оживл. торг., произв. уксуса и спирта. Вблизи сел. Лепавина съ значит. добычей бураго угля.

Копринусъ (Coprinus *Pers.*), родъ шляпочныхъ грибовъ, весьма быстро выростающихъ и также быстро исчезающихъ, съ тонкимъ пенькомъ, вначалѣ вальковатой, а потомъ колокольчатой шляпкой, б. ч. клочьевиднымъ или чешуйчатымъ покрываломъ и густо расположенными лучами, впослѣдствіе переходящими въ черную (отъ споръ) жидкость. Болѣе 60 видовъ, растущихъ, б. ч. въ Европѣ, на навозѣ и гніющемъ деревѣ.

Копролиты (см. табл. „Юрск. система“), ископаемые экскременты животныхъ прежнихъ геологическ. временъ, преимущ. завровъ и рыбъ, находимые какъ въ видѣ характерныхъ для опредѣленныхъ животныхъ родовъ отдѣльныхъ окаменѣлостей, такъ и цѣлыми наслоеніями. К. имѣютъ очень важное значеніе для выясненія питанія растительною или животною пищею, и какою именно, а вообще и образа жизни вымершихъ животныхъ. К. отличаются обыкновенно, подобно гуано современныхъ птицъ, высокимъ содержаніемъ фосфорнокислой извести (до 50—75%), поэтому сколько нибудь значительныя залежи ихъ разрабатываются на фосфоритъ (см.) и суперфосфаты.

Копромезисъ (греч.), см. *каловая рвота.*

Копростазъ (греч.), то же, что запоръ.

Копрофаги, животныя, питающіяся навозомъ или вообще экскрементами другихъ животныхъ.

Копрофагія (Skatophagie, греч.), поѣданіе кала, симптомъ маніи, меланхоліи, dementiae. Наблюдается и при излѣчимыхъ формахъ душевныхъ болѣзней.

Коптевъ, 1) Алексѣй Алексѣев., поэтъ 20 и 30-хъ гг. XIX в. Издалъ „Стихотворенія“ (Москва, 1834).

2) К., Вас. Ив., знатокъ скакового и рысистаго спорта, съ 1847 помѣщалъ статьи въ „Москвитянинѣ“, „Отечеств. Запискахъ“, „Журналѣ Коннозаводства“ и др. Часть издана отдѣльно подъ заглавіемъ: „Матерьялы для исторіи русскаго коннозаводства“ (М., 1887).

3) К., Дмитрій Ив., поэтъ. Род. 1820, ум. 1867. Переводилъ стихотв. Пушкина на нѣм. и франц. яз.; писалъ латинскія стихотв., написалъ трагедію „Федру“ (часть ея напечат. въ „Современ.“ 1844, т. 34). Стихотв. его печатались въ „Звѣздочкѣ“, „Современникѣ“ и „Маякѣ“ (1844—46). Въ 60-хъ гг. К. написалъ до 10 драмъ, оставшихся неизд.

Коптскій языкъ, былъ разговорнымъ языкомъ жителей Египта приблиз. со II—XVII в. по Р. Х. Начиная съ X столѣтія, онъ все болѣе и болѣе вытѣснялся арабскимъ, затѣмъ нашелъ убѣжище въ египетскихъ монастыряхъ, а въ настоящее время совершенно угасъ. Онъ имѣетъ большое научное значеніе, т. к. служитъ главнымъ вспомогательнымъ средствомъ для дешифровки древне-египетскихъ памятниковъ. К. я. ведетъ свое происхожденіе отъ древне-египетскаго и находится въ родствѣ съ другими хамитскими языками, и, въ болѣе отдаленномъ, съ языками семитическими. Коптскій алфавитъ — это алфавитъ греческій, отъ котораго онъ отличается только тѣмъ, что имѣетъ нѣсколько отсутствующихъ въ греческомъ алфавитѣ знаковъ, какъ напр. знакъ для ш. К. я. распадался на три діалекта: мемфисскій, ѳивскій (на югѣ) и сѣверный діалектъ (см. *копты*). Литература на К. я., по большей части христіанско-богословскаго содержанія, состоитъ изъ переводовъ библейскихъ книгъ, жизнеописаній святыхъ и т. под., написанныхъ въ большинствѣ случаевъ въ первыхъ вѣкахъ по Р. Х. Новѣйшія грамматики К. я. составили Tattam (Лонд. 1830, 2 изд., 1863), Rossellini (Римъ, 1837), Peyron (Туринъ, 1841), Schwartze (Берл., 1850), Uhlemann (Лейпц., 1853), L. Stern (1880), Steindorff (Берл., 1894), коптскую іероглифическую грамматику—Rossi (Туринъ, 1887). Словари: Tattam'а (Лейпц., 1835), Peyron'а (1835), Parthey'я (Берл., 1844).

Коптъ, Коптосъ, гср. въ верхнемъ Египтѣ, стоявшій на крутомъ поворотѣ Нила (теперь селеніе Кефтъ), нѣкогда при Птолемеяхъ и во время римскаго господства одинъ изъ богатѣйшихъ съ оживленною торговлею съ Нубіей и Краснымъ моремъ, впослѣдствіе епископская резиденція; потерялъ всякое значеніе.

Копты, часть населенія современнаго Египта, по тѣлосложенію и языку непосредственные потомки древнихъ египтянъ. К. смуглаго бураго цвѣта, съ черными блестящими удлиненными глазами, толстыми губами, прямымъ носомъ и слегка курчавыми черными волосами. К. всего около ½ милл.; они занимаются земледѣліемъ, ремеслами, но гл. обр. торговлею, много богатыхъ купцовъ, значительное число чисто чиновниковъ. Всѣ христіане, громадное большинство принадлежитъ къ особой іаковитской, монофизитской или коптской церкви, имѣющей своего патріарха; тысячъ 15 находится въ особой уніи съ римскимъ католицизмомъ; немного православныхъ. На коптскомъ языкѣ написаны священныя

книги и идетъ богослуженіе іаковитовъ, но разговорное общее употребленіе языкъ этотъ утратилъ, смѣнившись языкомъ арабскимъ.

Копулировка, садов., см. *прививка.*

Копуляція, см. *инфузоріи.*

Копфъ (Kopf), Іозефъ, нѣм. скульпторъ, род. 1827. Первая самостоятельная работа его: „Сидящій Христосъ", привлекла на него вниманіе Корнеліуса. Благодаря ему и Овербеку, К. получилъ много заказовъ. Изъ его многочисленныхъ работъ назовемъ самыя выдающіяся: „Фонтанъ въ Ораніенбаумѣ, близъ Петербурга", „Дѣвушка, испугавшаяся ящерицы" въ замкѣ Розенштейна, близъ Штутгарта, „Греческая танцовщица", тамъ же, „Четыре стихіи", „Pietà" для католической церкви въ Штутгартѣ.

Копфъ, Янъ, пол. живописецъ, род. 1763, ум. 1832, извѣстный своими миніатюрами на слоновой кости и живописью маслян. красками.

Копціово, мѣст. Сейнск. у., Сувалкск. губ.; жит. около 6 тыс.; кустарное произв. различн. деревян. издѣлій.

Копченіе, окуриваніе соленаго мяса или рыбы дымомъ, выдѣляемымъ изъ древесной топки. Вынутое изъ солильной кадки, мясо должно сперва около двухъ дней обсыхать въ прохладномъ чуланѣ, а дерево для полученія дыма должно быть сухимъ, ибо изъ сырого дерева выдѣляется такъ много водяныхъ паровъ, что мясо становится слишкомъ влажнымъ. Для К. рыбы предпочитаютъ ольховое и дубовое дерево, а любимый потребителями желтобурый цвѣтъ товара достигается дымомъ коры или сосновыхъ иглъ. Прежде К. производилось въ дымовыхъ трубахъ, теперь въ коптильныхъ камерахъ, которыя обыкновенно помѣщаются рядомъ съ дымовой трубой или же устраиваются совершенно самостоятельно. Трубу соединяютъ съ камерой двумя узкими длинными ходами, изъ которыхъ одинъ находится близко къ полу, а другой у потолка камеры. Между ними устроена заслонка, которая закрываетъ трубу и тѣмъ заставляетъ дымъ проходить черезъ камеру. Если коптильная камера расположена слишкомъ далеко отъ топокъ, то дымъ черезчуръ остываетъ, и мясо покрывается сажей и влажностью. Все мясо должно висѣть въ камерѣ свободно на бичевкахъ. Говяжье мясо въ свѣжемъ видѣ затирается смѣсью 1 ч. селитры и 32 ч. поваренной соли, посыпается отрубями и слабо коптится; языки оставляютъ въ дыму только 8 дней. Ветчину, вынутую изъ солильнаго чана, прокатываютъ въ пшеничныхъ отрубяхъ и коптятъ 5—8 и 10 недѣль; сало часто затираютъ только солью и тогда коптятъ; гусиную и утиную грудинку солятъ 3—4 недѣли, затѣмъ затираютъ пшеничными отрубями и 8 дней коптятъ. Рыба выдерживается нѣсколько часовъ, а также и цѣлый день въ такомъ крѣпкомъ соляномъ растворѣ, въ которомъ картофель плаваетъ, затѣмъ высушивается и 4—6 часовъ коптится. Копченое мясо можно сохранять въ прохладномъ, сухомъ и провѣтриваемомъ чуланѣ. При упаковкѣ въ ящики его необходимо перекладывать опилками.

Копчиковая боль, см. *кокцигодинія.*

Копчиковая железа, см. *птицы.*

Копчиковая кость (копчикъ), Os coccygis, конецъ позвоночного столба (см.) за крестцовой костью. Между тѣмъ какъ хвостовый отдѣлъ позвоночника у хвостатыхъ позвоночныхъ часто составленъ изъ очень многихъ и подвижныхъ позвонковъ, у человѣка онъ сливается въ одно цѣлое. Въ К. к. у человѣка 4 и рѣже 5 позвонковъ, у прочихъ млекопитающихъ еще меньше, у птицъ 4—6, у лягушекъ также нѣсколько позвонковъ. Эти позвонки, въ анатоміи называемые ложными позвонками (vertebrae spuriae), не имѣютъ верхней дуги, такъ что спинной мозгъ въ нихъ не проходитъ; то же самое мы видимъ и у послѣдняго крестцоваго позвонка. Въ случаяхъ, уклоняющихся отъ нормы, К. к. человѣка бываетъ изогнута не внутрь, а наружу, и въ этомъ случаѣ имѣетъ видъ настоящаго хвостика.

Копчинскій (Korczynski), Онуфрій, польскій лингвистъ, род. 1735, ум. 1817, уч. въ піарскихъ школ., 1752 принялъ монашество. Написалъ „Gramatyka języka polskiego i łacinskiego dla szkół narodowych" (3 ч., Варш., 1770). „Elementarz dia szkół parafijalnych narodowych" (1784); „Układ gramatyki dla szkół narodowych" (1785); „O duchu języka polskiego" (1804); „Nauka o dobrém pismie" (1807); „Essai de grammaire polonaise" (1807); „Poprawa błędów w ustnéj i pisanéj mowie" (1808); „Epigramat na cześc Fryderyka Augusta króla saskiego i ksiecia warszawskiego" (1809); „Prawidła przystojnosci i obyczajnosci" и др.; писалъ также стихи по латыни.

Копъ (Cope), 1) Эдвардъ Дринкеръ, палеонтологъ, род. 1840, ум. 1897, изучалъ медицину въ Пенсильваніи, сдѣлался профессоромъ ест. исторіи въ колледжѣ Гэверфорда (Пенсильванія) и секретаремъ академіи ест. наукъ въ Филадельфіи. Подъ нач. капитана Вилера К. принималъ участіе въ геолог. изслѣдованіи мѣстн. къ з. отъ 100-го меридіана и подъ нач. Гайдена—въ изслѣдованіи территорій Соединен. Штатовъ. Такъ, 1871—81 К. изслѣдовалъ части Канзаса, Уоминга, Колорадо, Новой Мехики, Техаса и Орегона, а также снарядилъ экспедиціи въ др. части з. Сѣв. Амер., въ Гондурасъ, Перу и Бразилію. За время этихъ изслѣдованій К. собралъ одну изъ огромнѣйшихъ коллекцій ископаемыхъ позвоночныхъ животныхъ, насчитывавшую свыше 1000 новыхъ видовъ; изъ нихъ нѣкоторые являются представителями неизвѣстныхъ до тѣхъ поръ семействъ и порядковъ. Гл. заслуга К. заключается въ нахожденіи ископаемыхъ промежуточныхъ членовъ, связавшихъ отдѣльныя другъ

отъ друга группы, въ особ. амфибіи съ одной и пресмык. и млекопит. жив. съ другой стороны; затѣмъ К. установилъ преемственность происхожденія копытныхъ жив. отъ первоб. копытныхъ жив., а также работалъ надъ родословнымъ деревомъ верблюдовъ. Въ отчетахъ Вилера К. помѣстилъ: „The vertebrate palaeontology of New Mexico“ (1877); въ отчетахъ Гайдена: „The Vertebrata of the cretaceous formation, of the palaeozoic and mesozoic formations and of the tertiary formation“ (1882, 3 т.). Др. важнѣйш. труды К.: „Synopsis of the extinct Batrachia and Reptilia of North America“ (1869—74); „Origin of the fittest, essays on evolution“ (1886).

2) К., Чарльзъ Уэстъ, англійскій живописецъ, род. 1811, ум. 1890, писалъ жанровыя и историч. картины, напр.: „Итальянская тратторія“, „Предложеніе“, „Послѣдніе дни кардинала Волнея“, „Сонъ Мильтона“, „Дѣти Карла I“, „Лиръ и Корделія“, „Шейлокъ и Джессика“. Затѣмъ онъ исполнилъ много историческихъ фресокъ въ лондонскомъ парламентѣ. Изъ послѣднихъ его картинъ слѣдуетъ назвать: „Апостолы въ Эммаусѣ“, „Ночная тревога“, „Укрощеніе строптивой“, „Весна“, „Дѣвичій споръ“. Очень цѣнятся его офорты.

Копысь, заштатн. гор. Горецк. у., Могилевск. губ.; жит. 3384; церквей прав. 7, катол. 6, протест. 1, синагога; муж. и жен. учил.; 3 завода для выдѣлки изразцовъ, пивовар. заводъ. Городъ имѣетъ интересное историческое прошлое, упоминается въ русск. лѣтопис. XI вѣка, въ XII вѣкѣ принадлеж. Полоцкому, а потомъ Смоленскому княжеству; въ XVI вѣкѣ перешелъ къ полякамъ; въ XVII и XVIII былъ неоднократно ареною борьбы между русскими и поляками, въ XVIII и XIX в. былъ уѣздн. городомъ; упразднень какъ уѣздный гор. 1861, когда уѣздное управленіе перенесено въ Горки.

Копытень (Asarum *Tourn.*), родъ изъ семейства кирказоновыхъ (Aristolochiaceae). A. europaeum *L.*, многолѣтнее травянистое растеніе съ ползучимъ членистымъ корневищемъ, длинно-черешчатыми, почковидными, мягковолосыми листьями и зелено-красными снаружи, внутри темно-красными цвѣтами на короткихъ цвѣтоножкахъ, дико встрѣчается въ сѣв. и средн. Европѣ. Корень содержитъ эѳирное масло и азаронъ $C_{12}H_{16}O_3$ — триметоксилаллилбензонъ, образующій безцвѣтные, безъ вкуса и запаха кристаллы и плавящійся при 40⁰. Корень сѣверо-американскаго A arifolium *Michx.* имѣетъ вкусъ инбиря. Ароматный корень A. canadense *L.* въ Сѣв. Америкѣ служитъ лѣкарствомъ.

Копытная болѣзнь или злокачественный ящуръ у овецъ разсматривается одними спеціалистами какъ осложненіе ящура, другими — какъ самостоятельная болѣзнь. При этой болѣзни наблюдается отдѣленіе гноя и вонючей жидкости на копытахъ; сильная боль вызываетъ хромоту, исхуданіе и ухудшеніе шерсти. Какъ и ящуръ, болѣзнь заразительна и распространяется въ стадѣ постепенно, если не отдѣлить больныхъ. Лѣченіе состоитъ въ дезинфекціи больныхъ копытъ, иногда требуется оперативное леченіе.

Копытная засѣчка, см. *копытныя болѣзни.*

Копытно-суставная хромота, см. *копытныя болѣзни.*

Копытный уколъ, см. *копытныя болѣзни.*

Копытныя (Ungulata), отрядъ млекопитающихъ животныхъ (см.); раньше къ нему относили всѣхъ млекопитающихъ, концевыя фаланги пальцевъ которыхъ окружены копытами, поэтому его раздѣляли на однокопытныхъ, двукопытныхъ или жвачныхъ и многокопытныхъ или толстокожихъ; однако, недавно изъ послѣднихъ выдѣлены въ самостоятельный отрядъ слоны (какъ хоботныя животныя) и даманы; отрядъ собственно копытныхъ также подвергся полному пересмотру и входившія въ составъ его животныя раздѣлены на парнопалыхъ и непарнопалыхъ. Всѣ копытныя могутъ быть охарактеризованы слѣдующими общими признаками; пальцы одѣты роговыми чехлами (копытами); ключица отсутствуетъ; зубы приспособлены для жеванія растительной пищи, коренные сильно развиты, со складками и буграми, между тѣмъ какъ рѣзцы часто выпадаютъ и между ними и первыми коренными обыкновенно остается пустое пространство; кишечный каналъ, особенно у видовъ, питающихся исключительно растительной пищею, чрезвычайно длиненъ, нѣсколько короче у всеѣдныхъ; строеніе желудка весьма разнообразно. Вообще многочисленныя семейства копытныхъ чрезвычайно сильно уклоняются другъ отъ друга и даже новыми палеонтологическими изслѣдованіями, заполнившими многіе пробѣлы, не могутъ быть еще поставлены въ прочную связь между собою. Древнѣйшія копытныя (Condylarthra изъ С. Америки), имѣвшія на каждой ногѣ по 5-ти пальцевъ, несомнѣнно касались земли всѣми пятью пальцами, чего у современныхъ формъ болѣе не наблюдается. Число пальцевъ, постепенно уменьшается, и въ настоящее время опорою ноги служитъ или средній палецъ (3-й) или третій совмѣстно съ четвертымъ, между тѣмъ какъ остальные сохранившіеся пальцы не достигаютъ болѣе до земли (исключеніе гиппопотамы). Въ силу этого, копытныхъ обыкновенно раздѣляютъ на парнопалыхъ (Artiodactyla) и непарнопалыхъ (Perissodactyla); однако, названія эти не совсѣмъ удачны, ибо бываютъ непарнопалыя съ парнымъ числомъ пальцевъ и парнопалыя — съ непарнымъ числомъ; въ основаніе для дѣленія должно принимать во вниманіе лишь число главныхъ или развитыхъ нормально пальцевъ. Среди современныхъ копытныхъ извѣстно до 60 родовъ, почти съ 200-ью видами. Изъ вы-

мершихъ копытныхъ особенно часто въ С. Америкѣ находятъ весьма интересныя формы, которыя многократно давали поводъ къ установленію новыхъ семействъ. Копытныхъ производятъ отъ Condylarthra, причемъ считаютъ, что предки ихъ были плотоядными животными. Очень древнею, совершенно вымершею группою являются Amblypoda изъ эоцена (почти всѣ изъ С. Америки), съ пятью пальцами на всѣхъ ногахъ и съ полнымъ числомъ зубовъ; къ нимъ принадлежатъ между прочимъ и гигантскіе диноцераты (см.).

Перечень копытныхъ (въ собств. смыслѣ слова).

I. **Непарнопалыя** (Perissodactyla). Рѣзцы въ обоихъ челюстяхъ, однако, съ возрастомъ иногда выпадаютъ; маленькіе клыки въ большинствѣ случаевъ имѣются; коренные зубы съ двумя бугорками или болѣе; желудокъ всегда простой; слѣпая кишка сильно развита; желчнаго пузыря нѣтъ; грудныхъ и поясничныхъ позвонковъ вмѣстѣ 22 или болѣе.

1. Семейство. Лофіодонтныя (Lophiodontia). Только ископаемыя, какъ въ Европѣ (въ эоценѣ), такъ и въ С. Америкѣ (въ міоценѣ). Отчасти являются предшественниками современныхъ тапировъ, отчасти же представляютъ переходъ къ другой совершенно вымершей группѣ. Ноги еще пятипалыя, хотя третій палецъ развитъ наиболѣе сильно. Важнѣйшіе роды: Lophiodon, Coryphodon, величиной съ быка, и Pliolophus, оба съ полнымъ числомъ зубовъ (44); послѣдній родъ, можетъ быть, является основною формою, изъ которой въ одномъ направленіи развились палеотеріи, а въ другомъ парнопалыя.

2. Сем. Палеотеріи (Palaeotherina). Также только ископаемыя изъ эоцена и міоцена. Ноги трехпалыя; черепъ весьма сходенъ съ черепомъ тапира; носъ вѣроятно былъ удлиненъ въ короткій хоботъ. Повидимому, являются предками лошади. Сюда принадлежатъ главнымъ образомъ Macrauchenia изъ Ю. Америки, величиною съ верблюда и съ длинной шеей, а также Palaeotherium (см таблицу „Третичная система III").

3. Сем. Тапиры (Tapiridae). Переднія ноги съ четырьмя, заднія съ тремя пальцами; носъ въ видѣ короткаго хобота; хвостъ короткій; кожа покрыта короткими волосами. Только два современныхъ рода: Tapirus, тапиръ (см.), и Elasmognathus, съ пятью или шестью видами, которые теперь встрѣчаются только въ Средней и Южной Америкѣ и въ Остъ-Индіи (Малакка, Суматра, Борнео), тогда какъ прежде они пользовались широкимъ распространеніемъ. Ископаемые тапиры найдены главнымъ образомъ въ Европѣ и С. Америкѣ; изъ Стараго Свѣта они, повидимому, распространились на Новый. Древнѣйшимъ предкомъ ихъ считаютъ Lophiodon (см. выше), причемъ различаютъ также промежуточную форму Tapiravus.

4. Сем Носороги (Nasicornia). Современные носороги ступаютъ на всѣ три пальца; нѣкоторые изъ рѣзцовъ обыкновенно выпадаютъ; клыки отсутствуютъ; у современныхъ видовъ на спинкѣ носа и на лбу имѣется рогъ или два рога одинъ за другимъ; у нѣкоторыхъ ископаемыхъ два рога рядомъ. Вымершіе третичные Acerathеrium и Amynodon безъ рога, съ четырьмя пальцами на переднихъ и тремя на заднихъ ногахъ; Dicerathеrium, съ двумя рогами, расположенными рядомъ; Elasmotherium (эласмотерій, см.). Кромѣ того, извѣстно болѣе 20 видовъ ископаемыхъ настоящихъ носороговъ изъ Европы, Азіи и С. Америки (см. таблицу „Третичная система III" и „Дилювій II") и, наконецъ, современный родъ Rhinoceros (носорогъ, см.) съ 10-ю видами изъ Африки и Остъ-Индіи.

5. Сем. Лошади (Equidae) или однокопытныя (Solidungula). Ноги современныхъ лошадей имѣютъ только одинъ (третій) палецъ, хорошо развитый и одѣтый копытомъ. О болѣе полной характеристикѣ см. *лошади*.

II. **Парнопалыя** (Artiodactyla). Рѣзцы часто лишь въ нижней челюсти; клыки большею частью отсутствуютъ; коренные зубы или призматическіе или бугорчатые или лунчатые, строеніе желудка часто очень сложно; слѣпая кишка простая и обыкновенно короткая; грудныхъ и поясничныхъ позвонковъ вмѣстѣ всегда 19; раздѣляютъ ихъ на двѣ группы, толстокожихъ или свиноподобныхъ парнопалыхъ и жвачныхъ; послѣднія однако не одинаковаго происхожденія (см. ниже, 8 сем.).

6. Сем. Гиппопотамы (Hippopotamidae или Obesa). Видъ неуклюжій; рыло тупое; кожа толстая, почти голая; ноги съ 4-мя пальцами, которые всѣ касаются земли. Извѣстенъ только одинъ современный видъ, Hippopotamus amphibius, гиппопотамъ (см.), въ большихъ рѣкахъ Африки. Ископаемые гиппопотамы были распространены по Индіи и всей Европѣ до Англіи; часть видовъ, имѣвшихъ шесть рѣзцовъ вмѣсто четырехъ, соединяютъ въ родъ Hexaprotodon.

7. Сем. Свиньи (Suidae). Рыло или заостренное или удлиненное въ тупой хоботъ; кожа покрыта щетиною; только два пальца касаются земли. Очень богатое видами и распространенное почти по всей землѣ семейство; современные представители его (5 родовъ съ 20-ю приблизительно видами) группируются въ три подсемейства: a) пекари (Dicotylinae). Сюда относится только родъ Dicotyles, пекари (см.), съ двумя видами, распространенными въ Америкѣ отъ Арканзаса до Парагвая; ископаемый Dicotyles; b) настоящія свиньи (Suinae). Сюда принадлежатъ роды: Sus, свинья (см.), Porcus, бабируса (см.), и Potamochoerus въ Старомъ Свѣтѣ; ископаемая Sus; c) бородавочники (Phaeochoerinae). Сюда только Phaeochoerus, бородавочникъ изъ тропической Африки.

8. Сем. Лунчатозубыя (Selenodontia). Зубы со складками эмали; только ископаемыя. Они являются предвѣстниками современныхъ жвачныхъ, которыя въ свою очередь въ отдѣльныхъ семействахъ даютъ возможность съ достаточной достовѣрностью прослѣдить обратный переходъ съ лунчатозубымъ. Большинство имѣетъ еще 44 зуба, что у жвачныхъ болѣе не наблюдается. Подсемейство Oreodontidae или жвачныхъ свиней изъ олигоцена и міоцена Америки является промежуточнымъ звеномъ между жвачными и свиньями: но оно совершенно вымерло. Европейскіе Anoplotheridae съ родами Anoplotherium (см. таблицу „Третичная система III"), Xiphodon, Gelocus, Dichobunus и др. являются предками мускусной кабарги, оленей, антилопъ, жирафѳъ, и др., между тѣмъ какъ предки верблюдовъ, повидимому, американскаго происхожденія.

9. Сем. Верблюды (Camelidae) или мозоленогія (Tylopoda). Нѣтъ ни полыхъ, ни развѣтвленныхъ роговъ; ступаютъ не на копыта, а на мозолистыя подошвы. Зачаточные пальцы отсутствуютъ; шея длинная; рѣзцы имѣются; желудокъ безъ книжки. Современные только: Camelus, верблюдъ (см.), съ 2-мя, и Auchenia, лама (см.), съ 4-мя видами; первый распространенъ въ пустыняхъ Стараго Свѣта, послѣдняя — только въ гористыхъ мѣстностяхъ и въ пустыняхъ южной части Ю. Америки. Однако, ископаемыя формы, найденныя въ Европѣ (Merycotherium) и особенно многочисленныя въ С. Америкѣ (Auchenia, Procamelus, Homocamelus), даютъ возможность прослѣдить обратный переходъ къ міоценовому Poebrotherium, который принадлежитъ къ сем. Solenodontia (см. выше). Такимъ образомъ, изъ С Америки верблюды распространились по всей землѣ, но въ мѣстѣ своего происхожденія они совершенно вымерли и въ настоящее время живутъ только въ областяхъ, далеко отстоящихъ другъ отъ друга.

10. Сем. Оленьки (Tragulidae). Безъ роговъ; верхніе рѣзцы отсутствуютъ; у самцовъ верхніе клыки сильно развиты и выдаются въ видѣ бивней; желудокъ безъ книжки; въ остальномъ похожи на оленей, но маленькихъ размѣровъ. Изъ современныхъ извѣстны только: Tragulus съ 5-ью видами въ Остъ-Индіи и на прилежащихъ большихъ островахъ, и Hyaemoschus съ однимъ западно-африканскимъ видомъ; въ ископае-

момъ видѣ — одинъ видъ Hyaemoschus изъ ю. Франціи и нѣсколько европейскихъ родовъ.

11. Сем. Кабарги (Moschidae), недавно причислявшіяся къ слѣдующему семейству; безъ роговъ; зубы, какъ у предыдущаго семейства; желудокъ со всѣми четырьмя отдѣлами; у самцовъ мускусная железа позади пупка. Современной является только Moschiferus, кабарга (см.), въ центральной Азіи; извѣстны ископаемые европейскіе и остъ-индскіе роды, дающіе возможность перейти обратно къ Selenodontia (см. выше).

12. Сем. Олени (Cervidae). Самцы, рѣже также и самки, съ развѣтвленными рогами, которые періодически сбрасываются и снова выростаютъ (см. *рога*); верхніе рѣзцы, а также большею частью и верхніе клыки, отсутствуютъ; зачаточные пальцы имѣются. Современныхъ извѣстно 6 родовъ почти съ 20-ью видами, которые обитаютъ въ лѣсахъ и на открытыхъ равнинахъ Европы, Азіи, Америки и на сѣверномъ побережьи Австраліи и Полинезіи совершенно отсутствуютъ. Между прочимъ, сюда принадлежатъ Alces, лось (см.), Rangifer, сѣверный олень (см.), Cervus, олень (см.) и козуля (см.), Dama, лань (см. *олени*). Ископаемые олени въ Европѣ очень многочисленны, въ Америкѣ же рѣдки; сюда относится также исполинскій или ирландскій олень (Megaceros hibernicus) изъ Ирландіи (см. таблицу „Дилювій II"), въ которой еще жилъ, вѣроятно, въ XII столѣтіи.

13. Сем. Жираффы (Cameleopardalidae) или покатоспинныя (Devexa). Вмѣсто роговъ два обтянутыхъ кожею костяныхъ выроста; верхніе рѣзцы и клыки отсутствуютъ. Плечевой отдѣлъ значительно выше тазового, хвостъ длинный. Современнымъ является лишь Cameleopardalis giraffa, жираффа (см.), въ открытыхъ мѣстностяхъ Африки. Ископаемые и древніе роды Helladotherium, Sivatherium и Bramatherium найдены въ южной Европѣ и Остъ-Индіи.

14. Сем. Полорогія (Cavicornia), быки, овцы, антилопы, серна и др., см. *полорогія*.

См. Cuvier, „Recherches sur les ossements fossiles" (4 изд., Пар., 1836); Kowalewski, „Versuch einer natürlichen Klassifikation der fossilen H." (Кассель, 1873); Sundevall, „Uebersicht über die wiederkauenden Tiere" (Стокг., 1848); Gray, „Synopsis of the species of deer" (Лонд., 1850); Schlosser, „Beiträge zur Stammesgeschichte der H". (Лейпц., 1886).

Копытныя болѣзни. Воспаленіе подошвы копыта происходитъ отъ различныхъ механическихъ причинъ, вызывая большею частью сильную боль и хромоту. Вслѣдствіе воспалительныхъ выпотовъ роговое вещество принимаетъ видъ кровяного; нерѣдко образуется нагноеніе. Больное мѣсто очень чувствительно, а поэтому его легко изслѣдовать особыми щипцами и удалить частицу рога, для свободнаго выхожденія крови или гноя. Оперированное мѣсто разсматривается какъ рана, предохраняется отъ загрязненія, давленія и раздраженія; соотвѣтственное мѣсто подошвеннаго края выдалбливается, во избѣжаніе соприкосновенія съ желѣзомъ. Если гною не дать выхода, то онъ пробирается до мясного вѣнчика и тамъ прорывается; если же доходитъ до копытнаго хряща, то получается значительное осложненіе, а при пораженіи копытнаго сустава даже смертельный исходъ. Частичное воспаленіе происходитъ отъ различныхъ причинъ: часто отъ ущемленія подошвы, такъ наз. синія пятна или старыя наминки, встрѣчается часто при плоскихъ копытахъ. Заковка происходитъ чаще всего отъ неумѣлой ковки, когда гвозди проникаютъ въ мясныя части; иногда-же зависитъ отъ ненормальнаго строенія копыта. Болѣе опасны уколы, когда лошадь занозитъ себѣ ногу гвоздемъ или чѣмъ либо острымъ, въ особенности, если уколъ проникаетъ въ стрѣлку и пойдетъ по направленію копытнаго сустава. Такія поврежденія сустава смертельны. Засѣчку вѣнчика лошади причиняютъ себѣ сами, зимою острыми шипами задѣвая противоположныя ноги. Засѣчка бываетъ различной степени: повреждена роговая кайма или-же ткань самого вѣнчика. Нарушеніе цѣлости роговою вѣнчика ведетъ къ болѣе или менѣе большой трещинѣ копыта, и, простираясь не только на роговой слой, но и на мясную стѣнку, вызываетъ хромоту. Трещины бываютъ сплошныя, продольныя и поперечныя; послѣднія не вызываютъ хромоты и исчезаютъ съ ростомъ копыта. Отъ той-же причины бываютъ наросты роговые на копытахъ, обусловливаемые временнымъ нарушеніемъ роста. Иногда роговая стѣнка отдѣляется отъ рогового башмака по бѣлой линіи и если эта, такъ наз. пустая стѣнка, идетъ высоко, то вызываетъ нагноеніе и хромоту. Трещины копытъ происходятъ отъ плохой ковки или отъ хрупкости копыта и предрасположенія. Лѣченіе медленное и возможное только при условіи роста новаго копыта. Старое нужно смягчать, обрѣзать, а трещину искусственно соединять.

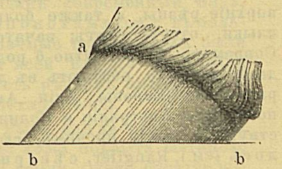
Отъ мокраго плохого стойла бываетъ у лошадей гніеніе стрѣлки; послѣдняя превращается въ зловонную массу и распадается, при этомъ получается неправильная форма копыта, т. наз. сжатое копыто, вліяющее на ходъ лошади. Ракъ стрѣлки, это злокачественное разростаніе кожной ткани копыта, причемъ роговая ткань распадается. Излѣченіе почти невозможно. Ревматическое воспаленіе копыта вызываетъ общее заболѣваніе. Происходитъ отъ простуды или неправильнаго кормленія. Поражаются чаще переднія конечности. Лѣчить слѣдуетъ кровопусканіемъ, слабительнымъ и ставить ноги въ холодную воду. Если не удается вылѣчить воспаленіе повторяется и копыто обезображивается окончательно, получается полное копыто. Нерѣдко сходитъ и весь роговой башмакъ, тогда исходъ смертельный. Полное копыто происходитъ не только отъ ревматизма, но и отъ неправильной ковки плоскихъ копытъ. Хромота копытнаго сустава происходитъ отъ воспаленія копытнаго сустава, стрѣлки и сгибателя; ведетъ къ разрушенію суставнаго хряща и костной субстанціи стрѣлки. Болѣзнь развивается медленно и неизлѣчима. Свищъ есть язвенное перерожденіе копытнаго хряща, опухоль мякиша и образованіе отверстія надъ коймою. Окостенѣніе вызываетъ хромоту и замѣчается чаще у тя-

желыхъ лошадей на наружной сторонѣ переднихъ копытъ. Кольцеобразное утолщеніе поверхъ копыта указываетъ на скорлупу которая находится на кости. Наминка—воспаленіе въ области копыта, вызванное продолжительной ходьбой по твердой землѣ и отсутствіемъ подковъ, описанное вначалѣ этой статьи. При всѣхъ воспаленіяхъ копытъ замѣчается усиленная пульсація артерій на переднихъ ногахъ между сгибательными мышцами, на заднихъ ногахъ подъ скакательнымъ суставомъ, близъ задняго края кости ноги.

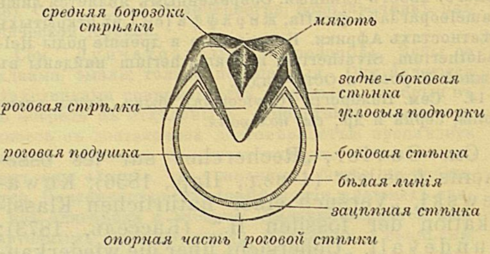
Копытныя подкладки, приспособленія изъ резины, веревочной плетенки, пробки и пр., вставляются между вѣтвью подковы и подошвой копыта. К. п. защищаютъ подошву и вообще копыто; отчасти онѣ предохраняютъ лошадь отъ скольженія.

Копытныя трещины, см. *копытныя болѣзни.*

Копыто (Ungula), роговой чехолъ, покрывающій конечный членикъ пальцевъ у нѣкоторыхъ млекопитающихъ. У лошади К. обыкновенно называютъ весь послѣдній членикъ пальца, въ тѣсномъ смыслѣ названіе К. придаютъ только роговому чехлу, окружающему конецъ пальца. Этотъ чехолъ по своему строенію и происхожденію вполнѣ соотвѣтствуетъ человѣческому ногтю. Послѣдняя костяная фаланга или копытная кость, вмѣстѣ съ предъидущей, вѣнечной костью, образуютъ копытное сочлененіе, въ составъ котораго входитъ снизу и сзади еще третья кость, челночная. Къ двумъ вѣтвямъ К. кости прикрѣпляются К. хрящи. Внѣшній кожный покровъ покрываетъ названныя кости; онъ на этомъ мѣстѣ лишенъ волосъ, и называется К. кожнымъ слоемъ (ошибочно его называютъ и мясною частью К. или живой частью К., въ противоположность нечувствительной, роговой части). Лежащая выше верхняго края рогового слоя полоса кожи образуетъ толстую подушку, такъ наз. мясной вѣнчикъ. Обращенная къ землѣ поверхность К. кости, къ которой прикрѣпляется сгибающая К. сухожиліе, покрыто мясной подошвой. Къ расположенному въ задней части этой нижней поверхности К. суставу прикрѣпляется сухожиліе, подъ которымъ находится весьма упругая ткань, клѣтчатая стрѣлка или подушка стрѣлки, выполняющая въ то же время пространство между К. хрящами. Покрывающая сверху клѣтчатую стрѣлку часть мясной подошвы образуетъ выпуклость, такъ наз. мясную стрѣлку, возлѣ которой мясная стѣнка, сгибаясь книзу, образуетъ подошву. Мясной вѣнчикъ, мясная стѣнка и мясная подошва образуютъ своеобразные небольшіе выросты (сосочки К. кожнаго слоя), имѣющіе на мясномъ вѣнчикѣ и подошвѣ видъ длинныхъ и тонкихъ ворсинокъ; на мясной же стѣнкѣ—видъ тѣсно расположенныхъ возвышеній. На этихъ то ворсинкахъ и держится роговой слой, изъ нихъ онъ получаетъ питаніе и растетъ. На роговомъ слоѣ различаютъ соотвѣтственно К. кожному слою, роговую стѣнку, роговую подошву и роговую стрѣлку (фиг. 2); роговая стрѣлка въ видѣ клина вдвигается между угловыми подпорками подошвы. На своей нижней поверхности стрѣлка раздѣлена на правую и лѣвую ножки проходящей по серединѣ продольной бороздкой, серединной бороздкой стрѣлки; обѣ ножки спереди соединяются другъ съ другомъ. На верхней поверхности также проходитъ бороздка, сначала неглубоко вдающаяся, а затѣмъ углубляющаяся и кзади дѣлящаяся на двѣ ножки, обхватывающія возвышеніе, такъ наз. пѣтушій гребень. Роговая подошва и роговая стрѣлка образуютъ однообразную роговую массу, растущую безпрестанно съ поверхности кожнаго слоя, между



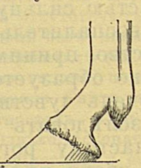
Фиг. 1. *a* Вѣнчикъ, *b* Опорный край.



Фиг. 2. Копыто, снизу.

тѣмъ какъ внѣшній слой роговой массы отламывается кусочками. На болѣе толстой и твердой роговой стѣнкѣ различаютъ два слоя. Внутренній слой заполняетъ щели между мясными пластинками, которыя его производятъ, а поэтому состоитъ изъ роговыхъ возвышеній (пластинокъ) строго соотвѣтствующихъ распредѣленію мясныхъ пластинокъ.

К. на нижнемъ своемъ краѣ постоянно растетъ и стирается. На мѣстѣ соединенія роговой подошвы со стѣнками, рогъ всегда бѣлаго цвѣта и называется бѣлой линіей. По обѣ стороны отъ стрѣлки роговая стѣнка заворачивается внутрь и впередъ, переходя въ роговую подошву, и образуетъ угловыя подпорки (фиг. 2). Роговая стѣнка покрыта еще тонкимъ слоемъ, глазуревой оболочкой, сохраняющимся, однако, только на молодыхъ К. и со временемъ болѣе или менѣе стирающимся. Эта перепонка производится узкой мясной полосой, лежащей повыше мясного вѣнчика.


Фиг. 3. Острое копыто.

Фиг. 4. Тупое копыто.

На роговой стѣнкѣ различаютъ слѣдующія части: среднюю и въ то-же время самую переднюю часть, зацѣпную стѣнку, присоединяющіяся къ ней по обѣ стороны двѣ среднія стѣнки и заднюю часть, лежащую по обѣ стороны стрѣлки—пяточную стѣнку. Лежащую кнутри половину роговой стѣнки называютъ внутренней стѣнкой, а лежащую наружу половину — наружной стѣнкой. Весь верхній край роговой стѣнки называется вѣнчиковымъ краемъ или роговымъ вѣнчикомъ (фиг. 1), а нижній, противоположный край опорнымъ краемъ, такъ какъ онъ одинъ прикасается земли или подковы, и служитъ такимъ образомъ опорой всего тѣла. Подошва должна быть вогнутая и не должна касаться земли. Плоскія подошвы не выгодны и легко повреждаются камнями. Стрѣлка же должна доходить до уровня опорнаго края. Стѣнка К. сверху падаетъ косо во всѣ стороны, книзу и наружу; боковыя стѣнки болѣе крутыя нежели передняя. Эта послѣдняя у нормальнаго К. должна составлять съ горизонтомъ уголъ 45^0 на передней ногѣ и уголъ 50—54^0 на задней ногѣ. Въ то-же время К. имѣетъ наибольшую вышину спереди, а наименьшую сзади. Пропорція вышины по склону, у названныхъ выше двухъ частей стѣнки, должна равняться приблизительно 3:1; однако, эта пропорція нѣсколько измѣняется вслѣдствіе ковки.

Уходъ за копытомъ имѣетъ цѣлью поддержаніе упругости и твердости роговой части К. Отъ большой сырости рогъ становится мягкимъ, и въ особенности самъ по себѣ мягкій стрѣлочный рогъ превращается въ рыхлую массу. Отъ чрезмѣрной сухости роговая часть К. становится ломкою. Поэтому лошадямъ слѣдуетъ давать не слишкомъ сухую и не слишкомъ влажную подстилку, К. слѣдуетъ тщательно очищать, промывать и смазывать какою нибудь жирною мазью (копытная мазь). Нормальная форма и качества К. имѣютъ громадное значеніе. Отклоненія отъ строгой нормы, безвредныя, если они не велики, слѣдующія: отлогое, плоское К. (съ плоской подошвой, въ большинствѣ случаевъ въ то-же время и широкое, часто у лошадей, работающихъ на мягкой почвѣ), узкое К. (съ узкой, обыкновенно очень вогнутой подошвой), острое и тупое К. или козье К. (фиг. 3 и 4); косое К., происходящее отъ того что лошадь ставитъ ноги неправильно, причемъ или наружная, или внутренняя стѣнка болѣе стираются, точно стоптанный сапогъ. Всѣ другія формы К. слѣдуетъ причислять къ болѣзненнымъ явленіямъ (см. *копытныя болѣзни*). См. Miles, „Der Huf des Pferdes“ (перев. съ англ., Франкф., 1876); „Leisering-Hartmann, „Der Fuss des Pferdes“ (8 изд., Дрезденъ, 1893); Müller, „Hufkrankheiten“ (2 изд., Берл., 1890).

Копье, оружіе пѣхотинцевъ; состояло изъ тонкаго желѣзнаго наконечника длин. 12 дюйм. и ясеневаго древка длин. 11—13 фут.; при атакѣ держалось обѣими руками въ горизонтальномъ положеніи, при оборонѣ упиралось нижнимъ концомъ въ землю.

Копьевидная змѣя, или копьеголовая змѣя, см. *куфія*.

Копьевъ, 1) Алексѣй Данил., драматургъ и поэтъ. Ум. 1846. Въ концѣ царствов. Екатерины II имѣли большой успѣхъ его комедіи: „Обращенный филантропъ или Лебедянская ярмарка“ (Спб., 1794); „Что наше, тово намъ и надо“ (1794) и ненапечат. „Княгиня Муха“. Его сатирич. и юмористич. стихотв. остались неизданными. Павелъ I разжаловалъ его въ солдаты за насмѣшку надъ новой воен. формой; прощенъ Александромъ 1.

2) К., Мих. Данил., братъ предыд., переводчикъ конца XVIII и начала XIX в. Его переводы франц. романовъ издавались въ Москвѣ 1791—1805. Мелкіе переводы К. помѣщалъ въ журналѣ „Иппокрена“ (1799).

Копѣйка, см. *копейка*.

Кора (Cortex), паренхиматическая основная ткань стебля и корня травянистыхъ и деревянистыхъ растеній, находящаяся между эпидермисомъ и сосудистыми пучками. Та часть ея, которая возникаетъ изъ основной ткани точки роста, наз. первичной К. въ отличіе отъ вторичной К., образующейся позднѣе при утолщеніи стебля изъ слоевъ клѣтокъ съ внѣшней стороны камбія. Первичная К. зеленаго надземнаго стебля обыкновенно служитъ ассимилирующей тканью и при дальнѣйшемъ развитіи стебля замѣняется другими тканями, возникающими частью какъ продукты утолщенія (вторичный лубъ, лубяная паренхима и пр.), частью какъ продукты новообразованія изъ пробковаго камбія. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ, напр. у виноградной лозы, вторичная ткань прошлаго года сбрасывается цѣликомъ и замѣняется новой. К. находитъ весьма разнообразное употребленіе; богатство ея дубильными веществами дѣлаетъ ее важнѣйшимъ дубильнымъ матерьяломъ (корьевые низкоствольники). К. пробковаго дуба даетъ пробку; К. многихъ другихъ растеній употребляется въ видѣ пряности или какъ лѣкарство (хинная К. и др.).

Кора (евр.), правнукъ Левія, извѣстенъ названной его именемъ шайкой К., которая возмутилась подъ предводительствомъ К., Даѳана и Авирона противъ семьи Аарона и была поглощена землей. Судья Самуилъ былъ однимъ изъ потомковъ К.

Кора (*Κόρη*), собств. „дѣва“, у жителей Аттики названіе Персефоны (см.). См. Bloch въ „Lexikon der griechischen Mythologie“ Roscher'а, т. 2, столб. 1284 сл.

Кора земная, литосфера, см *земная кора*.

Корабельные документы, составляютъ тѣ акты и документы, на основаніи которыхъ опредѣляется какъ юридическое, такъ и техническое состояніе вся-

каго морского судна. Къ нимъ принадлежатъ: актъ владѣнія кораблемъ (К. крѣпость); свидѣтельство, дающее право на плаваніе подъ русскимъ флагомъ; мѣрительное свидѣтельство (см.); свидѣтельство о прочности и годности судна для плаванія, а иногда и о его благополучіи въ санитарномъ отношеніи (карантинные патенты). К. списки ведутся, въ особыхъ шнуровыхъ книгахъ, въ каждомъ портѣ. Въ нихъ включаются всѣ русскія суда, вмѣстимостью болѣе 10 ластовъ. Причисленіе къ порту совершается путемъ записи въ эту книгу: владѣльца судна, названія послѣдняго, его подъемной силы, размѣра, времени постройки или пріобрѣтенія заграницей. При переходѣ судна къ новому владѣльцу или при передѣлкѣ судна, таможня порта причисленія должна быть увѣдомляема о всѣхъ происшедшихъ перемѣнахъ.

Корабельные инженеры, см. *инженеры корабельные.*

Корабія, сел. въ Румыніи на р. Дунаѣ; въ войну 1877—78 близъ К. 12 іюня были устроены минныя загражденія, а 15 авг. былъ построенъ понтонный мостъ.

Кораблевожденіе, наука о томъ, какъ наивыгоднѣйшимъ и безопаснѣйшимъ путемъ провести корабль изъ одного пункта въ другой; состоитъ изъ трехъ отдѣловъ: лоціи, навигаціи и мореходной астрономіи.

Кораблевъ, 1) Вас. Ник., род. 1873, воспит. въ нѣжинской гимназіи и въ спб. унив., гдѣ и окончилъ курсъ по ист.-фил. фак. Частыя поѣздки на Балканскій полуо—въ и близкое знакомство со славянами заставили его заняться изученіемъ исторіи и литер. южныхъ славянъ, а также и восточнымъ вопросомъ. 1896 былъ высланъ австрійской полиціей изъ Босніи, какъ опасный агитаторъ, а 1899 — сербск. полиціей изъ Сербіи, тоже какъ агитаторъ. Съ 1894 сотрудничалъ въ разныхъ повр[е]м. рус. и слав. изданіяхъ: „Гимназія“ (1894), „Жизнь“ (1897), „Спб. Вѣдом.“, „Русскій Трудъ“, „Литер. Вѣстн.“, „Изв. Ак. Наукъ“, „Слав. Вѣкъ“ и сербскихъ: „Летопис Матице“, „Нова Искра“, „Бранково Коло“, „Дневны Лист“. Изъ крупныхъ работъ: „Черезъ Фрушку Гору въ Боснію“ („Рус. Трудъ“, 1897); „Сербская Матица“ („Изв. Акад. Наукъ“, 1900); „Братъ“, разсказъ („Бр. Коло“, 1898); „Этюды о русскихъ писателяхъ“ („Н. Искра“, 1900); „Н. В. Гоголь“ („Лет. Мат.“, 1902), и отдѣльно „Поэзія Вл. Соловьева“ (Спб., 1901). Писалъ подъ псевдонимами: Мали Русъ, Вѣди-Како, Азъ. Сотрудникъ „Бол. Энциклоп.“.

2) К., Герасимъ Ив., врачъ, окончилъ моск. медико-хир. акад., 1813, награжденъ золотыми часами; остался при академіи прозекторомъ. Затѣмъ служилъ военнымъ врачемъ. 1819 К. получилъ степень д-ра мед. и назначенъ при моск. воспитательномъ домѣ проф. акушерства и адъюнктъ-професс. фармаціи при моск. мед.-хир. ак.; 1826 тамъ же экстраордин. проф. акуш. и судебной медицины, а съ 1827 и до закрытія акад.— ордин. К. ум. въ концѣ 60-хъ гг. Его труды: „De pneumonitide“ (дисс. 1819); „Курсъ акушерства и женскихъ болѣзней“ (М., 1841); „Ученіе о жизни женской, касательно половыхъ отправленій“ (1842) и др.

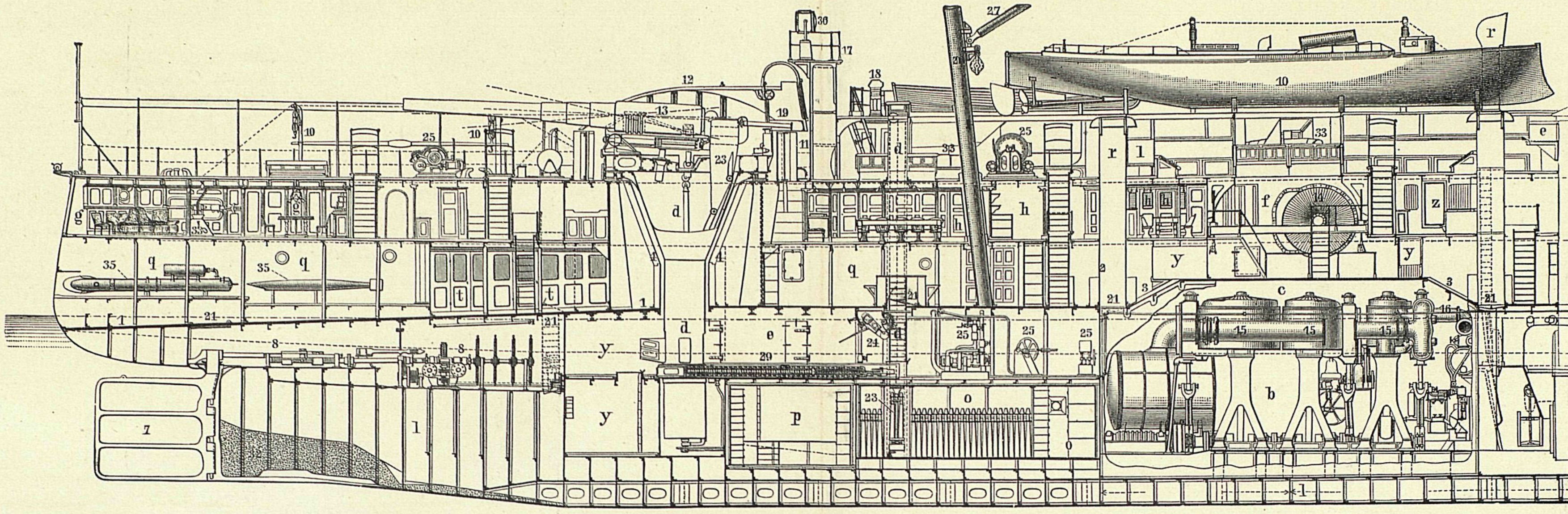
Кораблестроеніе, см. *судостроеніе.*

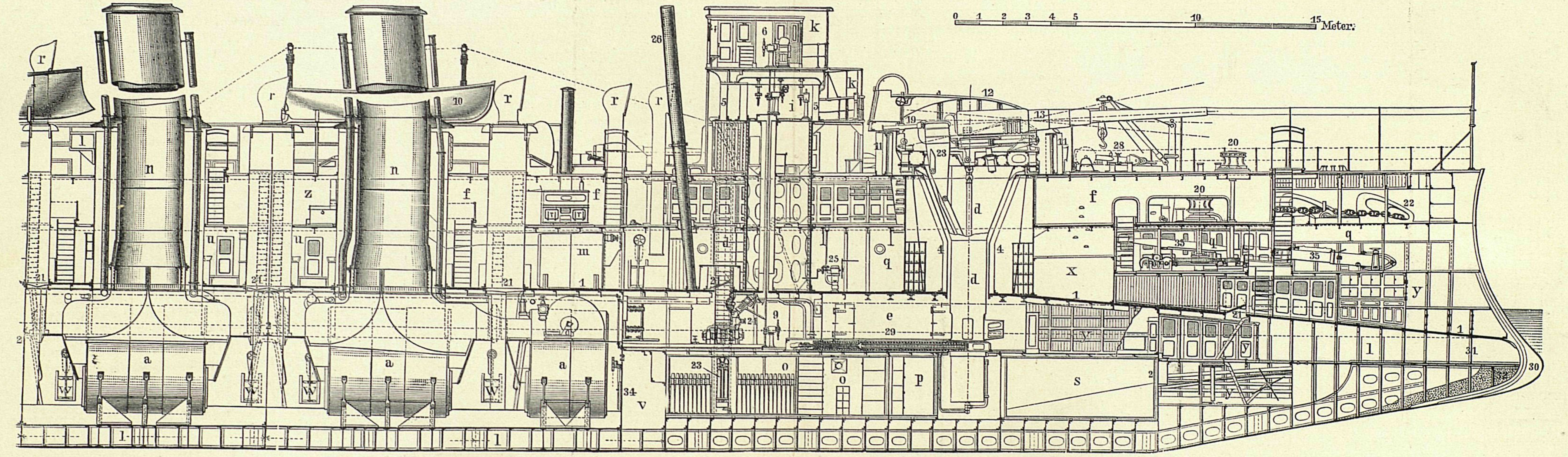
Кораблестроенія и снабженій главное управленіе, входитъ въ составъ морскаго министерства.

Корабликъ (Nautilus), родъ головоногихъ моллюсковъ (см.), единственный нынѣ живущій представитель группы четырехжаберныхъ, которые въ прежнее геологическое время были весьма распространены. Наичаще встрѣчается видъ N. pompilius, имѣетъ спирально завитую раковину, до 15 см. въ діаметрѣ, (см. табл. „Мягкотѣлыя“, рис. 7) въ разрѣзѣ въ ней видны многочисленныя перегородки, отдѣляющія другъ отъ друга камеры, эти камеры соединяются другъ съ другомъ только узкой трубочкой или сифономъ; въ самой большой наружной камерѣ сидитъ животное. К. водится въ Индійскомъ океанѣ, обыкновенно на днѣ, но можетъ подниматься и на поверхность, пользуясь для этого запасомъ воздуха, находящагося въ раковинѣ. Тѣло К. съѣдобно, изъ раковины дѣлаютъ сосуды для питья, перламутровый слой ея употребляютъ также на инкрустаціи (см. рисунки ископаемыхъ К. на табл. „Каменноугольная система“).

Корабль, мореходное судно, а въ военномъ флотѣ — большія суда, назначаемыя для сраженій въ составѣ эскадръ. По способу движенія К. раздѣляются на гребные, парусные и паровые (колесные и винтовые). Гребные К. появились въ глубокой древности и были вытѣснены парусными къ XVI столѣтію; весла располагались въ нѣсколько (до 16 и даже до 40) ярусовъ и по числу ярусовъ К. эти назывались униремами, биремами и триремами. Около Рождества Христова тяжелые, многоярусные К. стали замѣняться болѣе легкими и подвижными, но вплоть до XVI столѣтія К. имѣютъ неуклюжій видъ вслѣдствіе тупости и высоты оконечностей; только съ переходомъ къ парусному флоту К. начинаютъ пріобрѣтать видъ стройныхъ и легкихъ судовъ; при этомъ, первое время паруса имѣли лишь вспомогательное значеніе и главнымъ двигателемъ оставались весла. Въ половинѣ XIX столѣтія парусные К. были вытѣснены въ военныхъ флотахъ паровыми; почти одновременно съ этимъ деревянные К. стали замѣняться желѣзными. До введенія броненосныхъ судовъ, К. были исключительно деревянные и сила ихъ заключалась въ артиллеріи, которою они были вооружены; самые большіе К. назывались линейными, потому что во время боя выстраивались въ одну линію; они имѣли отъ 74 до 136 орудій, расположенныхъ на двухъ или трехъ закрытыхъ батареяхъ (декахъ), причемъ разли-

Корабль.





Продольный разрѣзъ испанскаго броненоснаго крейсера „Инфанта Марія Тереза“.

Спущенъ 1889; длина 106 м.; водоизмѣщеніе 6890 тоннъ; артиллерія: 2 тяжелыхъ пушки, 30 скорострѣльныхъ и митральезъ.

Обозначеніе отдѣльныхъ помѣщеній.

- a котельныя помѣщенія
- b машинныя отдѣленія
- c цилиндровый сводъ
- d складъ боевыхъ припасовъ (крюйтъ-камера)
- e башенные боевые припасы
- f главная палуба
- g каюта командира
- h офицерская столовая и помѣщеніе деньщиковъ
- hh столовая инженеровъ
- i командирская башня
- k рубка и помѣщеніе для картъ
- l запасъ воды и балласта
- m котельное отдѣленіе запасной машины
- n дымовыя трубы
- o погребъ для боевыхъ пр пасовъ и запасной артиллеріи
- p огнестрѣльные (ружейные) припасы и припасы для салютовъ
- q погребъ и магазинъ для торпедъ
- r вентиляціонная камера
- s л зареть
- t палубныя офицерскія каюты
- u бѣльевая комната машиннаго персонала
- v угольный ящикъ (средній)
- w угольн е ящики (боковые)
- x ящикъ для цѣпныхъ кан товъ
- y продовольственный магазинъ
- z кухня.

Отдѣльные части и предметы вооруженія.

1. горизонтальная броня
2. поперечная переборка (въ трюмѣ)
3. шиферная броня 7,6 см.
4. броня камеры боевыхъ припасовъ
5. командорская башня, броня 30,5 см.
6. паровой руль (штурвалъ)
7. руль
8. рулевой механизмъ и ручной руль
9. запасный боевой руль
10. шлюпки (боты)
11. барбетная башня, броня 25,4 см.
12. куполъ, броня 10,1 см.
13. 28-сантиметр. орудіе
14. паровая шлюпочная машина
15. цилиндръ
16. главная паровая труба
17. задній командирскій мостикъ
18. путевой компасъ
19. лафетный аппаратъ (самодѣйствующій)
20. якорная тумба (шпиль)
21. спускъ и блиндированная палуба
22. якорный клюзъ
23. снарядный подъемный механизмъ
24. и 25 запасныя машины, помпы и т. д.
26. мачта
27. подъемный кранъ
28. якорь
29. паровой сверлильный станокъ
30. таранъ
31. рѣшетчатая переборка
32. цементовка
33. скорострѣльныя пушки
34. запирающій механизмъ
35. торпедныя пушки и торпеды
36. электрическій рефракторъ.

чались двухъ и трехъ-дечные К. Въ зависимости отъ парусности и артиллеріи К. раздѣлялись на слѣдующіе типы: фрегаты, корветы, шхуны, бригги, шлюпы, тендера и т. д. Со второй половины XIX ст. появляются броненосцы, т. к. опытъ показалъ, что сила К. зависитъ не отъ численности артиллеріи, а отъ величины калибра и вѣса снаряда. На паровыхъ К. паруса служатъ вспомогательнымъ средствомъ, особенно на случай порчи машины. Парусные К. остались въ настоящее время только въ торговомъ флотѣ, при чемъ большіе парусные К. имѣютъ вспомогательныя паровыя машины на случай мертваго штиля и т. п.

По назначенію К. дѣлятся на береговые и морскіе. Береговые К. имѣютъ среднія морскія качества. Деревянные К обшиваются въ подводной ихъ части мѣдными листами для прочности; такая же обшивка желѣзныхъ К. дѣлается только въ военныхъ флотахъ ради прочности и противъ обрастанія ракушками и водорослями желѣзныхъ подводныхъ частей К., вслѣдствіе чего значительно замедляется ходъ; дороговизна подобной обшивки (необходимо прокладывать между желѣзомъ и мѣдью дерево) дѣлаетъ для торговыхъ К. пользованіе этой обшивкой недоступнымъ.

Первый корабль въ Россіи („Орелъ") былъ построенъ въ царствованіе Алексѣя Михайловича, но былъ сожженъ Разинымъ въ 1670, ранѣе, чѣмъ его успѣли спустить въ море.

Корабль Арго (Argo), созвѣздіе южнаго полушарія, раздѣленное вслѣдствіе большой величины, по взаимному соглашенію астрономовъ, на 4 отдѣльныхъ созвѣздія: 1) Киль К. (Carina), между 6 ч. 20 м. и 11 ч. прям. восх. и 55^0 и 70^0 южн. скл.; въ немъ 43 звѣзды до $5^1/_2$ величины, изъ нихъ самая яркая α Carinae, Канопусъ—0,4 вел., лишь немногимъ уступаетъ яркости Сиріуса; 2) Мачта К. (Malus), изъ котораго Лакайль выдѣлилъ новое созвѣздіе, однако, не всѣми признаваемое за особое, а именно Морской Компасъ (Pyxis Nautica); мачта К. находится между 8 ч. 20 м. и 9 ч. 20 м. прям. восх. и 21^0 и 38^0 южнаго склоненія; въ этомъ созвѣздіи 10 звѣздъ до $5^1/_2$ величины; 3) Корма К., (Puppis), между 6 ч. 20 м. и 8 ч. 20 м. прям. восх. и 11^0 и 50^0 южн. скл.; въ немъ 53 звѣзды до $5^1/_2$ вел. Въ Килѣ замѣчательна перемѣнная звѣзда η Carinae (см. *звѣзды перемѣнныя*). Проходящая черезъ К. Арго часть млечнаго пути образуетъ странныя конфигураціи, на которыя впервые обратилъ вниманіе Дж. Гершель (см. *Млечный путь*).

Кораисъ (*Κοραῆς*), Адамантіосъ (у франц. назыв. Корэ, Coray), знаменитый эллинистъ, наиболѣе выдающійся изъ возстановителей новогреческой литературы, род. 1748, ум. 1833, съ ранняго возраста занимался изученіемъ древнихъ и новыхъ языковъ, съ 1788 поселился въ Парижѣ. Предаваясь неослабной дѣятельности на поприщахъ церковномъ, школьномъ, научномъ и политическомъ, К. изъ Парижа боролся перомъ и словомъ за духовное возрожденіе Греціи. Главной его задачей было преобразованіе народнаго нарѣчія въ литературный языкъ; установленные имъ въ этомъ отношеніи принципы до сихъ поръ остаются руководящими. Выдающіяся познанія К. во всей области классической археологіи особенно проявляются въ его изданіяхъ древнегреческихъ писателей. Высочайшую цѣнность для исторіи и лексикографіи новогреческаго языка имѣютъ его: „Atakta, ou mélanges sur la littérature grecque moderne, etc." (Пар., 1828—35). Политическую программу К. содержитъ „Mémoire sur l'état actuel de la civilisation de la Grèce" (1803); кромѣ того, К. написалъ автобіографію (1829 и 1833). Посмертныя сочин. и письма изд. въ 8 томахъ (Аѳины, 1881—91). См. Dion Therianos, *Ἀδαμάντιος Κοραῆς* (Тріестъ, 1889—90).

Коракъ (*Κόραξ*), сициліецъ, который послѣ смерти Гіерона и, вѣроятно, послѣ изгнанія изъ Сиракузъ Ѳрасибула (466 до Р. Х.) стоялъ нѣкоторое время во главѣ этой республики, благодаря только своему ораторскому таланту. Впослѣдствіе онъ открылъ школу краснорѣчія и считался поэтому у грековъ вмѣстѣ съ ученикомъ своимъ Тисіемъ изобрѣтателемъ риторическаго искусства, въ его примѣненіи въ общественной жизни; онъ же впервые изложилъ письменно правила риторики.

Коралинъ, суррогатъ китоваго уса, изготовляется изъ сосудистыхъ пучковъ листьевъ столѣтника; послѣдніе обрабатываютъ скребкомъ, расчесываютъ остающіеся очень прочные сосудистые пучки гребнемъ и свиваютъ въ веревку, пропуская черезъ двѣ вращающіяся въ противоположныхъ направленіяхъ шпульки. К. служитъ для вшиванія въ корсеты.

Кораллинъ желтый, см. *ауринъ*.

Кораллинъ красный (пеонинъ), краска, образующаяся при нагрѣваніи аурина съ амміакомъ; отчасти, вѣроятно, представляетъ собой розоловокислый парарозанилинъ, растворяется въ спиртѣ, мало въ водѣ; даетъ съ известковыми, глиноземными и свинцовыми солями оранжево-красные и темнокрасные осадки и служитъ для приготовленія красильныхъ лаковъ.

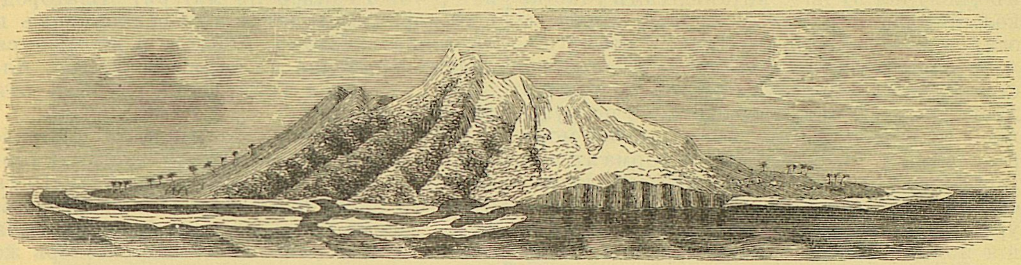
Коралловая змѣя (Elaps corallinus *Prz. Wied*), змѣя изъ семейства аспидовъ (Elapidae), 69—70 см. длины, ярко краснаго цвѣта, съ 16—19 черными поперечными полосами, 10—14 мм. ширины; черныя кольца отдѣлены отъ основного краснаго цвѣта узкой зеленоватой полосой. На окрашенныхъ въ красный и зеленый цвѣтъ частяхъ имѣются черныя точки; передняя часть головы синеваточерная. К. водится въ лѣсахъ и кустарникахъ Бразиліи и Мехики, держится исключительно на землѣ, питается небольшими животными, ядовитость К. з. не вполнѣ доказана и нѣкоторыми отрицается.

Коралловое море, часть Великаго океана, прилегающая къ сѣв.-вост. берегамъ материка Австраліи и ограниченная съ сѣв. Новой Гвинеей, съ вост. цѣпью о—вовъ, оканчивающихся Новой Каледоніей; названіе получило отъ множества коралловыхъ рифовъ (весьма опасныхъ для судоходства) и коралл. о—вовъ, расположенныхъ по его краямъ; глубина центральной части доходитъ до 1800 м.

Коралловые полипы, кораллы (Anthozoa), классъ кишечнополостныхъ животныхъ (см. это слово и табл. „Кораллы I и II"). Въ простѣйшемъ случаѣ тѣло ихъ представляетъ родъ мѣшка (табл. II, фиг. 3), плотно прикрѣпленнаго своимъ заднимъ концомъ къ подводнымъ предметамъ и снабженнаго впереди отверстіемъ съ вѣнцомъ щупальцевъ. Послѣднія служатъ для схватыванія добычи и богато покрыты крапивными органами (см. *кишечнополостныя*). Самое же отверстіе функціонируетъ въ качествѣ ротового и заднепроходнаго одновременно, служа также и выводнымъ отверстіемъ для половыхъ продуктовъ и выдѣленій нѣкоторыхъ железъ. Открывающаяся за нимъ глотка имѣетъ на своемъ нижнемъ концѣ второе отверстіе, которымъ и соединяется съ желудкомъ. Послѣдній не представляетъ, однако, простой полости, но многочисленными вертикальными выступами стѣнки, такъ назыв. мезентеріальными перегородками, раздѣленъ на многія отдѣльныя камеры. На нижнемъ концѣ тѣла животнаго камеры эти соединяются между собою, продолжаясь въ то же время въ формѣ каналовъ и въ стѣнки самаго тѣла и въ полыя щупальца. Такимъ образомъ, вырабатываемая желудкомъ питательная жидкость разносится по всему тѣлу безъ всякаго содѣйствія какихъ либо особыхъ кровеносныхъ сосудовъ, причемъ самая циркуляція этой жидкости достигается здѣсь какъ сокращеніемъ отдѣльныхъ частей тѣла, такъ и мерцательными движеніями волосковъ, которыми снабжены клѣтки желудка и каналовъ. Только въ совершенно исключительныхъ случаяхъ (Cerianthus, см. табл. „Акварій", фиг. 37) желудокъ имѣетъ отверстіе и назади; зато у многихъ актиній для болѣе быстраго опорожненія тѣла могутъ находиться отверстія и на концѣ щупальцевъ. Тѣло К. п. состоитъ изъ трехъ слоевъ, а именно энтодермы, образующей стѣнку желудка и состоящей изъ жгутоносныхъ клѣтокъ, затѣмъ одѣвающей снаружи животное эктодермы и, наконецъ, залегающаго между ними средняго пласта или мезодермы, которая часто бываетъ здѣсь очень толстою (см. *кишечнополостныя*). Половые продукты (яйца и сѣмя) развиваются въ утолщенныхъ краяхъ стѣнокъ вышеупомянутыхъ мезентеріальныхъ перегородокъ и, по созрѣваніи, попадаютъ въ желудокъ, откуда уже и выбрасываются затѣмъ наружу. Полы обыкновенно раздѣлены, но даже и въ случаѣ гермафродитизма созрѣваніе яицъ и сѣмянныхъ нитей происходитъ въ различное время, такъ что одинъ и тотъ же полипъ функціонируетъ то въ качествѣ мужского, то женскаго недѣлимаго. Оплодотвореніе происходитъ всегда внутри материнскаго организма; здѣсь же протекаетъ у многихъ видовъ и развитіе личинокъ. Послѣднія покидаютъ, наконецъ, мать (табл. I, фиг. 2), но въ началѣ еще очень малы, просто организованы и лишены щупалецъ, которыя развиваются лишь постепенно. Рядомъ съ половымъ размноженіемъ у К. п. сильно развито и безполое, именно почкованіе и дѣленіе. Почки (табл. II, фиг. 3а) могутъ образовываться на любомъ мѣстѣ тѣла отдѣльнаго полипа, причемъ новообразующіеся индивидуумы не отдѣляются обыкновенно отъ материнскаго организма, но остаются въ связи съ нимъ, образуя колоніи. Отдѣльныя особи колоніи заключены въ одной общей массѣ и соединены между собою каналами, которые и разносятъ по всей колоніи питательные соки, вырабатываемые каждымъ полипомъ. При полной равнозначности отдѣльныхъ индивидуумовъ въ такой колоніи господствуетъ, слѣдовательно, и полнѣйшій коммунизмъ.

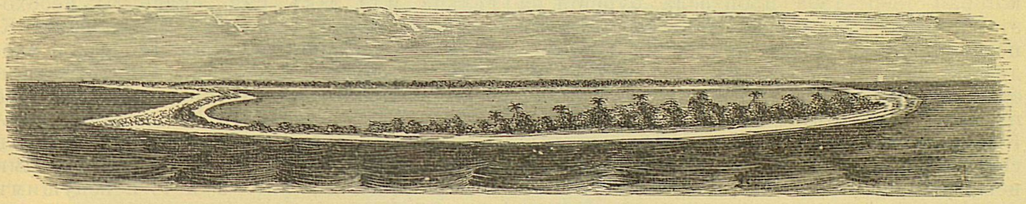
Важную роль при образованіи колоній играетъ скелетъ К. п. Бо́льшею частью онъ имѣетъ эктодермальное происхожденіе, и у многихъ полиповъ состоитъ еще изъ отдѣльныхъ известковыхъ тѣлецъ разнообразной формы, такъ наз. склеритовъ. Спаиваніе между собою склеритовъ ведетъ къ образованію уже сплошныхъ твердыхъ известковыхъ скелетовъ, которые и извѣстны въ общежитіи подъ именемъ коралловъ (см.). Отложеніе извести происходитъ часто и во всей массѣ, соединяющей между собою отдѣльныхъ животныхъ или въ такъ наз. coenenchym'ѣ. Наконецъ, части тѣла полиповъ могутъ и ороговѣвать, давая так. обр. начало роговымъ скелетамъ, чистымъ или съ примѣсью извести. Крайнее разнообразіе, наблюдаемое въ формахъ полипняковъ, увеличивается еще и тѣмъ, что какъ почкованіе, такъ и дѣленіе отдѣльныхъ полиповъ можетъ варіировать въ очень широкихъ предѣлахъ для каждой колоніи. Всѣ К. п., которыхъ извѣстно свыше 3000 видовъ, живутъ въ моряхъ, и притомъ въ болѣе теплыхъ, хотя, разумѣется, нѣкоторые виды встрѣчаются и на крайнемъ сѣверѣ. Многіе изъ нихъ принадлежатъ къ обитателямъ значительныхъ глубинъ (до 600 м.), но большинство все-же придерживается береговъ; только на небольшихъ глубинахъ живутъ и виды, строющіе острова и рифы (см. *коралловые рифы и острова*). Всѣ К. п. являются животными плотоядными; добычу ихъ составляютъ гл. обр. маленькія ракообразныя, различныя личинки, но также и рыбы. По числу щупальцевъ весь классъ дѣлятъ на восьмищупальцевыхъ (Octactinia s. Alcyonaria) и шести или многощупальцевыхъ (Hexactinia s. Polyactinia). Къ

первымъ относятся напр. такъ наз. морскія перья (Pennatulidae), красиво свѣтящіяся по ночамъ (см. Pteroides на табл. „Кораллы I", фиг. 4), далѣе разнообразные роговые кораллы (Gorgonidae), изъ которыхъ наиболѣе извѣстными являются Gorgonia (табл. I, фиг. 5 и 6) и цѣнящіеся въ качествѣ украшеній бѣлый (Isis) и красный или благородный кораллъ (табл. I, фиг. 1—3), и наконецъ, органчики (Tubiporidae, табл. II, фиг. 6) и Sympodium (табл. I, фиг. 13). Многощупальцевыя К. полипы (Hexactinia), съ шестью или кратнымъ шести числомъ щупальцевъ, частью являются совершенно безскелетными, каковы морскіе анемоны или актиніи (см. это и табл. I, фиг. 9), отчасти снабжены лишь роговою осью (Antipatharia), отчасти же имѣютъ массивный известковый полипнякъ (см. *кораллы*).



Фиг. 1. Вулканическій о-въ, окруженный направо береговымъ, а налѣво, кромѣ того, барьернымъ рифомъ

Коралловые о-ва и **К. рифы,** образованы изъ накопленій быстро растущихъ колоній известковыхъ полипняковъ (кралловъ и отчасти мшанокъ), поднимающихся нерѣдко съ значительной морской глубины (болѣе 1000 м.). Въ современномъ періодѣ земного шара они сосредоточены исключительно въ теплыхъ моряхъ, приблизительно въ предѣлахъ между 28° сѣв. и южной широты, такъ какъ образующія ихъ животныя требуютъ для своего существованія температуры между 18—30°. Замѣчательно ихъ полное отсутствіе вдоль западныхъ береговъ Африки и Америки; напротивъ, наибольшее развитіе ихъ сосредоточивается въ центральныхъ частяхъ Индійскаго и Тихаго океана, у вост. береговъ Австраліи и въ Вестъ Индіи. Кораллы поселяются на днѣ морскомъ, имѣющемъ обыкновенно глубину въ 35—50 м. Къ живымъ полипнякамъ морскія волны наносятъ обломки того-же коралловаго вещества, раковинъ, различныхъ другихъ остатковъ морскихъ животныхъ, обильные известью экскременты морскихъ рыбъ и червей съ небольшимъ количествомъ ила и песка; все это образуетъ сплошную массу преимущественно известковаго вещества; новыя генераціи живыхъ полипняковъ наростаютъ на старые, заполняя промежутки между ними и поднимая всю массу къ поверхности моря. Наростаніе собственно коралловъ продолжается до наинизшаго уровня моря во время отлива, еще выше поднимаются только известковыя водоросли, выдерживающія высыханіе во время отлива; волны и вѣтеръ набрасываютъ обломки коралловъ, песокъ и др., выше поверхности живыхъ полипняковъ и так. обр. К. рифъ мало по малу поднимается надъ моремъ выше линіи наибольшаго прилива въ видѣ низменнаго о-ва; морскія теченія, волны, вѣтеръ и птицы приносятъ сѣмена и цѣлые плоды; кокосовыя пальмы, панданы и др. растенія покрываютъ сплошнымъ ковромъ плодородную и влажную почву. Со времени Дарвина, которому принадлежитъ до сихъ поръ наиболѣе полное и всестороннее изслѣдованіе К. о—въ, различаютъ: 1) Береговые рифы, непосредственно примыкающіе къ берегамъ суши, напр. у береговъ Краснаго моря, Флориды, Цейлона и др.; 2) Барьерные рифы въ видѣ низменной полосы отъ полукилометра до нѣсколько километровъ шириною тянутся на десятки, иногда на сотни километровъ параллельно берегу континента или какого либо вулканическаго о—ва, отдѣляясь отъ нихъ полосою свободнаго моря; у береговъ Квинслэнда бар. рифъ тянется на протяженіи 1600 км.; 3) Атоллы или лагунные рифы представляютъ кольчатые, болѣе или менѣе удлиненные низменные острова, окружающіе внутри лагуну свободной отъ коралловъ морской воды, сообщающейся съ откры-



Фиг. 2. Видъ атолла.

тымъ моремъ каналами поперекъ атолла (фиг. 2). Лагуны имѣютъ обыкновенно отъ 60—150 м. глубины, тогда какъ самъ атоллъ нерѣдко распадается въ цѣпочку небольшихъ, кольцеобразно расположенныхъ островов.

Для объясненія происхожденія всѣхъ этихъ формъ К. о—въ Дарвинъ допускаетъ образованіе ихъ на днѣ морей, претерпѣвающихъ вѣковое пониженіе; первоначально образуется береговой рифъ, при пониженіи же краевые, внѣшніе полипняки, обращенные къ морю, развиваются сильнѣе, получая лучшее питаніе, чѣмъ участки колоній, обращенные къ берегу, иловатые осадки котораго препятствуютъ росту; полоса полипняковъ мало по малу отступаетъ отъ берега, образуя барьерный рифъ; дальнѣйшее пониженіе ведетъ къ погруженію центральнаго о-ва ниже уровня моря, результатомъ чего получается форма атолла. Пониженіе дна при этой гипотезѣ должно совершаться настолько медленно, чтобы уравновѣшивать собою скорость разростанія полипняка, такъ какъ кораллы не могутъ жить на глубинахъ, превышающихъ 35—50 м., и при дальнѣйшемъ пониженіи дна умираютъ. Противъ этой теоріи К. о—въ Дарвина сдѣлано было съ разныхъ сторонъ много возраженій, преимущественно со стороны знатоковъ морской жизни, Мёррея, Агассица, Земпера и др. Для разъясненія вопроса о томъ, дѣйствительно ли атоллы и барьерные рифы поднимаются съ громадной глубины до 1000 м. и болѣе, и сложены на этихъ глубинахъ изъ того же коралловаго вещества, снаряжена была англичанами спеціальная ученая экспедиція на типичный атоллъ Фунафути (см.), которая 1896—1898 произвела буренія на этомъ островѣ до глуб. 987 англ. фут., вполнѣ подтвердившія теорію пониженія морского дна въ области К. о—вовъ, такъ какъ и на этой значительн. глубинѣ буръ продолжалъ идти по коренному коралловому веществу. К. известковыя образованія, подобныя современнымъ К. рифамъ, очень распространены въ различныхъ древнихъ геологич. отложеніяхъ, начиная съ верхняго силура до третичныхъ включительно; особенно мощнаго развитія достигали они въ девонскомъ, тріасовомъ и юрскомъ періодахъ; заслуживаетъ особаго вниманія то обстоятельство, что въ эти эпохи коралловыя отложенія развивались не только въ тропическомъ поясѣ, но и въ такихъ широтахъ, какъ средняя Германія. См. Darwin, Строеніе и распространеніе К. о—вовъ; Dana, Corals and coral islands (Нью-Іоркъ, 3 изд. 1890); Langenbekk, Die Theorien über die Entstehung der K. (Лейпц., 1890).

Коралловый известнякъ, известняковыя отложенія, существенно состоящія изъ болѣе или менѣе разрушенныхъ остатковъ известковыхъ коралловъ и мшанокъ, весьма характерны для многихъ горизонтовъ различныхъ геологич. системъ.

Кораллъ благородный или красный (Corallium rubrum), видъ коралловъ изъ семейства горгоніевыхъ (Gorgonidae), образуетъ развѣтвляющіеся стволики вышиною до одного метра. Состоящій изъ извести красный скелетъ благороднаго К. идетъ для изготовленія различныхъ украшеній. При жизни коралла скелетъ покрытъ мягкимъ веществомъ, составляющимъ общую основу всѣхъ полиповъ, соединенныхъ въ одну колонію (см. таблицу „Акварій“ фиг. 27; см. *коралловые полипы* и таблицу „Кораллы“, гдѣ также изображено, какъ личинки выползаютъ изъ ротового отверстія матери). Благородный кораллъ водится въ Средиземномъ и въ Адріатическомъ моряхъ, и добывается преимущественно на берегахъ Италіи, Алжира, Туниса и Триполи на глубинѣ отъ 40—100 саженъ.

Кораллы (при этомъ табл. „Кораллы I и II“ и раскрашенная табл. „Рифообразующіе коралловые полипы“). Подъ именемъ К. въ прежнее время подразумѣвали весьма разнообразныя образованія низшихъ морскихъ животныхъ, теперь же названіе это примѣняется исключительно къ полипнякамъ, т. е. къ твердымъ скелетамъ колоніальныхъ полиповъ. Смотря по составу такихъ скелетовъ, различаютъ роговые и известковые К., по строенію же образующихъ ихъ животныхъ они относятся частью къ гидромедузамъ (см.), частью же и преимущественно къ коралловымъ полипамъ. Понятіе К. не примѣняется, однако, къ тѣмъ видамъ обѣихъ названныхъ группъ, которые не образуютъ сплошного скелета, но либо остаются совершенно мягкими, либо содержатъ только отдѣльно разбросанныя известковыя тѣльца или такъ наз. склериты; необходимымъ также условіемъ образованія К. является колоніальность полиповъ, и скелетъ отдѣльнаго, какъ гидроиднаго, такъ и коралловаго полипа не представляетъ еще К. Животныя, образующія послѣдній, имѣютъ видъ простыхъ мѣшковъ, съ ротовымъ отверстіемъ, окруженнымъ щупальцами (напр. табл. II, фиг. 3 и 7) и ведущимъ въ желудокъ. Отдѣльныя особи колоніи находятся между собой въ постоянной связи и питательный сокъ, вырабатываемый каждымъ изъ нихъ въ отдѣльности, поступаетъ въ общее пользованіе. Самыя колоніи возникаютъ, благодаря безполому размноженію полиповъ почкованіемъ или неполнымъ дѣленіемъ. Мало по малу болѣе старыя особи отмираютъ и замѣняются молодыми, которыя продолжаютъ разростаться, въ свою очередь давая начало еще болѣе молодымъ (подробнѣе см. *коралловые полипы* и *гидромедузы*). Ростъ колоніи никоимъ образомъ не можетъ быть названъ медленнымъ, такъ напр. Дарвинъ разсказываетъ, что затонувшее въ Персидскомъ заливѣ судно уже по истеченіи 20 мѣсяцевъ покрылось корой К. толщиной въ 60 см. Важную роль играютъ К. и въ образованіи земной поверхности. Особенно

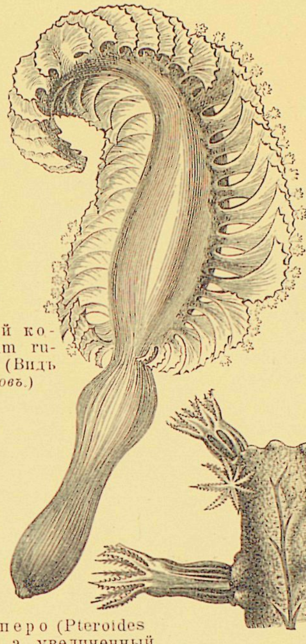
Большая Энциклопедія.

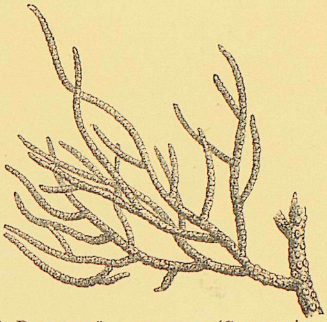
Живые рифовые кораллы. (Съ натуры.)

Т-во „Просвѣщеніе“ въ Спб.

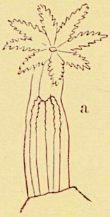
Кораллы I.

1. Благородный коралл (Corallium rubrum). Нат. вел. (Видъ благор. коралловъ.)

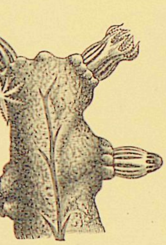




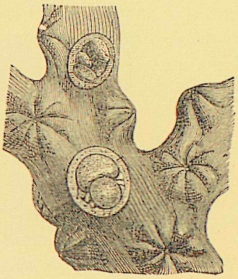
5. Роговой кораллъ (Georgonia verrucosa). Натур. величина.



4. Морское перо (Pteroides griseum) ½. a увеличенный полипъ.

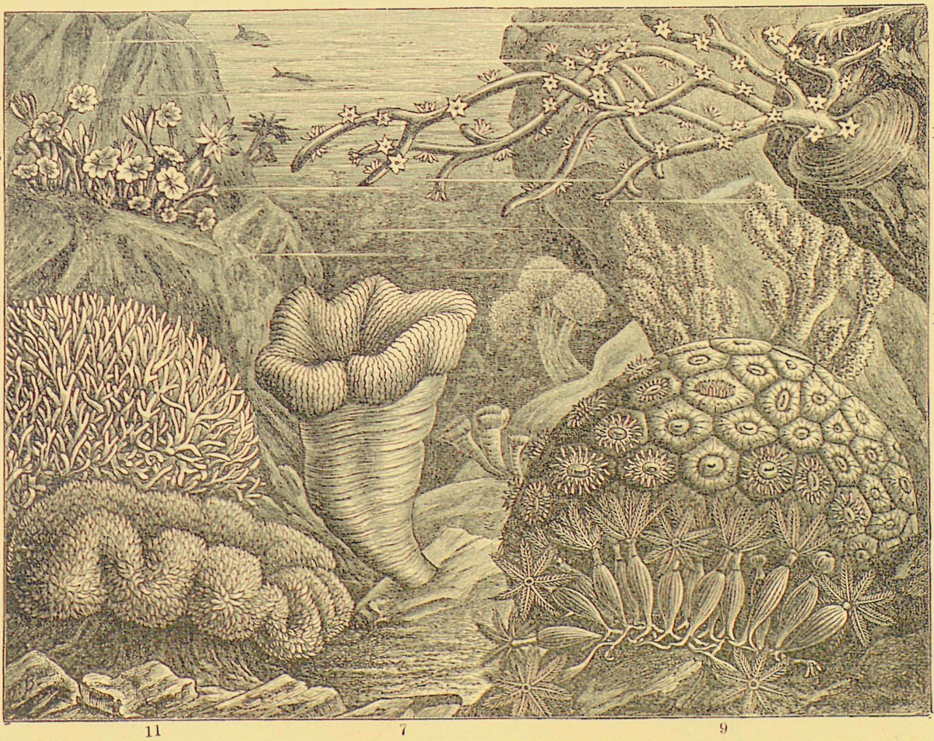


6. Увеличенные полипы рогового коралла.



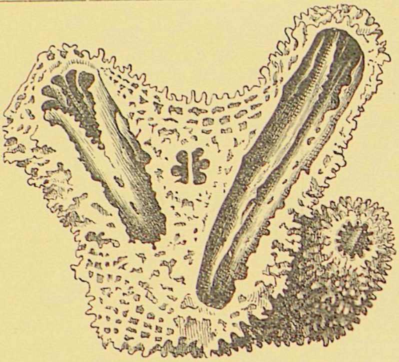
3. Два открытыхъ полипа благороднаго коралла, увеличено.

2. Выходящія изъ тѣла матери личинки благороднаго коралла, увеличено.

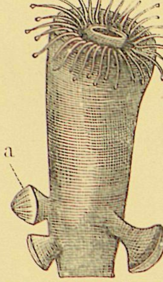


7. Trachyphyllia Geoffroyi. — 8. Seriatopora subulata. — 9. Zoanthus thalassanthus. — 10. Astraea pallida. — 11. Sarcophytum pulmo. — 12. Hyalopathes corticata. — 13. Sympodium fuliginosum. — 14. Ammothea virescens. (Большинство уменьшены.)

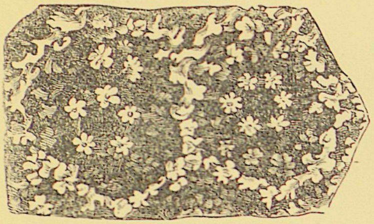
Кораллы II.



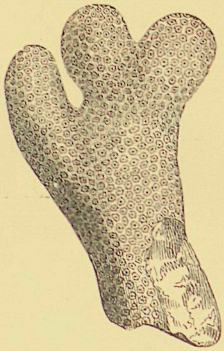
2. Два увеличенныхъ полипа губчатаго коралла (фиг. 1); вертикальный разрѣзъ.



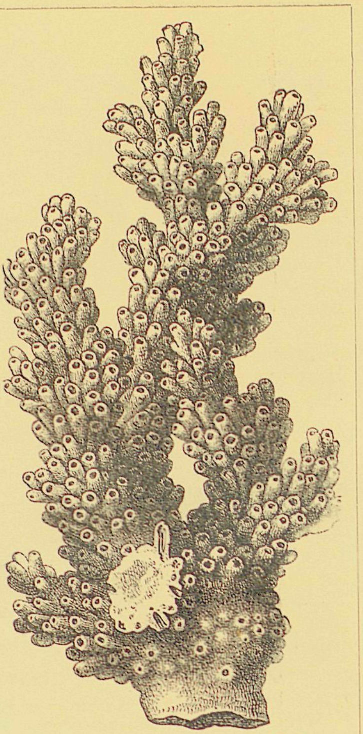
3. Blastotrochus nutrix, a почки. $^{2}/_{1}$



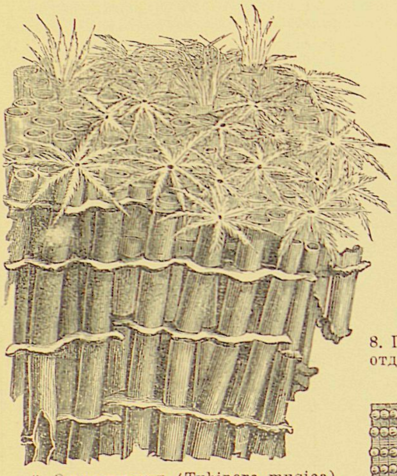
5. Два увеличенныхъ полипа Porites.



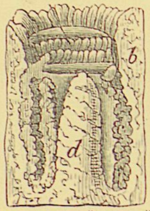
4. Porites furcatus. Натур. величина.



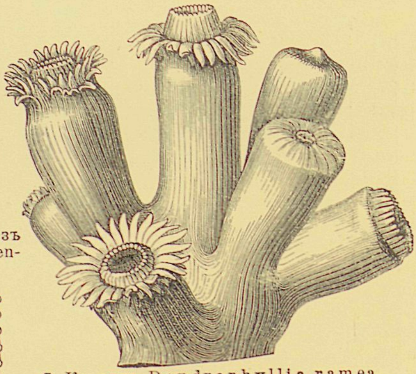
1. Губчатый кораллъ (Madrepora verrucosa). Натур. величина.



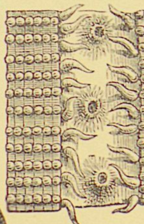
6. Органчикъ (Tubipora musica). Натур. величина.



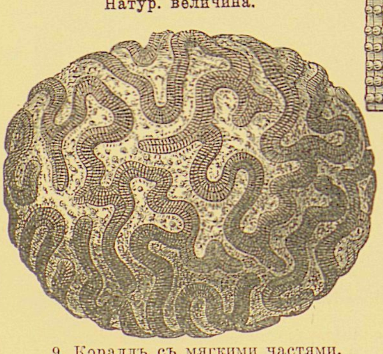
8. Продольный разрѣзъ отдѣльнаго полипа Dendrophyllia.



7. Кораллъ Dendrophyllia ramea. Натуральн. величина.



11. Три полипа Meandrina. Увеличено.



9. Кораллъ съ мягкими частями.

10. Кораллъ безъ мягкихъ частей.

9—11. Лабиринтовый кораллъ (Maeandrina). Натур. велич.

большое значеніе въ этомъ отношеніи имѣютъ рифообразующіе К. (см. *коралловые рифы и острова* и табл. „Рифообразующіе коралловые полипы“). Изъ нынѣ живущихъ коралловыхъ полиповъ упомянемъ слѣдующіе: 1) изъ Octactinia, благородный К. (табл. I, фиг. 1—3), морское перо (Pteroides, табл. I, фиг. 4), бѣлый К. (Isis), роговые К. (Gorgonia, табл. I, фиг. 5 и 6) и органчикъ (Tubipora, табл. II, фиг. 6); 2) изъ Hexactinia же, снабженныхъ многочисленными порами, мадрепоровыхъ К. (Madrepora, табл. II, фиг. 1 и 2), дырчатыхъ К. (Porites, табл. II, фиг. 4 и 5) и древовидныхъ К. (Dendrophyllia, табл. II, фиг. 7 и 8; онъ же и Astroides изображены и на табл. „Акварій“), далѣе, лишенныхъ поръ грибовидныхъ К. (Fungia), звѣздчат. К. (Astraea, табл. I, фиг. 10), мозговиковъ (Maeandrina, табл. II, фиг. 9—11); Trachyphyllia, табл. I, фиг. 7, Seriatopora, фиг. 8, Sarcophytum, фиг. 11, Hyalopathes, фиг. 12, Ammothea, фиг. 14, Blastotrochus, табл. II, фиг. 3. Благородный или красный и бѣлый К. (Isis nobilis), употребляются въ качествѣ украшеній.

Коралловые полипняки играютъ крупную роль въ палеонтологіи и въ строеніи известняковыхъ толщъ земной коры (см. *коралловые острова, корал. известнякъ*). Изъ нихъ восьмищупальцевые (Alcyonaria) появляются только въ болѣе новыхъ отложеніяхъ, начиная съ верхняго отдѣла мѣлового періода. Шестищупальцевые (Hexacoralla) показываются сразу въ большомъ числѣ формъ въ тріасѣ, изъ нихъ построены громадныя толщи рифов., кораллового известняковъ въ тріасовыхъ, особенно же юрскихъ, мѣловыхъ и третичныхъ отложеніяхъ; начиная съ верхняго отдѣла мѣлового періода, коралловыя постройки приближаются къ современному типу; между родами третичныхъ полипняковъ уже много современныхъ; къ нимъ примѣшиваются гидромедузы (миллепоры) и кораллоподобныя водоросли (нуллипоры). Наиболѣе типичныя формы изображены: „Табл. юрск. сист. I“ фиг. 2 и 6; „Таб. мѣл. сист. I“ фиг. 10; „Таб. третич. сист. I“ фиг. 3. Многочисленные кораллы палеозойскихъ отложеній, какъ попадающіеся разбросанно среди другихъ палеонтологическихъ остатковъ, такъ и образующіе при участіи известняков. строматопоръ (см.) и мшанокъ (см.) мощные коралловые известняки, особенно въ каменноугольной и девонской системахъ, принадлежатъ не только къ вымершимъ, но и относятся къ двумъ совершенно особымъ отрядамъ коралловыхъ полиповъ: Четырехщупальцевыя (Rugosa), полипняки простые или сложные, съ двухстороннею симметріею въ расположеніи радіальныхъ перегородокъ, переходящею обыкновенно на взрослыхъ формахъ въ лучистую группировку съ числомъ перегородокъ, кратнымъ 4-мъ; внутренности отдѣльныхъ болѣе или менѣе коническихъ или трубчатыхъ особей между радіальными перегородками, а въ сложныхъ полипнякахъ промежутки между отдѣльными особями заполнены ячеистой известняковой массой и перегородками различнаго строенія; представителями этихъ коралловъ могутъ служить: „Таб. кэмбр. и силур. I“ фиг. 7 и 9; „Девон. сист. I“ фиг. 1. Пластинчатые (Tabulata); сюда относятся почти столь же распространенныя въ палеозойскихъ отложеніяхъ, какъ и предыдущій отрядъ, по внѣшнему виду весьма разнообразныя формы сложныхъ полипняковъ, не имѣющія вполнѣ правильныхъ продольныхъ радіальныхъ перегородокъ (зачатки таковыхъ обнаружив. шестилуч. располож.); они состоятъ изъ длинныхъ различно расположенныхъ трубокъ съ собственною, обыкновенно продыравленною стѣнкою; трубки или тѣсно примыкаютъ другъ къ другу или связаны промежуточной ячеистой известковой массой; наиболѣе характерною особенностью ихъ является раздѣленіе трубокъ на камеры горизонтальными известковыми пластинками или днищами. См. „Таб. кембр. и силур. I“ фиг. 3; девон. I, фиг. 2 и 3; каменноуг. I, фиг. 6. См. Milne-Edwards и Haime, Recherches sur les polypiers (Пар., 1848—52); ихъ-же, Histoire naturelle des Coralliaires (1857—60, 3 тома); Lacaze-Duthiers, Mémoire sur les Antipathaires (1864—65); Kölliker, Die Pennatuliden (Франкф., 1872); Gosse, British Sea Anemones (Лонд., 1860); Hertwig, Die Aktinien (Іена, 1879); Andres, Le Attinie del golfo di Napoli (Лейпц., 1884); Klunzinger, Die Koralltiere des Roten Meeres (Берл., 1877—79, 3 ч.); v. Koch, Die Antipathiden des Golfes von Neapel (1889); Dana, Corals and coralislands (3 изд., Лонд., 1890); Haeckel, Arabische Korallen (Берл., 1876); Klunzinger, Koralltiere des Roten Meeres (1878).

Коральпе, см. *Каринтійско-Штирійскія Альпы.*

Коранги, Коринга, портов. гор. въ дистриктѣ Годавери брит.-инд. презид. Мадрасъ, при с. или гл. устьѣ р. Годавери, впад. въ Бенгальскій зал., прежде голл. колонія и самый значит. портъ на берегу залива, со значит. судостр., въ наст. время доступенъ лишь малымъ туземн. судамъ вслѣдствіе наростанія дельты р. Годавери; жителей (1891) 4400, почти исключительно индусовъ.

Коранъ (араб. Аль-Коранъ, „изложеніе божественнаго откровенія“) составленная Абу-Бекромъ и Омаромъ на арабскомъ языкѣ по преданіямъ правовѣрныхъ и изданная халифомъ Османомъ религіозная книга магометанъ, содержащая въ себѣ откровенія Магомета. Преданіе гласитъ, что К. существовалъ отъ начала міра, хранился на седьмомъ небѣ и въ благословенную „ночь рѣшенія“ въ мѣсяцѣ Рамаданѣ 611 по Р. Х. былъ сообщенъ Магомету архангеломъ Гавріиломъ. К., въ нынѣшнемъ его видѣ, заключаетъ въ себѣ 114 суръ или главъ съ часто не относя-

щимися къ содержанію заглавіями, какъ напр. „Желѣзо“ „Побѣда“ и т. д. К. не содержитъ систематическаго изложенія нравственнаго или религіознаго ученія и даже въ отдѣльныхъ главахъ, сурахъ, нѣтъ внутренней связи. Слогъ также страдаетъ отсутствіемъ единства: то встрѣчаются страницы пламеннаго энтузіазма, то изложеніе утомительно тяжело, прозаично и скучно. Содержаніе К. заключаетъ въ себѣ не только религіозныя вѣрованія и правила морали, но также предписанія гражданскаго и даже полицейскаго права. Все это вкладывается въ уста божества въ формѣ разсказовъ, поученій, приказаній, угрозъ и обѣщаній. Объясненіе К. составляетъ одну изъ главныхъ отраслей арабской литературы. Чтеніе К. считается магометанами дѣломъ душевнаго спасенія; и отдѣльныя части К. служатъ молитвами и имѣютъ силу заговоровъ и талисмановъ. Послѣ того, какъ напечатанный въ Венеціи въ началѣ XVI в., текстъ К. былъ сожженъ по приказанію папы, К. былъ изданъ много разъ: въ Гамбургѣ 1694, затѣмъ съ латинскимъ переводомъ въ Падуѣ 1698, 1787 въ Петербургѣ, 1803 въ Казани и позднѣе. На Востокѣ печатаніе К. считается грѣхомъ; однако, въ Индіи его нѣсколько разъ литографировали. Переводы К. существуютъ на французскомъ, нѣмецкомъ и англійскомъ языкахъ. См. Weill, „Historisch-kritische Einleitung in den Koran“ (Билеф., 1878); Nöldeke, „Geschichte des Korans“ (Геттинг., 1860); Garcin de Tasy, „L'islamisme d'aprés le Coran“ (Пар., 1874); Lane-Poole, „Le K., sa poésie es ses lois“ (1882); Nöldeke, „The K.“, въ „Encyclopaedia britannica“.

Корато (Corato), гор. въ итал. пров. Бари, окр. Барлетта, при пароходн. линіи Бари-Барлетта; жит. (1881) 30,428, заним. произв. масла, виннаго камня и кожи. Вблизи памятникъ (Эпитафіо) въ честь побѣды, одерж. 13 итал. подъ предвод. Просперо Колонна надъ 13 франц. съ рыцаремъ Баярдомъ во главѣ (1503).

Коратъ, гл. гор. сіам. пров. Наконъ Раша Сема, 250 км. къ с.-в. отъ Бангкока, при р. Таконгъ (притокъ р. Семуръ, впад. въ р. Меконгъ), окруженъ каменн. стѣной, имѣетъ цитадель; жит. 7000, лао, бирманцевъ и 600 кит. купцовъ, населяющихъ особый кварталъ, окруж. прочными частоколами; резиденція сіамскаго губернатора, управляющаго нѣск. пров.; въ окрестност. г. богатые мѣдн. рудники и сах. плантаціи.

Корбелецкій, Ѳедоръ Ив., писатель первой четверти XIX в. Началъ свою литер. дѣятельн. одами: „На прибытіе изъ Москвы въ Спб. импер. Павла I“ (Спб., 1797) и „На побѣды въ Италіи“ (Спб., 1799). 1812, передъ занятіемъ французами Москвы, К. былъ ими взятъ въ плѣнъ, находился съ ними все время въ Москвѣ, вблизи Наполеона, кот. сопровождалъ въ прогулкахъ; поэтому самое интересное его соч. — „Краткое повѣствованіе о вторженіи франц. въ Москву и о пребыв. ихъ въ оной“ (Спб., 1813). Затѣмъ онъ изд.: „Оду въ честь побѣдоноснаго росс. воинства по полученіи извѣстія о бѣгствѣ изъ Москвы Наполеона и о совершенномъ его пораженіи“ (Спб., 1813), „Оду его свѣтлости кн. М. Л. Голенищеву-Кутузову на избраніе главнокомандующимъ надъ всѣми рос. арміями“ (Спб., 1813) и „Гимнъ при берегахъ Днѣпра или сѣтованіе россіянъ о кончинѣ Александра I“ (Спб., 1826).

Корбёльдъ, Эдуардъ Генри, англ. живописецъ, род. 1815. Изъ его большихъ картинъ замѣчательны: „Паденіе Фаэтона“, „Св. Георгій въ борьбѣ съ дракономъ“ и „Греческое ристалище“, а изъ акварелей: „Чума 1344 въ Лондонѣ“, „Прекрасная Розамунда“, „Грѣшница передъ Христомъ“, „Иконоборство въ Базелѣ“, „Сцена изъ оперы „Пророкъ“, „Смерть Артура“ и циклъ иллюстрацій къ „Ундинѣ“.

Корбино, графъ, французскій генер., род. 1776, ум. 1848; участвовалъ въ войнахъ 1809 и 1812, отличился при переправѣ черезъ Березину, 1813 командовалъ дивизіей и отличился при Дрезденѣ и Кульмѣ, 1814 взялъ Реймсъ и 7 дней защищалъ его отъ союзниковъ. Во время 100 дней перешелъ на сторону Наполеона.

Корбулонъ (Corbulo), Гней Домицій, римск. полководецъ въ правленіе Клавдія и Нерона, при Тиберіи былъ преторомъ, при Калигулѣ въ 39 до Р. Хр. консуломъ, а при Клавдіи сражался съ хавками и фризами на Нижнемъ Рейнѣ. Лишенный возможности продолжать удачно начатую войну, онъ занялъ войска проведеніемъ канала между Рейномъ и Маасомъ (Fossa Corbulonis). При Неронѣ посланъ былъ на востокъ, чтобы возстановить власть Рима надъ захваченной парѳянами Арменіей, и повелъ дѣло очень успѣшно. Послѣ двухъ кампаній К. заставилъ царя Тиридата сложить корону передъ изображеніемъ императора, а затѣмъ снова получить ее, какъ милость, изъ рукъ Нерона. Подвиги К. возбудили зависть и страхъ Нерона; онъ былъ отозванъ къ императору въ Грецію, получилъ смертный приговоръ (67) и бросился на свой мечъ въ гавани Коринѳа Кенкреяхъ. Написанныя имъ воспоминанія не сохранились.

Корбункулъ, одна изъ формъ сибирской язвы, встрѣчающейся у свиней и у другихъ животныхъ. Первоначально у свиней образуется на слизистой оболочкѣ рта прозрачный пузырекъ, превращающійся потомъ въ пузырь фіолетоваго и чернаго цвѣта. Заболѣваніе сопровождается общимъ недомоганіемъ; теченіе быстрое и въ большинствѣ случаевъ исходъ смертельный.

Корбъ (Korb), Іоганъ Георгъ, австрійскій дипломатъ, авторъ интереснаго дневника, который онъ велъ въ бытность свою въ составѣ посольства въ Москвѣ, въ 1698—99 гг. По русски эти записки изданы въ 1866 въ „Чтеніяхъ общества исторіи и древностей“.

Корбьеръ (Corbières), горн. хреб. во франц. департ. Оды, отрогъ в. Пиренеевъ, образ. водораздѣлъ между р. Ода и Агли, состоитъ изъ крутыхъ, голыхъ, маловодныхъ скалъ; наиб. высоты достигаетъ Пюи де Бюгарахъ (1231 м.).

Корва, одно изъ коларійскихъ племенъ (см.), живущее въ княжествѣ Барва, въ Чота Нигпурѣ (центр. Индія).

Корванъ (евр. „даръ"), у израильскаго народа означаетъ жертву, впослѣдствіе формула посвященія въ храмѣ (Матѳ. 15, 5). У магометанъ К. жертва, приносившаяся при богомольѣ въ Меккѣ. Въ древне христіанской церкви — ящикъ, въ который складывались жертвуемыя деньги.

Корветъ, быстроходные корабли съ одною открытою батареею, имѣющіе отъ 20—30 орудій. К. предназначаются для рекогносцированія непріятеля и для посылокъ, въ крайности могутъ нести крейсерскую службу, т. к. оснастку имѣютъ фрегатскую (три мачты, иногда только на бизань-мачтѣ нѣтъ прямыхъ парусовъ). Деревянные К. замѣнены желѣзными съ сильной артиллеріей и машиной. Въ настоящее время подъ именемъ К. разумѣются всякія военныя мореходныя суда, имѣющія одну открытую батарею. Сила же и парусность этихъ судовъ могутъ быть совершенно различны. Въ Россіи К. появились впервые въ самомъ концѣ XVIII столѣтія.

Корвина (Bibliotheca corviniana), знаменитая коллекція книгъ короля венгерскаго Матѳея Корвина (ум. 1490), содержащая около 5000 рукописей (нѣкоторыя съ драгоцѣнными миніатюрами). См. Fischer, König Matthias Corvinus und seine Bibliothek (Вѣна, 1878)

Корвинъ (Korwin), Лаврентій, польскій филологъ и стихотворецъ, род. 1460, ум. 1527, близкій другъ Коперника. Произведенія его: „Carminum structura" (Крак., 1496, 5 изд. 1508); „Hortulus elegantiarum" (1502, 16 изд. 1519; къ первому изданію присоединена еще „Ode Saphica de Polonia et de ejus metropoli Cracovia"); „Latinum Idioma" (1506); „Cosmographia" (1496); „Dialogus carmine et soluta conflatus, de mentis saluberrima persuasione" (1516); „Carmen de Apolline et novem Musis" (1503).

Корвинъ - Вержбицкій (Corvin-Wiersbitzki), Отто Юліусъ Бернгардъ, нѣмецкій писатель, род. 1812, ум. 1886. Убѣжденный демократъ, онъ принималъ, въ апрѣлѣ 1848, дѣятельное участіе въ возстаніи въ Баденѣ. Приговоренный судомъ къ смертной казни, онъ былъ помилованъ и наказанъ шестилѣтнимъ одиночнымъ заключеніемъ, которое онъ и отбылъ въ тюрьмѣ въ Брухзалѣ. Изъ его произведеній наиболѣе значительны: „Abriss der Geschichte der Niederlande bis auf Philipp II" (Лейпц., 1841); „Historische Denkmale des christlichen Fanatismus" (1845; 7. изд. подъ загл.: „Pfaffenspiegel", Рудольфштадтъ, 1891); „Illustrierte Weltgeschichte" (1844—51); „Erinnerungen aus meinem Leben" (Амстерд., 1861; 4 изд., Рудольфшт., 1890); „Aus dem Zellengefängnis. Briefe 1848—56" (1884).

Корвинъ-Круковскія, двѣ русск. писательницы, см. *Жакларъ* и *Ковалевская.*

Коргановъ, Василій Давидов., музыкальный писатель. Род. 1865. Съ 1891 состоялъ директор. тифлисскаго отдѣленія Р. М. О., а съ 1897—товарищемъ предсѣдателя въ мѣстномъ музыкальномъ училищѣ. Выступалъ въ концертахъ на Кавказѣ въ качествѣ піаниста и аккомпаніатора. Преподаетъ теорію музыки и эстетики. Написалъ нѣсколько музыкально-литературныхъ брошюръ и статей, таковы: „Бетховенъ", брошюра (1888); „Верди", біогр. очеркъ (1897); „Пушкинъ въ музыкѣ" (1899); „Изслѣдованіе грузинскихъ и волжскихъ пѣсенъ" (1900); „Моцартъ" (1900) и пр.

Коргонъ, р., протекающая въ Бійскомъ округѣ Томской губ., впадающая въ Чарышъ (см.) близъ Коргонскаго селенія; течетъ въ дикомъ горномъ ущельѣ Алтая, среди гранитовъ, порфировъ и кристаллическихъ сланцевъ, доставляющихъ между прочимъ знаменитую К—кую яшму (собственно порфиръ), давшую матерьялъ для особенно цѣнныхъ издѣлій Колыванской гранильной фабрики. Горы между истоками Чарыша, Кокъ-су и Убы, на сѣверномъ склонѣ которыхъ начинается и р. К., носятъ названіе К—кихъ бѣлковъ, почти все лѣто покрытыхъ снѣгомъ; лѣсная растительность поднимается здѣсь только до высоты 1670 м., а сами горы съ плоскими вершинами выше 2100 м.

Коргуевъ, 1) Павелъ Алексѣев., подполк. корп. флотск. штурмановъ, род. 1823, ум. 1877, по окончаніи офицерскихъ классовъ морского кад. корп. работалъ на пулковской обсерваторіи, съ 1849 преподавалъ математику и физику въ штурманскомъ полуэкипажѣ, 1857 назначенъ помощникомъ астронома кронштадтской обсерваторіи. Изъ работъ его, печатавшихся въ „Морскомъ Сборникѣ", заслуживаютъ вниманія: „О дѣйствіи земного магнетизма", „Атмосферическія волны и барометрическія явленія", „Исправленіе лунныхъ разстояній" „О предохраненіи мѣдной подводной обшивки и желѣзныхъ плитъ броненосныхъ судовъ".

2) К., Сергѣй Павлов., даров. скрип., Род. 1863, музыкальное образованіе получилъ въ Спб. консерват. (по классу проф. Ауэра), 1889—90 былъ концертмейстеромъ въ оркестрѣ Р. М. О. 1891—96 состоялъ въ русск. квартетѣ. Съ 1896 исполнялъ партію альта въ оркестрѣ И. Р. М. О. петербургскаго отдѣленія. Съ 1900 состоитъ концертмейстеромъ въ придворномъ оркестрѣ, съ того же года приглашенъ преподавателемъ по классу скрипки въ Спб. консерваторію.

Корда, веревка, длиною 2—3 сажени, служащая для проганиванія лошади на вольту; пристегивается ремнемъ къ уздечкѣ.

Корда (Corda), Августъ Карлъ Іосифъ, ботаникъ, род. 1809, ум. 1849. Одинъ изъ первыхъ ботаниковъ, точно изслѣдовавшихъ анатомическую структуру ископаемыхъ растеній; опубликовалъ имѣющія большое значеніе для отдѣла споровыхъ: „Icones Fungorum hucusque cognitorum“ (Прага, 1837—54, 6 т.) и „Prachtflora europaeischer Schimmelbildungen“ (Лейпц., 1839; франц. изд. 1840). Кромѣ того, онъ написалъ: „Beiträge zur Flora der Vorwelt“ (Прага, 1845) и „Anleitung zum Studium der Mycologie“ (1842).

Кордебаталія, средняя часть эскадры, выстроенной для боя въ одну линію; при построеніи въ 3 колонны К. называется средняя колонна.

Кордегардія, казематированная постройка у крѣпостныхъ воротъ, назначаемая для помѣщенія караула и приспособленная для обстрѣливанія черезъ бойницы пространства подъ воротами.

Кордейро (Cordeiro), 1) Антоніо Родригесъ, португальскій поэтъ, род. 1819, ум. 1896. Онъ основалъ журналъ „O Trovador“ (1844), издавалъ „Almanach de Lembrançàs“ и написалъ стихотворенія, исполненныя глубокаго чувства, которыя онъ лишь 1889 собралъ въ одномъ томѣ подъ заглавіемъ „Esparsas“. Наиболѣе извѣстна его поэма „Tasso no Hospital“.

2) К., Луціано, португальскій писатель, род. 1844. Путешествія по всей Европѣ и по Бразиліи доставили ему матерьялы къ національно-экономическимъ и другимъ научнымъ работамъ. Кромѣ изслѣдованій о банковомъ вопросѣ и описаній путевыхъ впечатлѣній („Viagens“, 1874—75), К. написалъ еще „Livro de critica“, сборникъ критическихъ очерковъ (1869—71), и произведенія, написанныя на франц. языкѣ: „De la part prise par les Portugais dans la découverte de l'Amérique“ (1875) и „L'hydrographie africaine“ (1879).

3) К., Хоао Рикардо, португальскій драматургъ, род. 1836, ум. 1881. Первымъ его сценическимъ произведеніемъ была четырехъактная драма „Fernando“ (1857), за которой слѣдовали: „Amor e arte“ (1860), „A sociedade elegante“ (1862); „A familia“ (1869), „Um cura d'almas“ (1870), „Os paraizos conjugaes“ (1874). Пьесы К. отличаются чистотой и блескомъ языка, благодаря чему онъ является также и хорошимъ переводчикомъ. Въ качествѣ таковаго онъ передѣлалъ для своей отечественной сцены Скриба, Гюго, Мюссэ, Фелье и Легуве.

Кордельеры, такъ называются во Франціи францисканскіе монахи; во время франц. революціи названіе политическаго клуба. К. собирались въ францисканскомъ монастырѣ. Вождями ихъ были Дантонъ и Демуленъ. Во время конвента вмѣстѣ съ якобинцами основали партію Горы, но были свергнуты Робеспьеромъ 1794 и вожди ихъ казнены на эшафотѣ.

Кордиколійцы (Cordicolae), іезуитская община почитателей „Сердца Іисуса“; члены ея могутъ быть мужчины и женщины; распространилась въ XVII и XVIII в. во Франціи; въ настоящее время распространена въ Германіи и Италіи.

Кордилине (Cordyline *Comm.*), родъ изъ семейства лилейныхъ (Liliaceae), заключающій деревья и полукустарники съ цѣльными, длинными, мечевидными или линейными листьями, верхушечными метелками цвѣтовъ и многосѣмянными ягодами. Виды К., распространенные въ Австраліи и на островахъ Великаго океана, имѣютъ много общаго съ драценами. C. Eschscholtziana *Mart.* (C. heliconiaefolia *Otto et Dietr.*, Dracaena brasiliensis s. esculenta *hort.*), съ островов Индійскаго океана, разводится въ Бразиліи, Японіи и Китаѣ, имѣетъ съѣдобные корни, идущіе также на приготовленіе спирта. C. australis *Hook.*, изъ Новой Зеландіи, имѣетъ очень красивую крону. C. Superbiens *C. Koch.* (C. indivisa *hort.*), изъ Новой Зеландіи. C. terminalis *Kth.*, на Молукккскихъ, Филиппинскихъ о—вахъ, въ О.-Индіи, Китаѣ, повсюду разводится; употребляется на живыя изгороди, корни въ поджаренномъ видѣ идутъ въ пищу, на приготовленіе водки и служатъ лѣкарствомъ. C. rubra *Hüg.* (Dracaena rubra), изъ Новой Зеландіи, разводится какъ комнатное растеніе. Многіе другіе виды К. и помѣси разводятся въ качествѣ декоративныхъ растеній.

Кордильеры (исп. Cordilleras, вообще горныя цѣпи), названіе различныхъ горъ Южн. Америки, а также общее названіе огромной горной системы, наполняющей весь америк. материкъ отъ Огненной Земли (на ю.) до Берингова прол. (на с.), на протяженіи свыше 15,000 км. На перешейкахъ Панамы, Никарагвы и Тегуантепека система прерывается; по вліянію на орошеніе, климатъ, фауну, флору и населеніе является мощнымъ горн. хребтомъ, отдѣляющимъ материкъ отъ Тихаго океана.

1) К. Южной Америки или Анды. Эта система покрываетъ площ. 1.817,000 кв. км., дл. со всѣми изгибами 7300 км., наибольш. шир. (19—20° ю. ш.) 920 км., ср. выс. гребня отъ 3000—3500 м., наиб. низкій горный перевалъ (800 м.) подъ 40° ю. ш., вообще же высота горныхъ переваловъ доходитъ мѣстами до 4000 м.; тѣмъ не менѣе горныя ж. д., переваливающія черезъ Анды, по своей грандіозности и смѣлости превосходятъ всѣ сооруженія подобнаго рода; такъ извѣстная ж. д. Оройя пересѣкаетъ Анды на высотѣ 4769 м. Характерны для этой системы: огромное протяженіе по меридіану при сравнительно незначит. ширинѣ и раздѣленіе на параллельные кряжи, собирающіеся въ большіе горные узлы. Анды состоятъ изъ 2 частей, сходящихся на бер. залива Арика: сѣв. часть обним. горы Колумбіи, Экводора и Перу, южн. — горы Боливіи, Чили и Аргентины. Южно-чилійскіе Анды (также Патагонскіе К.) тянутся отъ Огненной Земли до Аконкагуа и состоятъ изъ 2 па-

раллельныхъ кряжей; первый на крайнемъ югѣ совершенно раздробился на о—ва, начинается у мыса Горнъ, проходитъ сначала по южн. части Огненной Земли (см. также *Патагонія*), гдѣ гора Дарвина достиг. 2100 м. выс., затѣмъ черезъ рядъ о—вовъ направляется къ материку. Этотъ кряжъ отдѣляется отъ материковой горной цѣпи продольной долиной, къ в. отъ которой поднимается цѣпь Андовъ, имѣющая сначала характеръ плоскогорія съ небольшими вулканами и нѣк. значит. конусовидными вершинами (курящійся Хальтенъ 2170 м.). Наиб. значит. вулканы этой части Андовъ: дель Корковадо (2250 м.) подъ 41° 50′ ю. ш., Кветрупильянъ (3680 м.), Вилларика (4875 м., постоянно дѣйств.), сольфатара Серро Азуль (3760 м.), образовавшаяся 1847 около потухшаго вулкана Дескабезадо (3888 м.), Тингиририка (4478 м.), Майно (5381 м.), Санъ Хозе де Майно (6096 м.), Тупунгато (6178 м.) и др. Вдоль вост. и зап. склоновъ Андовъ тянутся озера. Изъ горныхъ проходовъ наиб. глубоко врѣзается проходъ Перецъ Розалесъ (858 м.); удобные проходы: Антуко (2203 м.), Успаллата (3967 м.), Тинквирика, Камино дель Портильо (4935 м.) и мн. др. Характернымъ свойствомъ Аргентинскихъ Андовъ (между параллелью Санъ Луи на ю. и 26—25° ю. ш. на с.) являются отроги, отсылаемые къ аргент. низменности (см. *Аргентина*). Наивысшіе пункты въ зап. гл. цѣпи къ с. отъ Аконкагуа (6970 м.), самой высокой вершины Америки: Серро Мерседаріо (6798 м.) и Серро дель Кобре (5580 м.). Отъ горнаго прохода Эспиназито (4444 м.) тянется вторая цѣпь, параллельная первой. Нагорія, заключенныя между этими 2-мя цѣпями, налагаютъ характерный отпечатокъ на сѣв.-чилійско-боливійскіе Анды съ большимъ числомъ вулкановъ на зап. краю (Льюлайлако 6170 м., Сокомпа 5980 м.); на вост. краю вершина Невадосъ де Качи достиг. 6000 м. Само нагоріе 3800—4000 м. выс., покрыто солончаками; изолиров. вершины достигаютъ здѣсь значит. выс. (вулканъ Антофалла 6370 м.). Между 22 и 18° ю. ш. тянется зап. хребетъ К., увѣнчанный мощными вершинами (близнецы вулканы: Паримакота 6376 и Помарапе 6250 м., Сайяма 6415 м.). Трудно доступные горные переходы ведутъ на обширную степь боливійск. плоскогорія съ оз. Титикака и Пампа Ауллагасъ и многочисл. кряжами (5300—5624 м.), между котор. протекаютъ Пилькомайо и Ріо Гранде. Къ с. отъ 18° начинаются Перуанскіе Анды, отличающіеся отсутствіемъ вулкановъ и большими истоками р. Амазонки (см. *Перу*). Они разбиваются на 2 системы: южн., Укаяли-Анды, обрамленные съ в. и з. высокими краевыми горами (горные проходы на выс. свыше 4000 м.) и на сѣв. систему Андовъ Мараньонъ, идущихъ 3-мя хребтами, изъ коихъ вост. достиг. 2000 м. и весь покрытъ дѣвственными лѣсами, зап. имѣетъ нѣск. значит. вершинъ (Невадо де Гуасканъ 6721 м.) и заключаетъ обширныя нагорія (г. Кахамарка на выс. 2860 м.). Перуанскіе Анды переходятъ въ Анды Эквадора, образующіе гребень 2000 м. выс. (см. *Эквадоръ*); здѣсь же находятся исполинскіе горные массивы Чимборасо (6310 м.) и Игуалата (4452 м.). Нагоріе Квито окружено великолѣпными вулканами въ вост. цѣпи: Каямбе (5840 м.), Антисана (5756 м.), Котопахи (5943 м.), Сангай (5323 м., въ пост. дѣйствіи съ 1728); въ центрѣ нагорія возвышается Имбамбура (4582 м.), пріобрѣвшій себѣ печальную извѣстность страшнымъ землетрясеніемъ 1868. У истоковъ рѣкъ Магдалены и Япуры начинаются Колумбійско-Венесуэльскіе Анды, зап. цѣпь которыхъ представляетъ лѣсистыя горы 2—3000 м. выс. Нагоріе и долина р. Кауки отдѣляютъ зап. цѣпь отъ центр. цѣпи, самой высокой, наиб. рѣзко выраженной и отчасти вулканич. вѣтви этой части К.; наиб. высокія вершины: Куиндіу (3678 м.), Панъ де Азукаръ (4870 м.) и Толима (5584 м.). Вост. цѣпь (далѣе назыв. К. де Мерида) служитъ водораздѣломъ между рр. Магдалена, Амазонкой и Ориноко, дѣлится въ Венесуэлѣ на 2 параллельныя цѣпи (Саладо 4230 м., Пико Канча 4700 м.). Не имѣетъ ясно выраженной связи съ Андами горная группа Сіерры Невады де Санта Марта (см.). Вѣтвь зап. Колумбійскихъ К. доходитъ до Панамск. перешейка и подъ названіемъ Истмійскихъ К. разсматривается какъ самостоят. членъ америк. системы К.

2) Центр.-америк. К. простираются отъ Панамскаго перешейка до Тегуантепекскаго перешейка (на протяженіи 1500 км.), гдѣ пониженіе поверхности до 209 м. служитъ границей Мехиканскаго нагорія; ср. ширина = 120—125 км., ср. выс. гребня = 2000 м., направленіе гребня преимущественно съ ю.-в. на с.-з. К. центр. Америки свойственна ступенчатая форма горъ, обусловливающая разнообразіе климатовъ и продуктовъ; особ. рѣзко она выражена въ юго-зап. террасахъ и плоскогоріяхъ Сальвадора и Гватемалы. Одинъ изъ важнѣйшихъ горныхъ проходовъ (на выс. 853 м.) ведетъ отъ залива Фонсека въ область истоковъ р. Улуа въ Гондурасѣ. Вулканы, какъ дѣйствующіе, такъ и потухшіе, сопровождаютъ южн. склонъ К. отъ 9° до 16° с. ш.; наиб. значит. изъ нихъ: Чирикви на границѣ съ Колумбіей 3437 м. выс., Иразу (3417 м.), потухшій вулканъ въ центрѣ Костарики; затѣмъ на южн. склонѣ нагорія Гватемалы (см.) 3 самыхъ высок. вулкана Центр. Америки: Агуа (3753 м.), Акатенанго (3906 м.) и Фуэго (3740 или 4200 м.). Климатич. контрасты здѣсь не столь рѣзки, какъ въ Андахъ Южн. Америки, но условія для распространенія видовъ растеній затруднительнѣе, чѣмъ въ Панамѣ.

3) Сѣверо-америк. К. простираются отъ Тегуантепекскаго перешейка до Берингова пролива на протяженіи 8000 км., наиб.

шир. (=1700 км.) между мысомъ Мендосино и Чейенномъ, площ. = 8 мил. кв. км. Политич. границы дѣлятъ К. сѣв. Америки на 3 части: К. Мехики, К. Соед. Штатовъ и К. Канады-Аляски (см. *Скалистыя горы*). Мехиканская горн. система простирается между 16 и 33° с. ш., на протяженіи 2000 км., при средней шир. 630 км., ср. высота = 2200 м. Южный и зап. берега Мехики сопровождаютъ древне-кристаллич. горы, представляющія въ странѣ единств. крупный горный массивъ архейск. возраста; гребень перешейка образуютъ известняки и песчаники мѣлового и третичнаго періодовъ. К. Мехики (см.) распадаются на 3 группы: вост., центр. и зап. Восточн. группа, Сіерра Мадре Оріенталь, представляетъ со стороны Атлантич. ок. горную гряду значит. высоты и крутизны, со стороны центр. плоскогорія — рядъ отдѣльныхъ горн. цѣпей; въ вост. части эти цѣпи не превышаютъ 2000 м., въ зап. же части достигаютъ болѣе значит. высоты (Пикъ де Орисаба 5295 м.). Зап. Сіерра Мадре также распадается на много цѣпей, однако, здѣсь связь между ними строже, чѣмъ это наблюдается въ вост. части Сіерры Мадре. Въ сѣв. части горы превышаютъ 3000 м. (Сіерра Гарагумаре), затѣмъ поворачиваютъ на в. и расчленяются на отдѣльныя горныя группы, состоящія изъ потухшихъ или еще дѣйствующихъ вулкановъ; наиб. значит. изъ нихъ: Невадо де Колима (4300 м.), Ихтасегуатль (5286 м.) и Попокатепетль (5452 м.). Мехиканское плоскогоріе, заключенное между обѣими Сіеррами, расчленено на части многочисл. горными цѣпями.

К. Соед. Штатовъ, Канады и Аляски распадаются на Скалистыя горы, Тихоокеанскіе К. и на плоскогорія и нагорія, заключенныя между этими 2-мя горными группами. Въ Скалистыхъ горахъ слѣдуетъ различать 2 подгруппы: южную и сѣв., въ Тихоокеанск. К.—Сіерру Неваду, Каскадныя горы, Прибрежныя горы, плоскогоріе Колорадо, плоскогоріе Колумбіи. Южная группа Скалист. горъ часто называется также Скалист. горами Колорадо, сѣв. группу называютъ также группой Уомингъ-Монтана.

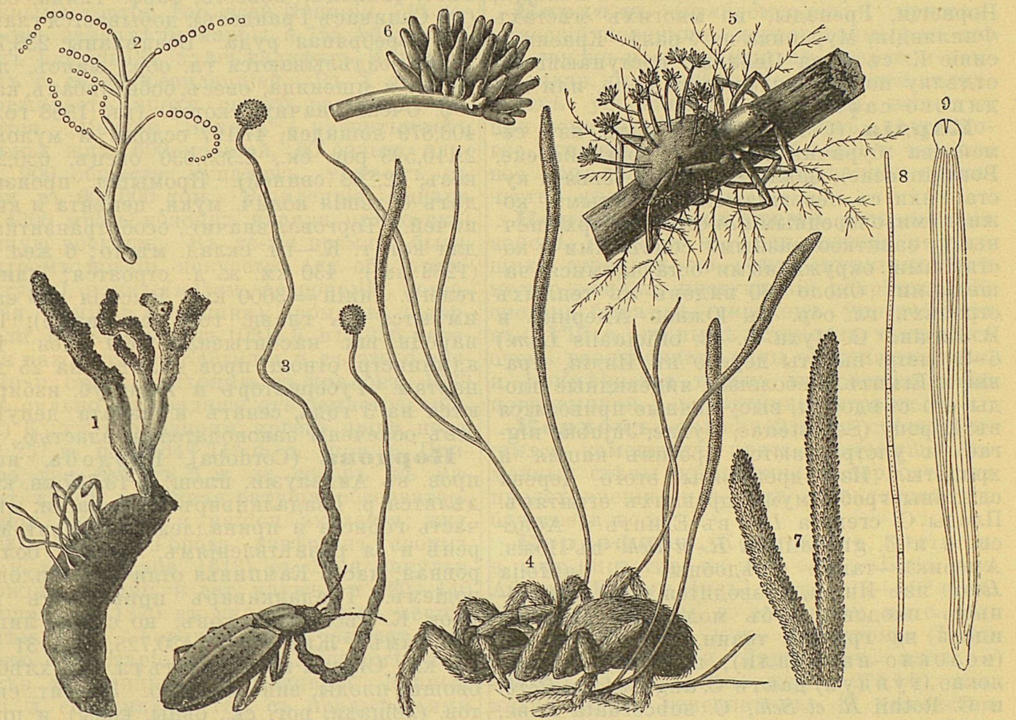
Собственно Скалистыя горы (см.) рѣзко отдѣлены отъ сѣв. края плоскогорія Мехики и Сіерры Мадре нагоріемъ Ріо Джила 223 км. шир., начинаются подъ 34° с. ш. и простираются почти до бер. Сѣв. Ледовитаго ок. (66° с. ш.). Зап. система начинается горами полуо—ва Старой Калифорніи у мыса Св. Луки и простирается вѣроятно до бер. р. Юконъ подъ 62° с. ш. Подъ 35° отъ гл. цѣпи отвѣтвляются Прибрежные К., гл. цѣпь которыхъ проходитъ по Калифорніи подъ названіемъ Сіерры Невады, а затѣмъ переходитъ въ Каскадныя горы, продолженіемъ кот. въ свою очередь служатъ Сѣв.-америк. Приморскія Альпы. Между вост. и зап. гл. цѣпями простираются обширныя нагорія и плоскогорія, достигающія значит. выс. (напр. горы Уосэчъ) и пересѣкаемыя, особ. на югѣ въ бассейнѣ р. Колорадо, каньонами. Въ силу недостаточнаго орошенія большая часть этихъ нагорій представляетъ пустыню. Наиб. ширины (=1480 км.) вся система К. Сѣв. Америки достигаетъ подъ параллелью Большого Соляного оз. Ута. Извѣстный горный проходъ Южный въ Скалист. горахъ располож. на высотѣ 2283 м. Наиб. значит. вершины Скалист. горъ: Гукеръ (4900 м.), Пикъ Бланко (4411 м.); но высочайшими вершинами Сѣв. Амер. являются: Г. Св. Иліи (5491 м.) и недавно открытая вершина Логанъ (5948 м.), обѣ на границѣ Аляски; гора Уитни у южн. конца Сіерры Невады достиг. 4404 м. выс. • Въ геологич. отношеніи К. Сѣв. Амер. состоятъ изъ кристаллич. сланцевъ, юрскихъ и мѣловыхъ отложеній; третичныя и четвертичныя образованія особ. распространены въ большихъ внутреннихъ бассейнахъ нагорій К. Къ бер. Тихаго ок. К. Сѣв. Амер. опускаются круто, зато постепеннѣе на в. Къ ю. отъ вост. подножья Скалист. горъ находится обширное (70,000 кв. км.), но пустынное плоскогоріе Льяно Эстакадо 970—1045 м. выс.

Климатъ, флора и фауна. К. образуютъ рѣзкую климатич. границу между з. и в. На в. темпер. равномѣрнѣе и бо́льшая влажность подъ вліяніемъ Атлантическаго Океана, запад. сторона омывается холоднымъ Гумбольдтовымъ теченіемъ и находится подъ вліяніемъ Тихаго ок. Между 10° с. ш. и 4° ю. ш. дожди часты и обильны; далѣе на ю. зап. бѣденъ дождями; начиная отъ 40° ю. ш. господствуютъ зап. и сѣв.-зап. вѣтры и дожди становятся чаще и обильнѣе. Высота линіи снѣговъ: Котопахи 4627 м., Чимборасо 4850 м., Перу 5750 м., Огненная Земля 1200 м. Что касается флоры тропич. части К., то надо различать зап. и вост. покатости. На зап. покатости произрастаютъ хлопокъ, маисъ, арбузы и т. д., ближе къ бер. сах. тростникъ и др. Выше (до 4000 м.) начинается область хлѣбныхъ злаковъ. Лѣса здѣсь замѣнены огромными кактусами, агавами; еще выше примыкаетъ область альп. растеній. Между обѣими покатостями простирается безлѣсное нагоріе (ср. высота 4000 м.). Въ защищенныхъ мѣстахъ вост. склона К. произрастаютъ хлѣбные злаки (особ. маисъ) и даже южно-европ. плоды (почти до выс. 3000 м.). Верхняя граница деревьевъ здѣсь проходитъ на выс. 2800 м. Нижняя область лѣсовъ обнимаетъ культурный поясъ пизанга, сах. тростника, маніока и т. д. Въ лѣсахъ наряду съ миртовыми и лавровыми деревьями выдѣляется красивый бразильскій кедръ. Въ Андахъ Чили граница деревьевъ проходитъ на выс. 1750 м.; ниже расположена область хвойныхъ лѣсовъ, состоящихъ изъ кипарисовъ, буковъ. Представители фауны: викунья, ламы, гуанако, олень, хинхилла, атокъ (лисица К.), попа-

даются кугуары, медвѣди (гукумары); изъ птицъ водятся: соколы, много водяныхъ птицъ, желтобрюхіе дятлы, кондоры и т. д. См. статью *Америка*; литература указана при статьѣ *Америка* и соотвѣтственныхъ странахъ.

Кордитъ, англійскій малодымный порохъ въ видѣ длинныхъ нитей.

Кордицепсъ (Cordyceps *Fr.*), родъ грибовъ изъ класса сумчатыхъ (Ascomycetes) и порядка пиреномицетовъ (Pyrenomycetes), заключающій около 70 видовъ, распространенныхъ частью въ умѣренныхъ областяхъ, гл. же обр. въ тропикахъ обоихъ полушарій на осахъ, муравьяхъ, паукахъ, жукахъ и ихъ личинкахъ, а также на гусеницахъ и куколкахъ бабочекъ. Плодовыя тѣла, вырастающія изъ труповъ насѣкомыхъ, имѣютъ булавовидную форму; въ утолщенной части ихъ погружены мелкіе перитеціи, выходящіе отверстіями наружу. Одинъ изъ наиболѣе часто встрѣчающихся видовъ, C. militaris *L.*, нападаетъ на гусеницъ и куколокъ сосноваго шелкопряда. Нитевидныя аскоспоры его по выходѣ изъ перитеція распадаются на многочисленные короткіе членики, которые и прорастаютъ на тѣлѣ гусеницъ; на развѣтвленіяхъ проростковыхъ трубочекъ образуются цилиндрическіе конидіи, проникающіе въ кровь животнаго и дающіе многочисленные побѣги. Животное въ это время дѣлается вялымъ, мягкимъ и вскорѣ умираетъ, а конидіальныя нити разрастаются и склеротируютъ трупъ. Позже изъ этого склероція вырастаютъ вѣтвистыя нити, отшнуровывающія многочисленные шаровидные конидіи, которые прорастаютъ также, какъ и аскоспоры; эта форма плодоношенія извѣстна подъ именемъ Isaria (фиг. 2). Наконецъ, поздней осенью изъ склеротированнаго трупа насѣкомаго вырастаютъ пурпурныя, булавовидныя, 3—4 сант. длины плодовыя тѣла (фиг. 1) съ перитеціями и аскоспорами въ нихъ. Совершенно также протекаетъ развитіе C. cinerea (фиг. 3), встрѣчающагося на крупныхъ жукахъ и ихъ личинкахъ; C. sinensis, нападающій на гусеницъ нѣкоторыхъ видовъ бабочекъ, употребляется съ давнихъ поръ въ Китаѣ, какъ лѣкарство. C. Engleriana (фиг. 5) паразитируетъ на африканскихъ паукахъ. C. Wittii (фиг. 4) водится въ Эквадорѣ на паукѣ (Mygale). Весьма вѣроятно, что извѣстная только въ конидіальной формѣ Botrytis Bassiana, причиняющая болѣзнь шелковичныхъ червей (мускаридину), есть только стадія развитія одного изъ К.



Фиг. 1) Cordyceps militaris, плодовое тѣло на куколкѣ сосноваго шелкопряда; 2) форма плодоношенія Isaria; 3) C. cinerae, плодовое тѣло на жужелицѣ; 4) C. Wittii, плодовое тѣло на паукѣ; 5) C. Engleriana, перитеціи и конидіеносцы на паукѣ; 6) перитеціи, увелич.; 7) верхушка конидіеносца; 8) спора; 9) сумка.

Кордіеритъ, дихроитъ, іолитъ, силикатовый минералъ, кристал. въ ромбич. системѣ, въ столбчатыхъ призмахъ, встрѣчается въ сплошныхъ массахъ, или главнымъ образомъ вкрапленнымъ во мно-

гихъ кристаллич. горныхъ породахъ; безцвѣтенъ, синеватыхъ, рѣже желтоватыхъ и бурыхъ оттѣнковъ, прозраченъ или только просвѣчиваетъ съ стеклянн. блескомъ, отличается замѣчательнымъ трихроизмомъ (см.) по тремъ направленіямъ. Тв. 7—7,5; уд. в. 2,6. Хим. сост. кремнекислое соединеніе глинозема и магнезіи ($Mg_2\ Al_4\ Si_5\ O_{18}$), часто съ значит. содержаніемъ окиси, желѣза, марганца и извести. Чаще всего находится въ гранитахъ, гнейсахъ, трахитахъ, андезитахъ, также во многихъ рудныхъ жилахъ. Хорошіе кристаллы изъ Баваріи, Норвегіи, Гренады, во многихъ мѣстахъ Финляндіи, Мурзинка на Уралѣ. Красивые синіе К. съ о—ва Цейлона поступаютъ въ отдѣлку подъ именемъ ложнаго, или водяного сафира.

Кордія (Cordia *Plum.*), родъ изъ семейства бурачниковыхъ (Asperifoliaceae, Boraginaceae), заключающій деревья и кустарники съ черешчатыми, простыми, кожистыми, очередными листьями, верхушечными, завиткообразными соцвѣтіями и костянками, окруженными остающимися чашечками. Около 180 видовъ въ теплыхъ странахъ, гл. обр. въ Южной Америкѣ и В. Индіи. C. Муха *L.* (C. officinalis *Lam.*) 6—9 метр. высоты дерево въ Индіи, Аравіи и Египтѣ. Небольшіе, яйцевидные плоды его съѣдобны, высушенные привозятся въ Европу (Sebestenae, Myxae, Jujubae nigrae) и употребляются противъ кашля и хрипоты. Изъ древесины этого дерева сдѣланы гробы мумій древнихъ египтянъ. Плоды C. crenata *Del.* въ Египтѣ и Абиссиніи и C. grandiflora *R. et Sch.* въ Южн. Америкѣ—также съѣдобны. C. latifolia *Roxb.* изъ Индіи, разводится ради съѣдобныхъ плодовъ; лубъ молодыхъ растеній идетъ на грубыя ткани, циновки и пр. (волокно-наравали); подобное же волокно (гундуи) даютъ C. angustifolia *Roxb.* и C. Rothii *R. et Sch.*, C. subcordata *Lam.*, встрѣч. въ вост. Африкѣ, юговост. Азіи, на Малайскомъ архипелагѣ, даетъ красивую, пріятно пахнущую древесину. Розовое дерево (Bois de Cypre, Bois de Rhodes, Spanish Elm) даютъ C. Sebestena *L.* изъ В. Индіи (плоды съѣдобны), C. scarba *Desf.* съ о—ва Мартиники, C. Gerascanthus *L.* изъ В. Индіи, и Бразиліи, и др.

Кордоба (Cordoba), пров. аргент. республики, гранич. съ пров. Сантьяго на с., Санта Фé на в., Буеносъ Айресъ и окр. де ла Пампа на ю., Санъ Луи, Розаріо и Катамарка на з., площ. = 174,767 кв. км., жит. (1890) 325,803. Страна образуетъ большое нагоріе, постепенно поднимающееся съ в. на з. и достигающее въ Сіеррѣ де К., состоящей изъ 3 горн. цѣпей, свыше 2000 м. выс. (Серро Гигантесъ 2350, Серро Чампаки 2350, Серро Овехо 2200 м.). Обильно орошаемыя долины производятъ всѣ продукты умѣр. пояса, большія равнины при скудномъ ихъ орошеніи болѣе пригодны для скотовод. Большая часть рѣкъ либо высыхаетъ въ пампасахъ, либо кончается въ болотахъ, лишь Терсейро и Куарто достигаютъ порою р. Парана. На сѣв.-зап. границѣ раскинуты Салинасъ Грандесъ, въ с.-в. углу лагуны де лосъ Поронгосъ принимаютъ р. Саладилло, къ ю. отъ нихъ—Маръ Чикита. Климатъ лѣтомъ очень сухой, колебанія температ. зимой очень значит. Въ гл. г. К. (см. ниже) господствуетъ средняя темпер. въ 16,19°; здѣсь выпадаетъ 690 мм. дожд. осадковъ, кот. др. части К. очень бѣдны. Минер. богатства очень велики: графитъ, серебро, золото, мѣдь, желѣзо, свинецъ, известь, фарф. глина, соль (въ Салинасъ Грандесъ); добывается главн. обр. серебряная руда. Воздѣланы 233,713 гект.; воздѣлываются гл. обр.: маисъ, люцерна и пшеница, овесъ, бобы, табакъ, картоф. Очень значит. скотов. (въ 1888 году: 403,879 лошадей, 47,197 ословъ и муловъ, 2.110,523 рог. ск., 2.355,030 овецъ, 630,264 козъ, 22,253 свиней). Промышл. производитъ большія колич. муки, цемента и кирпичей. Торговля значит., особ. транзитная, для кот. г. К.—гл. склад. мѣсто; 6 жел. д. (1263 км.); 430 км. ж. д. строятся; длина телегр. линіи = 3000 км. Высшія уч. зав. имѣются въ главн. гор. (см. ниже); 182 народн. шк. насчитывали 9000 учен. Въ администр. отнош. пров. дѣлится на 25 департам. Губернаторъ и вице-губ. избираются на 3 года, сенатъ и палата депутатовъ облечены законодательн. властью.

Кордова (Córdoba), Кордоба, исп. пров. въ Андалузіи, площ. = 13,727 кв. км., дѣлится р. Гвадалквивиръ на 2 части: сѣв. часть гориста и принадлежитъ Сіеррѣ Моренѣ и ея развѣтвленіямъ, южная, болѣе ровная, часть Кампинья отличается плодородіемъ. Гвадалквивиръ принимаетъ въ пров. К. нѣск. притоковъ, но судох. лишь онъ самъ. Жит. (1887) 420,728, т. е. 31 на кв. км. Страна производитъ гл. обр. хлѣбъ, овощи, плоды, вино и масло. Значит.: скотов. (лошади, рог. ск., овцы, козы) и произв. шерсти. Полезн. ископ.: уголь въ бассейнѣ Бельмезъ (ок. 17,000 тоннъ ежег.), желѣзо, мѣдь, свинецъ и т. д. Промышл. ограничивается муком. и масляными мельницами, произв. сукна, мыла, кожи, глиняныхъ товаровъ. Гл. г. Кóрдова (см.).

Кóрдова (Cordova), Кордоба, 1) гл. гор. одноим. исп. пров., располож. на южн. склонѣ Сіерры де К., на пр. бер. Гвадалквивира и при ж. д., отчасти окруженъ старыми стѣнами съ башнями. Изъ 16 церквей выдѣляется соборъ, первоначально мечеть, выстр. къ концу VIII стол., въ христ. церковь превращена 1236, насчитываетъ около 800 колоннъ изъ мрамора, порфира, яшмы. Кромѣ того, въ К. много бывшихъ монастырей, древній мавританскій корол. дворецъ съ роскошн. садомъ, купальня калифовъ, циркъ для боя быковъ и т. дал. Мостъ черезъ Гвадалквивиръ, выстр. 719 г. маврами, ведетъ въ маврское укрѣпленіе Карагола и предмѣстье Кампо де ла Вердадъ. Жит. (1887) 55,614. Промышленн. и торговля г. почти утратили свое прежнее

значеніе. Наиб. значит. произв. золотыхъ, серебряныхъ, глиняныхъ издѣлій, сукна, игрушекъ; произв. кожи (кордуанъ), кот. такъ славилась К., въ наст. время въ полномъ упадкѣ. Въ К. имѣются: дух. семинарія, академія математики и рисованія, ветерин. и сельскохоз. школы, библіотека и худож. музей. Городъ основ. финикійцами и названъ ими Карта Туба („большой гор.“). У римлянъ г. назывался Corduba (въ Hispania Baetica при р. Бэтисъ), былъ цвѣтущей колоніей (Colonia Patricia) и наряду съ г. Gades (Кадиксъ) самымъ важнымъ торгов. гор. всей Испаніи. 711 городомъ завладѣли мавры, а 755 Абдуррахманъ I основалъ здѣсь калифатъ К. и сдѣлалъ г. своей резиденціей. Въ X ст. гор. переживаетъ эпоху своего расцвѣта, является „Меккой Запада“, насчитываетъ 1 милл. жит., 600 мечетей, 60 больш. зданій, 900 обществ. купаленъ, унив—тъ съ библ. въ 600,000 том. Резиденція Аццара съ 4300 мрам. колоннъ являла прямо сказочную роскошь. Въ то-же время г. былъ центромъ поэзіи, искусствъ (гл. обр. архитектуры), наукъ (матем., астрономія, астрологія, химія и медицина), промышл. и торговли. Калифатъ палъ 1031; К. въ 1236 перешла наконецъ къ Кастиліи и съ этого времени г. сталъ приходить въ упадокъ. 1589 гор. сильно пострадалъ отъ землетрясенія.

2) К., гл. гор. одноим. аргент. пров., подъ 31° 25′ ю. ш. и 64° 11′ з. д., при р. Примеро, узл. пунктъ 5 ж. д.; соборъ въ маврит. вкусѣ, красивая ратуша, обсерватор., націон. коллегія и націон. академія; жит. (1890) 65,074. Городъ извѣстенъ своимъ унив—томъ (основ. 1613) съ 3-мя факульт. (юридич., медиц. и ест. наукъ) и 120—140 слушат., съ 1870 въ унив. читаютъ лекціи 6 нѣм. проф. Городъ ведетъ значит. торговлю съ Розаріо, Буеносъ-Айресомъ, зап. и сѣв. провинціями и Боливіей. Конныя жел. д. соединяютъ гор. съ предмѣстьями Генералъ Пасъ, Альта К. и Санъ Виченте. К. основанъ 1773, при Филиппѣ V. Главн. гор. пров.—Тукуманъ, впослѣдствіе главн. мѣстопребываніе іезуитскихъ миссій; во время исп. владычества гор. былъ выдающимся центромъ науки въ Южн. Америкѣ.

3) К., окружной городъ въ мехиканскомъ штатѣ Веракрусъ, при жел. дорогѣ, среди плодородной мѣстности, до революціи богатѣйшій городъ страны, но 1889 только 6000 жит.; въ окрестн. большія кофейныя плантаціи.

Кордова (Cordova), 1) Гонзальво Фернандецъ де К., испанскій полководецъ, род. 1443, ум. 1515, участвовалъ въ войнахъ съ Португаліей и Гренадою. 1495 изгналъ французовъ изъ Нижней Италіи, а 1503 торжественно вступилъ въ Неаполь, взялъ Гаэту и покорилъ Испаніи все неаполитанское королевство. К. былъ основателемъ военнаго могущества Испаніи.

2) К., Донъ Луи Фердинандецъ, испанск. генералъ, род. 1799, ум. 1840; подчиненныя ему войска 1820 объявили конституцію 1812, К. вмѣстѣ съ королемъ подготовилъ возстаніе гвардіи 7-го іюля 1822, но принужденъ былъ бѣжать въ Парижъ. Послѣ этого К. служилъ въ арміи вѣры, организованной Квезадою въ Наваррѣ, а затѣмъ въ корпусѣ герцога Ангулемскаго и сражался за возстановленіе неограниченной власти Фердинанда. Послѣ смерти Фердинанда VII К. примкнулъ къ партіи христиносовъ и 1835 былъ главнокомандующимъ сѣверной арміей. 1838 К. сталъ во главѣ движенія въ Севильѣ, но долженъ былъ бѣжать въ Португалію.

Кордолъ (трибромсалолъ), кристаллическій порошокъ, нерастворимый въ водѣ, трудно растворимый въ спиртѣ и эѳирѣ, плав. при 195° и употребляется въ качествѣ успокаивающаго боли вещества при ревматизмѣ и невралгіяхъ. Ацетиловое производное К. (кордилъ) и метиловое (кордеинъ) рекомендовались въ качествѣ лѣкарствъ.

Кордонная система расположенія войскъ, состоитъ въ расположеніи небольшихъ отрядовъ во всѣхъ пунктахъ, гдѣ можно ожидать наступленія непріятеля; К. система была въ широкомъ употребленіи въ XVIII в., но нынѣ оставлена, такъ какъ очень раздробляетъ силы обороняющагося, и примѣняется только къ расположенію пограничной и карантинной стражи.

Кордонъ, сплошной рядъ свѣшивающихся каменныхъ плитъ, вѣнчающій каменныя стѣны крѣпостныхъ верковъ для предохраненія ихъ отъ стекающей съ бруствера воды.

Кордофанъ, Кордифâль, мѣстн. въ в. Афр., простир. на зап. отъ р. Баръ эль Абіадъ (Бѣлый Нилъ), между 12—16° с. ш. и 28° 30′—32° 30′ в. д., гранич. на с. степью Баюда, на в. и ю. р. Ниломъ (Баръ эль Абіадъ), на з. Дарфуромъ, площ. = 108,300 кв. км., число жит. = 278,140, изъ нихъ 110,000 кочевниковъ. К. холмистая степь, высота кот. колеблется между 410 и 580 м. н. у. м.; изъ отдѣльныхъ цѣпей холмовъ цѣпь Джебель Шавани достиг. 800 м. выс. Рѣки К. лишь періодически наполнены водою, какъ напр.: Вади Мокаттемъ и Хоръ Абу Габле. Въ сухое время года (ноябрь по май) темпер. доходитъ до 49° и вся страна высыхаетъ, въ періодъ дождей (іюнь по окт.) темпер. въ 33° (ночью 15°), дождей выпадаетъ 42—49 сант., нерѣдко дожди совершенно отсутствуютъ. Ю. часть К., гл. обр. мѣстн. Тагалле, хорошо орошена, растительн. здѣсь довольно богатая; многочисл. колодцы (до 60 м. глуб.) замѣняютъ рѣки. Изъ древесн. породъ водятся: тамаринды, баобабы, виды акаціи, доставляющіе большія количества камеди (гумми-арабика), пальмы думъ и финиковыя, фиговыя деревья. Представители фауны: носороги, львы, леопарды, пантеры, гіены, шакалы, жирафы, антилопы, обезьяны, страусы и т. д. Въ составъ весьма смѣшаннаго населенія К. входятъ: негры нуба, первонач. жит. К., въ наст. вр. оттѣ-

снепы на ю., гдѣ являются сосѣдями шиллуковъ; тагаллы, искусные кузнецы, язычники, какъ и предыдущіе (много терпятъ при набѣгахъ на рабовъ), затѣмъ барабра и данагла, перекочевали изъ Нубіи, говорятъ исключит. на нарѣчіи барабра, ведутъ торговлю и расположились гл. обр. среди нуба, наконецъ, бедуины, кабабишъ на с. (заним. овцеводств.), баггара на ю.-в. (заним. развед. рог. скота) и мн. др. племенъ, говорящихъ на арабскомъ языкѣ. Эти племена всѣ владѣютъ многочисл. рабами ($^3/_4$ населенія, гл. обр. обрабат. землю). Культивируются духнъ (Pennisetum typhoideum и Penicillaria spicata), затѣмъ земляной орѣхъ, шафранъ, табакъ, хлопокъ. Разводятся: хорошія лошади, горб. скотъ (для перевозки тяжестей и верхов. ѣзды), верблюды, ослы и мулы, овцы, собаки, кошки, птицы. К., повидимому, богатъ золотомъ, но добывается золото изъ рѣчного песка лишь въ незначит. колич. Промышл. ограничивается гонч. и кожев. произв., добычей желѣза, выдѣлкой хлопчатобум. тканей и т. д. Торговля прежде значит.; К. отправлялъ ежег. въ Каиръ черезъ Донголу: камеди на 549,000, страус. перьевъ на 648,000, и шкуръ на 21,600 руб.; торговля съ Дарфуромъ уменьшилась со времени господства Махди. Гл. г. Эль Обейдъ (см. *Обейдъ*); др. замѣчат. пункты: Бара и Эсъ Сафи, къ с. и Каджа къ с.-з. отъ гл. г.; Съ 1790 К. составлялъ часть Сенаара, покоренъ Дарфуромъ, затѣмъ въ 1821—Египтомъ; 1883 Махди отнялъ К. у Египта.

Кордтъ, Веніаминъ Александров., род. 1860. Окончивъ юрьев. унив., былъ помощн. библіотекаря при юрьев. унив., съ 1894 библіотекаремъ унив. св. Владиміра въ Кіевѣ. Напечаталъ: W. A. Shukowsky's Briefe an S. K. H. den Grossfürsten Konstantin Nikolaewitsch (Дерптъ, 1881); Philipp Johann v. Krusenstern (1887); Die Verhandlungen des Waffenstillstandes von Teusina (1883); Отчетъ о занятіяхъ въ голландскихъ архивахъ, представл. въ имп. акад. наукъ; Матерьялы по исторіи русской картографіи, вып. 1 (К., 1899); Очеркъ сношеній московскаго государства съ республикой Соединенныхъ Нидерландовъ по 1631 („Сборн. Имп. Рус. Ист. Общ.", 7, 116. К., 1902).

Кордуанскія озера, соляныя, самосадочн. озера въ числѣ трехъ, за лѣвымъ берегомъ Волги, Астрах. губ., Красноярск. у., въ 30 в. отъ у. гор.; служатъ для небольшой добычи поваренной соли, около 100 т. пудовъ, но соль эта не чиста, съ большой примѣсью горькихъ солей. На днѣ Мал. К. озера залегаютъ пласты хорошаго астраханита (см.), кот. одно время добывался для приготовленія глауберовой и др. аптекарскихъ солей; заводъ закрылся.

Кордуанъ (кордофанъ), впервые приготовленная маврами въ Кордовѣ кожа изъ козьихъ шкурокъ, сходная съ сафьяномъ и марокеномъ; она не глянцуется.

Кордье (Cordier), Шарль, французск. скульпторъ, род. 1827, образованіе получилъ въ Ecole des beaux-arts въ Парижѣ. Французское правительство послало его въ Африку для изображенія различныхъ африканскихъ расъ и онъ привезъ съ собой оттуда множество статуэтокъ и бюстовъ. 1851 онъ выставилъ „Негра изъ Тимбукту", 1852 бюстъ „Африканской Венеры" и группу „Китайская чета". Чтобы усилить живописный колоритный элементъ въ своихъ произведеніяхъ, К. исполнялъ ихъ съ помощью соединенія разнаго рода матерьяловъ и съ помощью гальванопластики. Такимъ образомъ, онъ исполнилъ много вещей изъ бронзы съ мраморомъ; но затѣмъ 1863 пошелъ еще дальше, выставивъ въ Салонѣ бюстъ алжирской еврейки изъ эмальированной бронзы, оникса и порфира, 1864 — „Молодую мулатку" изъ бронзы, эмали и оникса; 1866 „Арабскую женщину" натуральной величины изъ бронзы, золота, серебра, бирюзы и порфира. Кромѣ того, К. исполнилъ: статую маршала Жерара (въ Верденѣ), „Тріумфъ Амфитриты", „Іоаннъ Креститель", для башни St-Jacques-la-Boucherie въ Парижѣ, памятникъ Колумбу въ Мехикѣ, статуи Гармоніи и Поэзіи для новой оперы въ Парижѣ.

Кордэ д'Арманъ (Corday d'Armans), Марія Алина Анна Шарлота, убійца Марата, род. 1768, ум. 1793, дѣвушка изъ старинной дворянской семьи, воодушевленная идеальными стремленіями къ свободѣ. Господство террористовъ внушало ей ужасъ и отвращеніе и она рѣшилась освободить отъ нихъ отечество. Съ этимъ намѣреніемъ К. отправилась изъ гор. Канъ въ Нормандіи въ Парижъ, чтобы убить Марата или Робеспьера; но остановилась на первомъ, такъ какъ онъ въ своемъ „Ami du peuple" объявилъ, что для утвержденія республики должно пасть еще 200,000 головъ. Она пришла къ Марату подъ видомъ сообщенія ему именъ заговорщиковъ въ Нормандіи и въ то время, какъ онъ, сидя въ ваннѣ, записывалъ ихъ имена, нанесла ему смертельный ударъ ножемъ въ сердце. К. добровольно отдалась въ руки властей и съ благородной рѣшимостью, какъ героиня, взошла на эшафотъ. См. Dubois, Charlotte Corday (Пар., 1838); Vatel, Charlotte Corday et les Girondins (1872).

Корево, Антонъ Ксаверьевичъ, генер.-маіоръ, род. 1828, ум. 1876, служилъ въ генеральн. штабѣ, составилъ „Военно-статистическое описаніе Виленской губ.".

Корейскій проливъ, морск. прол. между Кореей и японск. о—вами Кіусіу и Ниппонъ, соедин. Япон. море съ Китайск. Вост. мор.; о—вомъ Тсусима дѣлится на с.-з. проливъ Брутона и ю.-в. проливъ Крузенштерна.

Корейцы, см. *Корея*.

Корейшъ, миѳическій прародитель арабскаго племени корейшитовъ, составляющаго населеніе Мекки.

Коректазія (греч.), расширеніе зрачка, подобное физіологическому, появляющееся въ темнотѣ, и искусственному, вызванному впусканіемъ въ глазъ атропина.

Корелизъ (греч.), отдѣленіе радужной оболочки, вслѣдствіе болѣзненнаго процесса, приросшей къ передней капсулѣ хрусталика.

Корелинъ, Мих. Сергѣев., историкъ, проф. моск. у–та, род. 1855, ум. 1899, учился на истор. фил. ф–тѣ московск. у–та, кот. окончилъ со степенью кандидата 1880, въ томъ-же году напечаталъ въ „Историч. Вѣстн.“ „Новые мемуары о революціонной эпохѣ XVIII в.“ (№ 10). Въ унив. было имъ написано сочиненіе, удостоенное золотой медали, напечатанное въ „Вѣстн. Евр.“ 1882 подъ заглавіемъ „Западная легенда о Фаустѣ“ (№№ 11 и 12). 1883 онъ напечаталъ о „Торквато Тассо и его вѣкѣ“ („Историческ. Вѣстн.“, №№ 7, 8, 9), а затѣмъ, выдержавъ магистерск. экзаменъ, былъ командированъ заграницу. По возвращеніи изъ заграницы, московскій унив. пригласилъ его въ качествѣ прив.-доц. по исторіи искусства, а затѣмъ по всеобщей исторіи. Принимая участіе въ систематическихъ публичныхъ лекціяхъ, К. прочиталъ два курса: „Важнѣйшіе мотивы въ исторіи средневѣк. папства“ („Рус. Мысль“ 1890) и „Культурный кризисъ въ римской имперіи“, изданный отдѣльно 1895 подъ заглавіемъ „Паденіе античнаго міросозерцанія“. 1888 онъ напечат. въ „Рус. Мысли“ о „Петраркѣ, какъ политикѣ“ (№№ 7 и 8), а 1892 появился его трудъ: „Ранній итальянскій гуманизмъ и его исторіографія“. К. представилъ это сочиненіе въ московскій у–тъ, какъ магистерскую диссертацію, но факультетъ присудилъ ему докторск. степень и поручилъ каѳедру всеобщей ист. Академія наукъ увѣнчала сочиненіе К. преміей митр. Макарія. 1895 въ „Вопр. филос. и психол.“ напечатана его статья „Этическій трактатъ Лоренцо Валла“ (№ 29 и 30), 1896 изданы „Очерки итальянскаго возрожденія“, а въ слѣд. г. онъ начинаетъ печатать въ „Вопр. Философіи“ „Очерки развитія философской мысли въ эпоху возрожденія“. Кромѣ того, К. изданы „Иллюстрированныя чтенія по культурной исторіи“, а именно,—„Египетскіе боги, ихъ храмы и изображенія“, „Ассирійскій народъ и его боги-покровители“, „Финикійскіе мореплаватели и ихъ культура“, „Средневѣк. церковная готика и ея историч. основы“.

Корелія, см. *Карелія.*

Корелкинъ, Ник. Павл., род. 1830, ум. 1855, историкъ литературы. Учился въ спб. унив. на филол. фак. Помѣстилъ въ „Отеч. Зап.“ (1852—55) рядъ рецензій и детальный разборъ дѣятельности Востокова, вышедшій и отдѣльно: „А. Х. Востоковъ. Его ученая и литературная дѣятельность“ (Спб., 1855).

Корелли (Corelli), 1) Арканджело, скрипачъ и композит., род. 1653, ум. 1713, учился композиціи подъ руководствомъ папскаго пѣвчаго Симонелли, а игрѣ на скрипкѣ у Бассани. Говорятъ, что К. 1672 былъ въ Парижѣ, но долженъ былъ уѣхать оттуда вслѣдствіе зависти Люлли; затѣмъ онъ былъ въ Германіи, потомъ поселился въ Римѣ и вскорѣ пріобрѣлъ обширную извѣстность, какъ скрипачъ и какъ композиторъ. Въ Италіи его называли „Orfeo dei nostri tempi“ (Орфей нашего времени), а въ Германіи „Fürst aller Tonkünstler“ (царь музыкантовъ). К. вызывалъ всеобщее удивленіе красотой звука и большой выразительностью исполненія. Онъ написалъ 12 сонатъ для скрипки и віолы (Op. 5), 48 сонатъ для двухъ скрипокъ и баса (Op. 1—4) и 12 Concerti grossi (Op. 6). К. много способствовалъ развитію инструментальныхъ формъ и техники игры на скрипкѣ. По глубинѣ и солидности содержанія своихъ сочиненій, К. стоитъ во главѣ другихъ композиторовъ своего времени. Полное собраніе его сочиненій издано недавно въ Лондонѣ Аугенеромъ.

2) К., Аугусто, итал. живописецъ, род. 1855, учился въ римской академіи Санъ-Лука и 1878 получилъ почетный дипломъ. Онъ пишетъ преимущественно жанровыя картины изъ итальянской народной жизни масляными красками и акварелью. Его произведенія отличаются виртуозностью, колоритомъ, живостью исполненія и сильной характеристикой лицъ. Его лучшія картины: „Прачки въ Абруццахъ“, „Приготовленія къ процессіи“, „Возвращеніе изъ деревни“ (галл. Брера въ Миланѣ), „Крестьяне, застигнутые грозою въ горахъ“, „Вѣдьма“, „Бѣдная Марія“ (акварель, доставившая К. бол. зол. медаль на юбилейной выставкѣ 1886 въ Берлинѣ), „Плѣнный гугенотъ въ горящемъ замкѣ“ (акварель) и „Трагедія любви: измѣна“.

Корелы, карелы, финское племя, давшее имя восточной части Финляндіи, упоминается много разъ въ норманскихъ лѣтописяхъ съ IX вѣка, въ русскихъ лѣтописяхъ съ 1143, большею частью, какъ союзниковъ новгородцевъ, отъ которыхъ многіе получали крещеніе еще въ томъ-же XII вѣкѣ; къ началу XV вѣка большая часть К. подпала подъ власть шведовъ, переходя затѣмъ нѣсколько разъ отъ шведовъ къ русскимъ и обратно. Нежеланіе подчиняться шведамъ, религіозныя и экономическія причины побуждали въ XVI и XVII вв. массовое переселеніе К. на югъ и востокъ въ Россію, въ предѣлы нынѣшнихъ Тверской и Ярославской губ. Оставшіеся въ восточной Финляндіи К. почти всѣ перешли въ лютеранскую вѣру; число ихъ не можетъ быть показано точно, такъ какъ переписи не отдѣляютъ К. отъ остальныхъ финляндцевъ, съ которыми они слились и по образу жизни, обычаямъ и образованности, отличаясь только говоромъ; православныхъ между ними считается около 40 тыс. Кромѣ того, К. живутъ въ Петерб. и Шлиссельб. уѣздахъ, гдѣ они также лютеране; въ Олонецкой губ. ихъ до 40 тыс

въ сѣв. части губ., откуда они распространяются на Кемскій у. Арханг. губ.; здѣсь они сохранились въ наибольшей чистотѣ по языку, обычаямъ, неграмотны, правосл. вѣры; въ Новгород. губ. (около 40 тыс.) въ восточныхъ и среднихъ уѣздахъ отдѣльными разбросанными селеніями; въ Тверск. губ. ихъ болѣе 100 т. душъ въ разныхъ уѣздахъ, особенно въ Бѣжецкомъ и Вышневолоцкомъ; отдѣльныя селенія есть въ губ. Ярославск., Смоленск., Владимір., Калужск. и Вологодской. Не смотря на близкое сосѣдство и православную вѣру, совершенно обособляются отъ русскихъ и сохранили свой языкъ и обычаи; много старообрядцевъ (безпоповщины), письменности не имѣютъ, женщины до сихъ поръ русскаго языка обыкновенно не понимаютъ. Занятіе ихъ почти исключительно земледѣліе и лѣсные промыслы. Общее число всѣхъ К. въ Финляндіи около 900 тыс., въ Россіи около 250 т.

Коремансъ (Coremans), Эдуардъ, бельг. политическій дѣятель, род. 1835, преподавалъ съ 1859 въ городскомъ коммерческомъ училищѣ въ Антверпенѣ; въ 1863 перешелъ къ адвокатурѣ и выступилъ однимъ изъ вождей фламандскаго движенія, произнося свои судебныя рѣчи большею частью на фламандскомъ языкѣ. Скоро достигнувъ популярности на адвокатскомъ поприщѣ, К. былъ при содѣйствіи клерикальной партіи, къ которой присоединился, избранъ въ 1864 въ провинціальный совѣтъ, а въ 1866 въ городскую думу въ Антверпенѣ. Въ обоихъ собраніяхъ онъ скоро добился, въ союзѣ со своими единомышленниками, признанія фламандскаго языка оффиціальнымъ. Избранный въ 1868 въ палату депутатовъ, К. провелъ въ 1873 законъ, разрѣшившій вопросъ о языкѣ въ судахъ. Въ 1889 послѣ долгихъ и оживленныхъ дебатовъ, во время которыхъ К. произнесъ въ палатѣ первую рѣчь на фламандскомъ языкѣ, принятъ былъ новый, гораздо болѣе благопріятный фламандцамъ законъ о языкахъ. Въ февр. этого года состоялось чествованіе К., устроенное всѣми фламандцами, безъ различія политическихъ партій. Въ 1871 принятъ былъ законъ о языкѣ въ администраціи, въ 1883 фламандскій языкъ былъ введенъ въ программу гимназическаго преподаванія, въ 1888 знаніе его сдѣлано было обязательнымъ для офицеровъ. Въ обсужденіи всѣхъ этихъ мѣропріятій К. принималъ самое дѣятельное участіе. Поданный имъ въ адвокатской практикѣ примѣръ произнесенія рѣчей на фламандскомъ языкѣ нашелъ съ теченіемъ времени не мало подражателей.

Коренева, Раиса Александр., беллетристка. Род. 1840, съ дѣтства воспитывалась въ семьѣ Д. И. Писарева, кот. полюбилъ ее и дѣлалъ ей предложеніе; впослѣдствіе вышла замужъ за Гарднера. Напечатала повѣсть „Пастушковъ" (въ „Русскомъ Вѣстникѣ" 1860, №№ 6 и 12) и романъ „Всякому свое" (ib., 1862, №№ 5 и 6). Сотрудничала въ журн. „Другъ Женщинъ" (1882—84). Писала подъ псевдон. Авенерокъ.

Кореневъ, К. И., поэтъ 40-хъ годовъ XIX в. Онъ напечаталъ всего четыре стихотворенія въ сборникѣ „Русская Бесѣда" (Спб., 1841, т. I), въ альманахѣ Владиславлева „Утр. Заря" на 1842 и въ „Отеч. Зап." (1844, № 4). 2 изъ этихъ стихотвор. перепечат. Н. В. Гербелемъ въ его „Русск. поэтахъ" (1873). Никакихъ свѣдѣній о К. не имѣется.

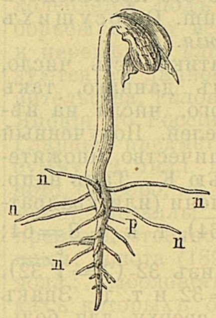
Кореницкій (Koreńicki), Порфирій, малорусскій стихотворецъ, сынъ священника, учившійся въ бурсѣ, повидимому, харьковской, авторъ сатирической поэмы „Вечерниці", напечатанной въ харьковск. альманахѣ „Сніп", 1841 (грубоватое подражаніе „Энеидѣ" Котляревскаго), и басни „Панько та верства" (альман. „Ластівка", Спб., 1841). См. Огоновскій, Ист. лит. („Зоря", 1887, № 15, стр. 262); Петровъ, Очерки ист. укр. лит. XIX в. (стр. 146).

Корентайнъ (Corentyne), голл. Корантинъ (Corantijn), погранич. р. между Брит. и Нидерл. Гвіаной, начин. на границѣ съ Бразиліей (подъ 1° 50′ с. ш.), приним. слѣва Нью-Риверъ, течетъ на с. б. ч. по саваннамъ и впад. широк., но обмелѣвшимъ устьемъ подъ 6° ю. ш. въ Атлантич. ок. Р. полна песчаныхъ мелей, но до скалъ Ореала около Лайфильда (75 км.) судох. для судовъ съ осадкой въ 2,3 м.; большія лодки доходятъ до первыхъ катарактовъ (280 км.).

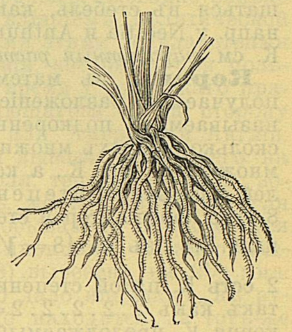
Коренціо (Corenzio), Белизаріо, итал. живопис., род. 1558, ум. 1643, учился въ Венеціи у Тинторетто. Отправившись въ Неаполь 1590, К. вступилъ съ Карачіоло и Рибера въ товарищество, которое представляло собой форменную диктатуру въ искусствѣ. Аннибале Карраччи и Гвидо Рени онъ выгналъ изъ Неаполя; но больше всего терпѣлъ отъ него Доменикино. Говорятъ даже, что онъ изъ зависти отравилъ его, такъ же какъ и одного своего ученика Родериго; однако, это, по крайней мѣрѣ относительно Доменикино, не вѣрно. Его картины, въ которыхъ выказывается живая фантазія и большое умѣнье, исполнены въ жанрѣ Спаньолетто, хотя часто слишкомъ эскизно и декоративно. Главное произведеніе — фреска: „Чудесное насыщеніе" (въ Санъ-Северино въ Неаполѣ).

Корень (radix), одинъ изъ основныхъ морфологическихъ органовъ растенія. Онъ отличается отъ стебля отсутствіемъ листьевъ и тѣмъ, что точка роста его бываетъ одѣта особой тканью — корневымъ чехликомъ. Въ общежитіи К. называютъ вообще всѣ подземныя части растенія, въ томъ числѣ и корневище, вслѣдствіе чего обыденное понятіе о К. расходится съ ботаническимъ. К. встрѣчаются только у растеній, имѣющихъ сосудистые пучки, слѣд. у птеридофитовъ и цвѣтковыхъ растеній, межъ тѣмъ какъ мхи и слоевцовыя имѣютъ только корневые волоски. Изъ растеній

принадлежащихъ къ первымъ двумъ группамъ, лишь весьма немногія не имѣютъ К., напр. Wolffia arrhiza, Salvinia, Epipogon Gmelini и Corallorhiza, Utricularia. Верхняя поверхность К. всегда покрыта яснымъ эпидермисомъ, но безъ устьицъ. Основная ткань состоитъ б. ч. изъ толстой паренхимной коры. Центральная часть К. состоитъ изъ одного цилиндра сосудистыхъ пучковъ (центральный цилиндръ); въ этомъ цилиндрѣ сосудистые и лубяные отдѣлы образуютъ радіальныя, чередующіяся другъ съ другомъ полосы. Образованіе сосудистыхъ элементовъ, въ противуположность стеблю, въ К. начинается съ периферіи и идетъ къ центру. Сосудистый отдѣлъ К. окруженъ влагалищемъ (эндодермисъ), которое состоитъ изъ клѣтокъ съ волнистыми или склерозно-утолщенными стѣнками, и возникаетъ изъ внутренняго слоя основной ткани. Между влагалищемъ и сосудистымъ цилиндромъ находится однослойное, рѣдко двуслойное, кольцо тонкостѣнныхъ клѣтокъ, перикамбій или перициклъ; въ немъ залагаются боковые К. К. деревенистыхъ растеній, подобно стеблю, растутъ въ толщину и ихъ древесина имѣетъ въ общемъ такое-же строеніе. Молодые К. у большинства растеній близъ верхушки покрыты корневыми волосками — трубчатыми волосовидными выростками эпидермиса, проникающими между мелкими частичками почвы и частью срастающимися съ ними. Всасываніе питательныхъ веществъ изъ почвы происходитъ гл. обр. черезъ эти органы. По мѣрѣ образованія новыхъ волосковъ близъ вершины растущаго К., старые отмираютъ, рано или поздно на мѣсто ихъ образуется пробка и эта часть К. теряетъ способность всасыванія пищи изъ почвы. На верхушкѣ К. обыкновенно имѣетъ корневой чехликъ, т. е. колпачекъ, состоящій изъ паренхиматическихъ клѣтокъ и прикрывающій точку роста; онъ служитъ органомъ защиты для нѣжной ткани верхушки при проникновеніи К. въ почву и постоянно возобновляется продуктами дѣленія верхушечной клѣтки (см. *образовательная ткань*). Въ то время, какъ въ точкѣ роста путемъ дѣленія клѣтокъ идетъ постоянное дальнѣйшее развитіе К., непосредственно подъ точкой роста происходитъ ростъ въ длину посредствомъ удлиненія клѣтокъ. Эта удлиняющаяся часть К. имѣетъ всего нѣсколько миллиметровъ протяженія (считая отъ верхушки); вся же болѣе старая часть К. не способна какъ къ удлиненію, такъ и къ геотропическимъ изгибамъ (см. *движенія растеній*). Новые К. образуются не только на существующихъ уже, но также и на другихъ частяхъ растенія, напр. стеблѣ и даже на листьяхъ. Верхушка новаго К. возникаетъ эндогенно, т. е. внутри соотвѣтствующей части растенія, обыкновенно въ камбіѣ, такъ что молодой К. при выходѣ наружу прорываетъ кору. У явнобрачныхъ корешокъ залагается на нижней сторонѣ зародыша и при развитіи его растетъ въ направленіи, противоположномъ направленію роста стебля. Этотъ, развивающійся изъ корешка зародыша К. наз. главнымъ (radix primaria, palaria, фиг. 1, p). Всѣ другіе К., не эмбріональнаго происхожденія, наз. придаточными. К., выходящіе изъ главнаго, какъ вѣтви его, наз. боковыми (radicellae, фиг. 1, n), а самые тонкіе изъ нихъ — корневыми мочками (fibrillae). Боковые К. залагаются въ перикамбіѣ главнаго К. въ извѣстномъ порядкѣ, образуя 2—3—4 продольныхъ ряда, смотря по числу и распредѣленію сосудистыхъ пучковъ въ главномъ К. У нѣкоторыхъ двудольныхъ главный К. остается на всю жизнь, представляя самый сильный К. изъ всѣхъ другихъ; часто



Фиг. 1. *p* главный корень всхода бобовъ, *n* боковые К.



Фиг. 2. Мочковатые корни хлѣбнаго злака.

однако боковые К. развиваются на столько сильно, что главный К. трудно бываетъ отличить. Растенія, имѣющія корневище, вскорѣ послѣ прорастанія теряютъ главный К.; онъ замѣняется придаточными, развивающимися изъ корневища. Однодольныя также скоро теряютъ главный К. и выпускаютъ вмѣсто него т. наз. мочковатые К. (придаточные, radix fibrosa или fascicularis, фиг. 2), что легко можно наблюдать у луковичныхъ растеній и хлѣбовъ. Въ тѣхъ случаяхъ, когда придаточные К. образуются на стеблѣ, они обыкновенно (а у злаковъ исключительно) выходятъ изъ узловъ его. Главный К. наз. нитевиднымъ (radix filiformis), если онъ сравнительно съ своей длиной очень тонокъ; цилиндрическимъ или вальковатымъ (r. cylindrica), если онъ толстъ и приблизительно одинаковаго діаметра на всемъ протяженіи; веретенообразнымъ (r. fusiformis), если онъ къ верхушкѣ постепенно утончается; шаровиднымъ (r. globosa), если приближается по формѣ къ шару. Въ зависимости отъ физіологической роли въ жизни растенія различаютъ: обыкновенные К., воспринимающіе питательныя вещества изъ почвы; воздушные К., обладающіе способностью конденсировать водяныя пары атмосферы. Кусокъ воздушнаго К. Epidendron elongatum въ

теченіе одного дня въ состояніи воспринять воды изъ воздуха болѣе одной девятой части своего вѣса. У Angraecum globulosum зеленые воздушные К. принимаютъ на себя даже функцію листьевъ. У Pandanus, нѣкоторыхъ видовъ Ficus и у деревьевъ, обитающихъ на мангровыхъ болотахъ, изъ ствола выростаютъ придаточные К., служащіе подпорками (К.-подпорки). У мангровыхъ деревьевъ (Rhizophora, Avicennia officinalis, Sonneratia acida), кромѣ того, горизонтальные К. даютъ вѣтви, растущія вертикально вверхъ и служащіе для дыханія (аэротропическіе К.). У нѣкоторыхъ видовъ Jussiaea К. превращаются въ органы, приспособленные для плаванія (плавающіе К.), а у нѣкотор. пальмъ — въ колючки, у Vanilla — въ усики. К. можетъ, наконецъ, непосредственно превращаться въ стебель, какъ это происходитъ напр. у Neottia и Anthurium. О сосущихъ К. см. *паразитныя растенія.*

Корень, въ математикѣ есть число, получаемое разложеніемъ даннаго, такъ называемаго подкоренного, числа на нѣсколько равныхъ множителей. Полученный множитель есть К., а количество множителей называется степенью К. Такъ напр. 8 есть корень второй степени (или квадратный К.) изъ 64 $(8=\sqrt{64})$, т. к. $8.8=64$; 2 есть К. пятой степени изъ 32 $(2=\sqrt[5]{32})$, такъ какъ $2.2.2.2.2=32$ и т. д. Знакъ корня $\sqrt{}$, продолжаемый сверху для большихъ чиселъ горизонтальною чертою, происходитъ отъ начальной буквы r латинскаго слова radix = К. Степень К. ставится сверху $\sqrt{}$, какъ показано выше; если надъ К. не написана степень, то въ этомъ случаѣ К. считается всегда квадратнымъ. К. уравненія или его рѣшеніемъ называютъ величину, обращающую это уравненіе въ тождество при подстановкѣ ея вмѣсто неизвѣстнаго.

Корень, грамм., см. *словопроизводство.*

Корень, Василій, южнорус. граверъ на деревѣ конца XVII вѣка, рѣзавшій и раскрашивавшій рис. для книгъ Бытія и Апокалипсиса, единственный изв. экземпляръ которыхъ находится въ Имп. Публ. Библіотекѣ (Спб.), всего 36 листовъ, гравированныхъ очеркомъ безъ тѣней въ подражаніе (неудачное) лучшимъ произведеніямъ зап. искусства, раскрашенныхъ тщательно, но на манеръ старинныхъ народныхъ, лубочныхъ картинокъ.

Корень медвѣжій, см. *медвѣжій корень.*

Корень мыльный, см. *мыльный корень.*

Корень рвотный, см. *рвотный корень.*

Корецъ, старинная (XV—XVI стол.) мѣра для зерноваго хлѣба и жидкостей (меда), снабжавшаяся казеннымъ клеймомъ, размѣромъ около гарнца. К. — современная польская мѣра для жидкостей, около 10 ведеръ.

Корецъ, мѣст. Волын. г., Новоградвол. у.; жит. около 10 т.; 5 правосл., 1 катол. церк., женск. монаст., 2 синаг., 2 больницы, богадѣл., суконн. фабр., кожев. зав., начал. учил. Одинъ изъ древнѣйш. русс. гор., упомин. въ XI вѣкѣ, имѣлъ особый родъ князей Корецкихъ изъ потомковъ Ольгердовичей, перешедшихъ потомъ въ родъ князей Чарторыйскихъ.

Корешки спинного мозга, см. *спинной мозгъ.*

Корешокъ (лат. radicula), та часть зародыша цвѣтковыхъ растеній, которая при дальнѣйшемъ развитіи превращается въ главный корень.

Корешъ (перс.), то же, что Киръ.

Корея, мѣст. Кори, кит. Каоли, государство, занимающее Корейскій полуо—въ на вост. берегу Азіи, между Японскимъ и Желтымъ моремъ, отдѣляется отъ Маньчжуріи границей по р. Ялуцзяну и до устья р. Тумынь. Съ принадл. К. о—вомъ Квельпартомъ образуетъ площадь въ 218,650 км. Горы, начиная отъ пограничнаго на сѣверѣ хребта Чанъ-бо-шаня, тянутся по всему полуострову подъ разными названіями, достигаютъ на сѣв. въ вершинѣ Хьонъ-фынъ 2470 м., а на вост. полуо—ва въ Тай-пахсанѣ 1920 м. высоты; на Квельпартѣ также доходятъ до 2000 м. (Ханла-санъ). Основа К. сложена изъ кристалл. сланцевъ, прорѣзанныхъ гранитами, діоритами и фельзитпорфирами. Сланцы содержатъ богатыя рудныя мѣсторожденія, особенно желѣзн., затѣмъ свинцовыя, серебрян., мѣдн. и ртутныя руды; многочисленныя золотоносн. розсыпи, такъ что послѣ риса, золото (1898 на $2^1/_2$ милл. долл.) и остальные перечисленные здѣсь металлы составляютъ главные предметы вывоза. Большихъ судоходныхъ рѣкъ нѣтъ. Кромѣ указанныхъ двухъ пограничныхъ рѣкъ, можно назвать еще Тайдонгъ и Ханъ-цзянъ, текущія въ Желтое море, и Ноктунъ-цзянъ, впадающую въ Корейскій проливъ. На восточномъ берегу только одна незамерзающая удобная гавань Портъ Лазаревъ въ зал. Броутонъ (Вѣнь-санъ), на югѣ гавань Фузанъ; на зап. берегу нѣсколько хорошихъ гаваней, но нерѣдко опасныхъ, какъ и устья впадающихъ здѣсь рѣкъ по случаю береговыхъ отмелей. Между о—вами, кромѣ Квельпарта, значительный о—въ Олонто въ Японскомъ морѣ и два небольшихъ о—ва Сундо и Садо, образующіе вмѣстѣ прекрасную гавань Гамильтонъ.

Климатъ въ гористыхъ частяхъ страны суровый и холодный; зима сухая, лѣто дождливое, но точныхъ наблюденій нѣтъ. Въ береговой полосѣ Вень-санъ имѣетъ сред. годич. темп. $11{,}5^0$, среднія крайнія $+34{,}5^0$ и $-13{,}2^0$; количество дождя 74 см.; для Фузана соотвѣтств. цифры 15^0; $+32{,}4^0$; $-6{,}7^0$; 109 см.; дождя больше на востокѣ, чѣмъ на западѣ. Растительный міръ еще мало изслѣдованъ, но соотвѣтствуетъ прилегающимъ частямъ Китая. Практическое значеніе имѣютъ дубовые и пихтовые лѣ-

са, а также медицинское растеніе жинзенгъ. Въ низменностяхъ культивируется на сѣверѣ пшеница, овощи, на югѣ рисъ, тутовое дерево, хлопчатникъ, табакъ и конопля. Животныя одинаковы съ маньчжурскими формами, но появляются уже обезьяны.

Населеніе по наиболѣе точному счету 1899 г. 5.340,901 ч., тогда какъ до послѣдняго времени считалось вдвое болѣе. Иностранцевъ изъ этого числа всего 19,989 ч., изъ нихъ японцевъ 16,440, китайц. 3000, америк. 265, англич. 90, франц. 61, русск. 48; иностр. живутъ исключительно въ столицѣ Сеулъ или Сауль (имѣющей 211,194 ч. жителей), а также въ открытыхъ для торговли 8 портахъ: Чемульпо, Чиннампо, Фузанъ, Вёнь-санъ, Мокпо, Кунзанъ, Мазампо и Сонгхинъ. Корейцы относятся къ монголамъ, говорящимъ на многосложномъ нарѣчіи; народъ этотъ образовался изъ смѣшенія двухъ племенъ туземцевъ санханъ и пришлыхъ изъ внутренней Азіи сіенпи, за которыми послѣдовало во II вѣкѣ до Р. Х. нашествіе покорившихъ всю страну каоли, образовавшихъ К. государство. По внѣшнему виду, корейцы ближе къ японцамъ, чѣмъ къ китайцамъ, съ рѣзко выраженнымъ монгольскимъ типомъ лица. Народъ распадается на три класса: дворянство (и чиновники), свободные и рабы. Первые обладаютъ особыми привилегіями и правами (свободны отъ военной службы, пользуются нѣкоторой личной и имуществ. неприкосновенностью), носятъ особую одежду яркихъ цвѣтовъ и распадаются на роды и фамиліи, гордящіяся своимъ происхожденіемъ. Нравы, образъ жизни и обычаи господствуютъ китайскіе; языкъ тоже принялъ много китайскихъ словъ вмѣстѣ съ грамматикой и письмомъ, хотя существуетъ и свой особый шрифтъ, смѣшанный изъ индійскихъ и китайскихъ письменныхъ знаковъ. Особой К. литературы не существуетъ, кромѣ нѣсколькихъ народныхъ сказокъ и многочисленыхъ подражаній китайскимъ образцамъ. Господствуетъ многоженство, но одна жена только считается узаконенною, дѣти которой считаются законными, хотя отецъ вправѣ узаконить и остальныхъ дѣтей или пріемышей. Женщины ведутъ вполнѣ замкнутую жизнь. Оффиціальная религія буддизмъ, но ученіе Конфуція также распространено среди знати. Очень многочисленны буддійскіе мужскіе и женскіе монастыри, обыкновенно служащіе также укрѣпленіями для военныхъ цѣлей; даже существуетъ особый разрядъ военныхъ монаховъ, защищающихъ столицу и дворъ государя. Католическіе и протестантс миссіонеры работаютъ довольно дѣятельно; за послѣднее время насчитывается до 43 тыс. христіанъ. Школы носятъ исключительно частный характеръ, но и среди простого народа распространено умѣнье читать и писать; печатаніе металлическимъ шрифтомъ достигло большого успѣха.

Главное занятіе жителей земледѣліе (культ. растенія см. выше). Хорошій крупный рогатый скотъ, мелкія, но выносливыя лошади; значительное рыболовство по берегамъ находится преимущ. въ рукахъ японцевъ. Промышленность въ упадкѣ; нѣкогда К. славилась фарфоромъ, теперь же слѣдуетъ упомянуть только нѣкоторыя металлич. издѣлія, шелкъ, бумагу, гребни, щетки, вѣера и др. Около Сеула иностранцами основано въ послѣднее время нѣсколько различныхъ фабрикъ и заводовъ.

Торговля, еще недавно ограниченная только предѣлами Китая и отчасти Японіи, въ послѣднее время сильно развивается, съ открытіемъ гаваней и послѣдовательнымъ заключеніемъ торговыхъ трактатовъ (1876—1892) съ Японіей, Сѣв. Амер. Штатами и отдѣльными европейскими государствами, въ томъ числѣ и Россіей. Ввозъ и вывозъ въ эти страны, впрочемъ, ежегодно сильно колеблется подъ вліяніемъ политической борьбы между всѣми этими государствами и перемѣнной вліянія, которымъ они пользуются въ данное время у корейскаго правительства, склоняющагося то на сторону Японіи, то Россіи, или Америки и Англіи. Главные предметы вывоза (1898) всего на сумму 12 милл. долл. теперь: — рисъ, золото, серебро, мѣдь, желѣзо, свинецъ (угля мало); металлы добываются и вывозятся преимущественно японцами и американцами; золота (1898) вывезено на $2^1/_2$ мил. долл.; рыболовство дало японцамъ, въ рукахъ которыхъ оно находится, за тотъ-же годъ около 7 милл. долл.; въ Россію вывозъ составлялъ сумму $147^1/_2$ тыс. дол. Ввозъ (всего на $14^1/_2$ милл. долл.), главнымъ образомъ, изъ Англіи, Америки и Японіи: преобладали бумажныя ткани, металлич. издѣлія, жизненныя принадлежности, шелкъ, керосинъ; изъ Россіи ввозъ былъ на 100 тыс. долл. Общій оборотъ судоходства въ берегахъ К. выразился за то же время числомъ 3366 судовъ. Образъ правленія монархическій неограниченный; съ 1897 правитель носитъ имя императора: прежняя зависимость К. отъ Китая уничтожена и смѣнилась фактическою зависимостью отъ Россіи и Японіи, заключившихъ между собою 1896 тактатъ, регулирующій отношеніе обоихъ наиболѣе заинтересованныхъ государствъ къ К. и поддерживающій ея нынѣшнее государственное устройство и правительство, не вводя въ К. войскъ обѣихъ договорившихся сторонъ. Страна раздѣляется съ 1896 на 13 провинцій, управляемыхъ особыми губернаторами (кансу). Въ центральномъ правительствѣ и министерствахъ обыкновенно принимаютъ участіе, въ качествѣ совѣтниковъ, различные иностранцы, пользующіеся перемѣннымъ вліяніемъ Первая ж. дор. была построена 1897 изъ Чемульпо въ Сеулъ; съ 1897 К. примкнула къ всемірному почтовому союзу. Государственный бюджетъ балансируется въ суммѣ $6^1/_2$ милл. долл.; на покрытіе значительныхъ долговъ Китаю, американцамъ и европейцамъ идутъ мор-

скія пошлины, сборъ которыхъ находится въ рукахъ англичанъ.

Литература: Chaillé Long Bey, La Corée (Пар., 1894); Lander, Corea (Лонд., 1895); Bishop, K. and her neighbours (1898); Billetard, La Corée indépendante, russe ou japonaise (Пар., 1898); Описаніе К., изд. Минист. Финанс. (т. I—III, Спб., 1900).

Исторія. Своими первыми гражданскими и государственными учрежденіями корейцы обязаны иммиграціи китайскихъ племенъ въ сѣверную часть полуострова, послѣ чего царствовала династія 41 царя подъ верховной властью Китая. При имп. Тай-Тоутѣ (627—650) К. была присоединена къ Китаю; затѣмъ на полуостровѣ образовалось нѣсколько мелкихъ государствъ, которыя 935 по Р. X. соединились въ одно и отдѣлились отъ Китая. Но когда 1392 старая династія была свергнута, новый король К., въ благодарность за оказанную ему противъ Японіи помощь, призналъ надъ собой верховную власть китайскаго императора. Первый европеецъ, давшій свѣдѣнія о К., былъ голландецъ Генрихъ Гамель, потерпѣвшій 1654 крушеніе въ корейскихъ водахъ и прожившій 13 лѣтъ въ плѣну у корейцевъ. Въ 1876 К. заключила съ Японіей торг. договоръ, открывшій японцамъ три порта въ К. и дозволившій японцамъ селиться въ Кореѣ. Засимъ были заключены договоры и съ нѣкоторыми европейск. державами. Повторявшіяся возстанія въ К. побудили Китай и Японію къ вмѣшательству и привели къ Тіенъ-Цзинскому соглашенію 1885, по которому К. обязалась образовать войско по европейскому образцу. Когда 1894 революціонная партія въ К. стала брать перевѣсъ, король Ли-Гуй обратился за помощью къ Китаю, который тотчасъ же выслалъ войска. Но Японія предупредила его, заняла Чемульпо и Сеулъ, усмирила возстаніе и принудила короля къ проведенію важныхъ реформъ, направленныхъ главнымъ об. противъ злоупотребленій и лихоимства чиновниковъ. Явившіеся китайцы были побѣждены, К. совершенно подчинилась Японіи и, хотя по миру въ Симоносеки она и была признана вполнѣ независимой, однако, подпала подъ вліяніе Японіи, частью Россіи, Англіи и Америки. См. Oppert, Ein verschlossenes Land. Reisen nach Korea (Лейпц., 1880); Griffis, Corea, the hermit nation (Нью-Іоркъ, 1882); J. Ross, History of Corea (Лонд., 1880); Lowell, Choson, the land of the morning calm; sketch of Korea (1886); Rosny, Les Coréens (Пар., 1886); Carles, Life in Corea (Лонд., 1888); Cavendish, Korea and the sacred White Mountain (1894); Поджіо, Корея; v. Hesse-Wartegg, Korea (Дрезд., 1894); Dallet, Histoire de l'Église de Corée (Пар., 1874).

Коржекъ, мѣра сыпучихъ тѣлъ въ Царствѣ Польскомъ. Равняется 6/10 четверти, или 127—128 литрамъ.

Коржелинскій (Korzelinski), Северинъ, польск. писат.; послѣ возстанія 1830—31, бѣжалъ во Францію, потомъ въ Австралію и здѣсь работалъ на рудникахъ. Возвратившись на родину, напечаталъ интересныя воспоминанія о своемъ пребываніи въ Австраліи подъ заглавіемъ: „Dziennik podróży do Australii i pobytu tamże od r. 1862 do 1856“ (2 т., Крак., 1858—59). Кромѣ того, напеч. „Wyspa Jersey. Podróż do wysp w kanale La Manche“ (1860). Ум. 1876 въ Галиціи.

Корженевскій (Nałęcz Korzeniowski), 1) Аполлонъ, польскій поэтъ и драматургъ, съ 1863 жилъ въ восточной Россіи, ум. 1869. Стихотворенія его, отличающіяся истинно поэтическимъ чувствомъ, разсѣяны по разнымъ періодическимъ изданіямъ. Отдѣльно напеч.: „Komedya“, др. въ 3 актахъ, и вмѣстѣ съ ней помѣщены „Strofy oderwane“ (Вильно, 1856); „Dla miłego grosza“, ком. въ стих. (Спб., 1859); „Batożek“, ком. (Льв., 1861); „Akt pierwszy“, др. (1864); „Co zrobic z tym fantem“ (1862); перевелъ двѣ драмы Гюго: „Hernani“ (Варшава“, 1862) и „Maryja Delorme“ (1863).

2) К., Ипполитъ Осипов., врачъ, род. 1827, ум. 1879, изучалъ медицину въ харьковскомъ универ., но окончилъ курсъ въ спб. мед.-хир. акад. 1850 и уѣхалъ за границу. 1853 К. получилъ степень д-ра мед.; черезъ нѣсколько лѣтъ назначенъ приватъ-доцентомъ анатоміи варш. мед.-хир. акад. 1860 адъюнктъ-професс. хирургической клиники, читалъ оперативную хирургію, а въ слѣдующемъ году, по смерти проф. Лебрёна, назначенъ директоромъ хирургической клиники варшавскаго унив. То же самое мѣсто К. занялъ при спб. мед.-хир. акад. 1871. Его труды напечатаны на польскомъ языкѣ и кромѣ того К. написалъ „Врачебный спутникъ на перевязочномъ пунктѣ въ лазаретахъ и госпиталяхъ Спб. и Москвы“ (1877).

3) К., Іосифъ, род. 1797, ум. 1863, польскій драматургъ и беллетристъ. Лучшими произведеніями К. являются: драма „Górale karpaccy“, комедія „Panna Mężatka“, повѣсть „Spekulant“ и др.

4) К., Осипъ Ив., врачъ, род. 1806, ум. 1870, окончилъ виленскій универ. 1827 и занялъ мѣсто прозектора. 1829 получилъ степень д-ра мед., 1834 назначенъ адъюнктъ-проф., 1838 экстраординарнымъ проф. и посланъ на казенный счетъ за границу. По возвращеніи 1840 назначенъ ординарнымъ проф. и директоромъ хирургической клиники. К. написалъ: „Conspectus nosologicus exanthematum“ (дисс. 1829); „О болѣзняхъ матки“ (1830); „Desmurgia s. chirurgiae pars de variis adminiculis deligatoriis“ (Вильно, 1837); „De ossibus fractis tractatus in descentium usum“ (1837); „Выпаденіе матки, излѣченное положеніемъ малыхъ щипчиковъ по способу Desgranges“ и пр.

Коржинскій, Сергѣй Ив., ботаникъ, род. 1861, ум. 1901, образованіе получилъ въ казан. унив., съ 1888 проф. въ томск. унив., съ 1899 академикъ; главныя работы

по географіи растеній и систематикѣ; большой натурфилософскій трудъ „Гетерогенезисъ“ остался неоконченнымъ (вышелъ только первый томъ).

Коржъ, Никита Леонтьевичъ, род. 1731, ум. 1835, запорожецъ, разсказы его о Запорожьѣ напечатаны были въ „Ж. М. Нар. Пр.“, 1838, кн. 5 и 1839, кн. 2 и въ Одессѣ, 1842, „Устное повѣствованіе Н. Л. К.“

Корзинка пчелъ, см. *пчелы.*

Корзиночная работа, см. *плетеніе и корзиночныя издѣлія.*

Корзиночныя ивы, см. *ива.*

Корзиночныя издѣлія, плетеный товаръ изъ прутьевъ, вѣтвей, расколотаго дерева и испанскаго камыша, бамбука, эспарто, тростника, жилокъ пальмовыхъ листьевъ и пр. Наиболѣе употребительнымъ матерьяломъ для К. и. являются ивовые прутья, которые перерабатываются въ очищенномъ или неочищенномъ отъ коры видѣ. Для тонкихъ работъ прутья раскалываютъ на 3 или 4 шины. Приступая къ самому плетенію, сперва изготовляютъ дно корзины, а потомъ боковыя стѣнки. Изготовивъ дно изъ радіально и спирально сплетенныхъ прутьевъ, прибиваютъ штифтами доску или устанавливаютъ форму, загибаютъ радіальные прутья черезъ край доски и пр., вплетаютъ шины, прибиваютъ послѣднія желѣзной колотушкой и корзина готова. Многочисленныя формы К. и. требуютъ, кромѣ того, массы мелкихъ техническихъ пріемовъ. Весьма распространено также изготовленіе коробовъ изъ сосновой лучины (драни) и корзинъ для кокса изъ неочищеннаго сосноваго дерева и ивовыхъ прутьевъ. Болѣе тонкія К. и. отдѣлываютъ, лакируютъ, красятъ, бронзируютъ, а также покрываютъ позолотой. Корзиночное производство охватываетъ собою изготовленіе разнаго рода корзинъ, мебели, колясокъ, люстръ, картинныхъ рамъ и многочисленныхъ галантерейныхъ товаровъ. На самой высокой ступ. стоятъ К. и. въ Японіи, гдѣ особенно перерабатываются бамбукъ и испанскій камышъ, первый для вывоза, второй для внутрен. употребленія. Японскія бамбуковыя корзинки отличаются столько же поразительной дешевизной, сколько пріятнымъ разнообразіемъ плетенія и какимъ то изяществомъ работы; особой прочностью отличаются, однако, только лучшія издѣлія изъ испанскаго камыша.

Корзонъ, Ѳаддей, род. 1839, современный польск. историкъ. Окончилъ юридическій факультетъ моск. университета. Принужденный уѣхать на Востокъ, онъ жилъ одно время въ Уфѣ, а потомъ въ Оренбургѣ. 1867 К. разрѣшено было возвратиться на родину. Изъ многочислен. сочиненій историка самыми важными являются: „Wewnętrzne dzieje Polski za Stanisława Augusta, badania historyczne za stanowiska ekonomicznego i administracyinego“ (Крак., 1882—86, въ 4 т. и 2 изд. Варшава, 1897—99, въ 6 т.); „Dola i niedola Jana Sobieskiego 1629—74“ (Крак., 1898, въ 3 т.), капитальное произведеніе, раскрывающее передъ нами жизнь польскаго о-ва и государства конца XVIII в. въ многообразныхъ ея проявленіяхъ, исправило значительно пессимистическіе взгляды на тогдашнюю Польшу.

Корзухинъ, Алексѣй Иван., художн.-жанр., род. 1835, ум. 1894, поступилъ въ академію 1858, въ 1861 получилъ малую золотую медаль за картину „Пьяный отецъ семейства“. 1863 въ числѣ тринадцати другихъ художниковъ вышелъ изъ академіи, со званіемъ 2-й степени, отказавшись писать на заданную конкурсную тему, и участвовалъ въ образованіи Спб. артели художниковъ. 1865 за картину „Поминки на деревенскомъ кладбищѣ“ получилъ званіе художника первой степени, а 1868 за картину „Возвращеніе отца семейства съ ярмарки“ — признанъ академикомъ. Изъ произведеній К. наиболѣе удачными могутъ считаться слѣд.: „Разлука“ (1872); „Возвращеніе извозчика изъ города“ (1873); „Въ монастырской гостинницѣ“ (1882); „Смерть И. Нарышкина“ (1882); „Въ воскресный день“ (1885); „Петрушка идетъ“ (1888); „Передъ исповѣдью“; „За чаемъ“, „Выходъ невѣсты изъ бани“. Кромѣ жанровыхъ картинъ, писалъ портреты и религіозныя изображенія, такъ напримѣръ, икона „Богородицы“, „Слово плоть бысть“ для храма Христа Спасителя въ Москвѣ, „Ликъ четырехъ отцовъ церкви“ для собора въ Ригѣ. Писалъ К. очень много, но не равно: на ряду съ прекрасными вещами встрѣчаются очень слабыя. Въ жанрѣ онъ часто выказывалъ бездну наблюдательности, юмора, знанія народнаго быта. Картины его характерны, полны правды и жизни.

Корибанты (*Κορύβαντες*), жрецы Кибелы во Фригіи, въ Римѣ назывались галлами (см.); они отправляли служеніе своей богинѣ въ неистовомъ воодушевленіи, съ оглушительной музыкой и танцами. Отсюда корибантизмъ, дикое, неистовое состояніе духа. См. Immisch въ „Lexikon der griechischen Mythologie“, т. 2, столб. 1587 сл.

Коридалисъ, лат. назв. хохлатки.

Коридонъ, греч. имя, въ особенности пастуховъ у буколическихъ поэтовъ; влюбленный пастухъ.

Корикская пещера (*Κωρύκιον ἄντρον*), въ Фокидѣ, на вершинѣ Парнасса, была посвящена культу Діониса. Впослѣдствіе о ней совершенно забыли, и только въ 1812 она была снова открыта Кларкомъ. По его словамъ, пещера представляетъ собою систему коридоровъ, залъ и комнатъ. Въ К. пещерѣ нерѣдко находили безопасное пристанище предводители арматоловъ и клефтовъ. Нынѣ Сарантавли.

Корикъ, городъ въ древней Киликіи, расположенный между устьями Лама и Каликадна, съ хорошей морской гаванью; достопримѣчательностью его служитъ недавно вновь открытая Корикская (сталакти-

товая) пещера, темница Тифона, находящаяся въ разстоянiи 20 стадiй отъ города. На мѣстѣ древняго Корика теперь стоитъ крѣпость Коргосъ.

Корикъ (греч.), большой мѣшокъ съ пескомъ, употреблявшiйся въ гимназiяхъ древнихъ грековъ; этотъ мѣшокъ свѣшивался на веревкѣ до груди упражняющагося, причемъ послѣднiй долженъ былъ грудью или руками приводить его въ постоянно усиливающееся движенiе.

Корилопсисъ (Corylopsis *Lieb.* et *Zucc.*), родъ изъ семейства Hamamelidaceae, заключающiй кустарники съ листьями, похожими на листья лещины, но снабженными крупными, ланцетными прилистниками, цвѣтами, распускающимися до появленiя листьевъ и собранными въ пазушные поникшiе колосья. 6 видовъ, изъ которыхъ C. spicata *Lieb.* et *Zucc.* и C. himalayana *Griff.* разводятся у насъ въ качествѣ рано цвѣтущихъ декоративныхъ кустарниковъ.

Корильяно Калабро (Corigliano Calabro), г. въ итал. пров. Козенца, въ 6 км. отъ Тарентск. зал., на сѣв. склонѣ горъ Сила, при ж. д.; укрѣпленiе, акведукъ, добыча масла и манны; жит. (1881) 12,271.

Коринга, см. *корапги.*

Коринна, съ эпитетомъ Муiа („муха"), греческая поэтесса изъ Танагры въ Беотiи, около 500 до Р. Х.; прославилась, какъ учительница Пиндара, котораго она пять разъ побѣдила въ поэтическихъ состязанiяхъ. Изъ ея пѣсенъ, составленныхъ на беотiйскомъ дiалектѣ, сохранились скудные отрывки (у Бергка, „Poetae lyrici graeci", т. 3).

Коринфскiй, Аполлонъ Аполлоновичъ, современный поэтъ. Род. 1868, въ дворянской семьѣ. Учился въ классической гимн., изъ 7 кл. кот. вышелъ изъза любви къ чтенiю, выходившему за предѣлы, назнач. педагогами. Сперва сотрудничалъ въ поволжскихъ газетахъ, гдѣ съ 1886 помѣщалъ корреспонденцiи, рецензiи, критич. обозрѣнiя журналистики, фельетоны изъ обществ. жизни и разсказы, а съ 1887 сталъ печатать свои стихи и въ столичныхъ (преимущественно иллюстр.) изданiяхъ, со страницъ кот. имя его съ того времени не сходитъ. Въ общемъ, онъ сотрудничалъ болѣе, чѣмъ въ 40 перiод. изд. (подписываясь также и псевдонимами: Фебуфисъ, Б. Ѳ. Колюпановъ, Н. Варенцовъ, Присяжный читатель, Semper idem и К А–нъ). Сборники его стиховъ (съ 1889) изданы подъ заглавiями: „Пѣсни сердца" (М., 1894), „Черныя розы; стихотв. 1893–1895" (Спб., 1896), „Гимнъ Красотѣ" (Спб., 1899), „Бывальщины" (Спб., 3 изд. 1901). Онъ также переводилъ иностр. поэтовъ: Кольриджа, Гейне, Баумбаха, Словацкаго, Прерадовича, Гомулицкаго, Андерсена, Рунеберга и др. Часть его разсказовъ издана въ сборникѣ „Вольная птица" (Спб., 1897). Кромѣ того, К. писалъ критич., этнографич., истор.-литерат. и др. статьи въ разныхъ журналахъ, 1896—99 редактировалъ „Сѣверъ", а нынѣ состоитъ членомъ редакцiи „Правит. Вѣстн.", гдѣ помѣщаетъ историко-литер. и истор.-этнографич. фельетоны. Нѣкот. его стихотв., отличающiяся вообще музыкальностью, перевед. на англ., франц., нѣм. и чешскiй яз. и положены на музыку Глазуновымъ, М. М. Ивановымъ и др. Въ посл. время изд. отдѣльно: „Поэзiя К. К. Случевскаго" (Спб., 1899), „Д. Н. Садовниковъ и его поэзiя" (1900), „Народная Русь" (М., 1901).

Коринѳская война (395—387 до Р. Х.), была начата союзными государствами, Коринѳомъ, Аргосомъ, Ѳивами и Аѳинами, подстрекаемыми Персiей, для сверженiя тягостнаго господства Спарты. Счастливое для союзниковъ начало войны (пораженiе и смерть Лисандра при Галiартѣ 395) повело къ образованiю изъ названныхъ государствъ союзнаго совѣта, засѣдавшаго въ Коринѳѣ. Обезпеченный матерьяльно Персами, Коринѳскiй союзъ призывалъ всѣхъ эллиновъ къ свободѣ. Въ 394 г. спартанцы одержали побѣды при Немеѣ въ Пелопонессѣ и при Коронеѣ въ Беотiи, но страхъ, навѣянный этими побѣдами, былъ разсѣянъ пораженiемъ спартанскаго флота при Книдѣ. Въ то время, какъ аѳиняне на персидскiя деньги, переданныя имъ Кономомъ, отстраивали стѣны, спартанцы, стѣсненные въ Пелопонессѣ и поддерживаемые изгнанной изъ Коринѳа аристократической партiей, боролись подъ предводительствомъ Агесилая 393—390 за обладанiе перешейкомъ. Сухопутная война скоро ослабѣла вслѣдствiе истощенiя средствъ и раздоровъ въ коринѳскомъ союзѣ. Только однѣ Аѳины старались ревностно и успѣшно возстановить свою гегемонiю въ Архипелагѣ, но возбудили этимъ недовѣрiе Персiи, которая сблизилась со Спартой и предписала по предложенiю спартанца Анталкида на конгрессѣ въ Сардахъ (387) условiя (Анталкидова) мира, по которому власть въ Грецiи была раздѣлена между Спартой и Персiей.

Коринѳскiй заливъ, заливъ Лепанто, бо̀льшая в. часть морск. рукава, отдѣляющаго Среднюю Грецiю отъ Пелопоннеса, походитъ на большое озеро, окруж. скалистыми берегами, сообщается съ Iонич. мор. посредствомъ Патрасскаго зал. Отъ пролива около Малыхъ Дарданеллъ 2 км. шир. К. зал. простирается на в. на 125 км.; наиб. шир. зал. = 32 км., глуб. незначит., но въ 3 мѣстахъ превосходитъ 200 м. Посредствомъ К. канала зал. сообщ. съ Эгейскимъ мор.; наиболѣе значит. г. побережья: Наупактосъ, Галаксиди, Эгiонъ и Нов. Коринѳъ.

Коринѳскiй перешеекъ, см. *Истмъ.*

Коринѳъ, знаменитый въ древности городъ въ Пелопонессѣ, средоточiе области Коринѳiи, занимавшей Коринѳскiй перешеекъ. Городъ К. былъ расположенъ у

крутого сѣвернаго склона горы, на которой стояла его крѣпость (Акрокоринѳъ), имѣлъ три гавани и былъ важнымъ стратегическимъ пунктомъ. Пурпурная краска, тканые ковры, разнообразные отголоски въ миѳѣ и культѣ, напоминали о финикійскомъ происхожденіи города. Благопріятныя матерьяльныя условія содѣйствовали развитію искусствъ. Архитектура обязана коринѳянамъ своими богатѣйшими и красивѣйшими формами. Художественное тканье и красильное искусство, обработка бронзы, гончарное искусство и лѣпка изъ глины достигли въ К. особеннаго процвѣтанія. Коринѳяне же считаются основателями и усовершенствователями живописи. Диѳирамбъ также получилъ здѣсь свое первое развитіе въ лицѣ Аріона. Однако, позднѣе духовная культура отстала отъ матерьяльной. Промышленность, торговля и мореплаваніе привлекли главное вниманіе коринѳянъ. Выгодное положеніе города между двумя морями издавна обратило его въ большой рынокъ и складочное мѣсто; предметами вывоза изъ К. служили бол. частью художественныя произведенія: издѣлія изъ глины и бронзы, статуи, картины. Въ эпоху наивысшаго процвѣтанія въ К. было, должно быть, 70—80 т. жителей; число рабовъ, включая служившихъ во флотѣ или находившихся въ заморскихъ колоніяхъ, какъ полагаютъ, превосходило полмилліона. Лучшимъ доказательствомъ былого процвѣтанія К. служатъ многочисленныя колоніи этого города: Сиракузы, Солій, Амбракія, Анакторій, Левкадія, Керкира, Эпидамнъ, Аполлонія, и позднѣе Потидея въ Халкидикѣ. Большая часть святынь К., отъ которыхъ сохранились лишь скудные остатки, стояли на агорѣ (главной площади); средину послѣдней занимала бронзовая статуя Аѳины; къ сѣв.-вост. находился римскій амфитеатръ, у Сикіонскихъ воротъ храмъ Аполлона, Одеонъ и гробница дѣтей Медеи, а немного дальше — храмъ Аѳины Халинитиды, театръ съ старымъ гимнасіемъ и источникъ Лерна; на востокѣ было расположено предмѣстье Краній, гдѣ чаще всего можно было найти Діогена. Къ крѣпости (Акрокоринѳъ), расположенной на крутой скалѣ, высотой въ 575 м., вела дорога въ 30 стадій ($5^1/2$ км.), по обѣ стороны ея стояли многочисленные храмы, алтари, статуи. На разстояніи $^1/4$ часа ходьбы, при спускѣ съ вершины находился знаменитый источникъ Пирена, образованный ударомъ копыта Пегаса. На верху крѣпости блестѣлъ храмъ Афродиты со статуей богини.

Исторія. Городъ (первон. *Ἐφυρα*) основанъ былъ, по преданію, около 1350 до Р. Х. эолійцемъ Сизифомъ, потомки котораго господствовали надъ страной, пока Гераклидъ Алетъ съ дорянами не овладѣлъ К. и не свергъ господства эолійцевъ (1074). Дорійскіе пришельцы образовали и здѣсь знать новаго государства, знатнѣйшими среди нихъ были бакхіады, потомки царя Бакха, установившіе послѣ паденія царской власти въ 748 г. олигархическую власть 200 семей, изъ которыхъ ежегодно выбирался пританъ. Эта олигархія была низвержена въ 657 г. Кипселомъ, которому въ 629 г. наслѣдовалъ сынъ его Періандръ (629—585). Оба много способствовали блеску и величію К. 582 г. было возстановлено древнее дорійское управленіе. Послѣ персидскихъ войнъ К. присоединился къ союзу дорійскихъ государствъ, побуждаемый завистью къ цвѣтущей торговлѣ аѳинянъ и ихъ морскому могуществу. Начавъ 458 неудачную войну съ аѳинянами, К. началъ 431 г. подстрекать пелопонесцевъ къ войнѣ, кот. хотя и кончилась пораженіемъ Аѳинъ, но не оправдала надеждъ К. — сдѣлаться первой морской державой Эллады. Недовольный чрезмѣрнымъ возвышеніемъ Спарты К. заключилъ 395 г. союзъ съ Аѳинами, Ѳивами и Аргосомъ, результатомъ чего явилась Коринѳская война (см.). Но и эта война не дала К. желаннаго могущества. 338 и 336 гг. въ К. происходили собранія эллиновъ, на которыхъ цари Филиппъ и Александръ были провозглашены гегемонами въ борьбѣ съ персами. Подъ македонскимъ владычествомъ К. и его крѣпость, одинъ изъ оплотовъ македонской власти въ Греціи, были заняты постояннымъ сильнымъ македонскимъ гарнизономъ. 243 г. городъ послѣ изгнанія македонцевъ присоединился къ ахейскому союзу, въ которомъ и остался вплоть до окончательной побѣды надъ нимъ Рима, что повело 146 г. къ полному его разрушенію. Въ продолженіе цѣлаго столѣтія царило запустѣніе на томъ мѣстѣ, гдѣ нѣкогда лежалъ К. Только 46 г. Юлій Цезарь велѣлъ возстановить городъ и заселить его ветеранами и потомками отпущенниковъ; съ этого времени городъ получилъ названіе Colonia Julia Corinthus. Въ концѣ III-го вѣка К. былъ снова опустошенъ готскими полчищами, 396 г. Аларихомъ, въ VIII в. славянами. 1205 г. онъ былъ завоеванъ франками; позднѣе же, будучи опять присоединенъ къ Греціи, отошелъ къ принцамъ дома Палеологовъ, у которыхъ 1459 былъ отнятъ турками. 1699 К. еще разъ достался венеціанцамъ, которые удержали его до 1715. Подъ турецкимъ гнетомъ К. опустился до положенія жалкаго селенія. 1822 онъ былъ освобожденъ отъ турецкаго владычества и съ 1830 началъ снова медленно возвышаться.

21-го февр. 1858 землетрясеніе разрушило городъ, который былъ перенесенъ на новое мѣсто на 5 км. къ сѣв.-вост. къ Лутракскому заливу.

Коринѳъ, миѳическій основатель и царь города Коринѳа, сынъ Зевса или Мараѳона.

Коринѳъ Новый. Такъ какъ древній К., значеніе котораго при турецкомъ владычествѣ окончательно пало, былъ раз-

рушенъ землетрясеніемъ 1858, остатки города были перенесены на 5 км. къ сѣверу къ Лутракскому заливу. Новый городъ, съ тѣхъ поръ значительно разросшійся (жителей около 5 тыс.), составляетъ центръ эпархіи греческаго номоса Арголиды, мѣстопребываніе епископа, имѣетъ гимназію, таможню, узловой пунктъ двухъ ж. д. Въ 2½ км. къ сѣв. вост. отъ Н. К. оканчивается Коринѳскій каналъ, пересѣкающій теперь перешеекъ и соединяющій К., заливъ съ Эгинскимъ; каналъ, начатый 1881, сооруженъ 1893, сокращаетъ путь изъ Адріатическаго моря на 325 км., имѣетъ глубины 8 м. при 6,3 км. длины. На концахъ канала порты Истмія на востокѣ и Посидонія на западѣ.

Кориско (Corisco), зал. на з. бер. Афр., между 0°36′—1°10′ с. ш., на с. огранич. мысомъ Санъ Хуанъ (Нинье), на ю. мыс. Эстейрасъ, врѣзается на 25 км. вглубь материка и приним. р. Муни, достаточно глубок. для болѣе значит. судовъ; противъ устья р. о—ва Мал. Элоби (съ гамб. факторіей), Больш. Элоби и далѣе о—въ К. (14 кв. км.; америк. миссіон. станція), населенный неграми мбенга. О—ва умѣр. выс. и плодор.; съ с. побережьемъ зал. о—ва относятся къ Испаніи; ю. побережье составл. часть Франц. Конго.

Корифа, лат. наз. карнаубы.

Корифей (греч.), на древне-греческой сценѣ предводитель хора; въ современномъ театрѣ главные танцоры и балерины кордебалета: въ области искусства и науки, въ политикѣ и т. д., К. означаетъ первый, выдающійся, передовой.

„Корифей или Ключъ Литературы“. Издавался въ Спб., 1800—07, отд. книжками (частями), Я. А. Галинковскимъ. Вышло 11 книгъ.

Корица (Canella *Gärtn.*, *Kwartz*), родъ изъ семейства Canellaceae, заключающій деревья съ простыми, цѣльными листьями, верхушечными, щетковидными соцвѣтіями и 1—6 сѣмянными ягодами. C. alba *Murr.*— вѣчнозеленое дерево, встрѣчается въ лѣсахъ В. Индіи, особенно на С.-Доминго и Гваделупѣ. Кора его (бѣлая корица) содержитъ 1% летучаго масла, ароматную смолу и маннитъ; раньше она служила лѣкарствомъ, а въ настоящее время употребляется при приготовленіи ликеровъ и какъ приправа къ кушаньямъ. Кора C. axillaris *Nees.* — бразильскаго дерева, безъ запаха, но съ горьковатымъ жгучимъ прянымъ вкусомъ (кора паратудо). Подъ именемъ К. извѣстна также кора различныхъ деревьевъ изъ рода Cinnamomum, принадлежащаго къ семейству лавровыхъ (Lauraceae). Цейлонская К. (Cinnamomum acutum seu verum, Canella vera) состоитъ изъ очень тонкой внутренней коры цейлонскаго C. ceylanicum *Breyne*; она идетъ въ торговлю въ видѣ цилиндровъ въ 1 сант. въ діаметрѣ, состоящихъ изъ 8—10, вложенныхъ другъ въ друга трубочекъ, и содержитъ около 1% эѳирнаго масла. К. съ южнаго берега Индіи и очень сходная съ ней яванская не такъ тонка и имѣетъ болѣе слабый запахъ и вкусъ. Китайская К. (Cortex Cinnamom chinensis, Cassia vera) получается въ южныхъ провинціяхъ Китая съ C. Cassia *Blume*; она содержитъ 1—1,5% эѳирнаго масла и по вкусу уступаетъ цейлонской. Малабарская К. (Cassia lignea), наиболѣе распространенная въ торговлѣ, получается частью съ разводимой въ вост. Бенгаліи и на Малабарскомъ берегу разновидности цейлонской К. (C. ceylanicum var. Cassia *Nees*), частью съ другихъ видовъ С. К. употребляется почти исключительно какъ приправа къ кушаньямъ и при приготовленіи ликеровъ, рѣже какъ лѣкарство (тинктуры, коричная вода и пр.).

Корица (Korytza), Гьорджа (Gjordscha), гл. г. ливы европ.-тур. вилайета Монастырь (Албанія), на выс. 860 м., при ю. притокѣ верхняго Девола: нѣск. мечетей, церквей, казармы; резид. греч. архіеписк.; жит. ок. 10,000, б. частью албанцевъ.

Коричная кислота (фенилакриловая к.), $C_9\,H_8\,O_2$, или $C_6\,H_1$. CH . CH . COOH, содержится въ жидкомъ стираксѣ, въ перувіанскомъ и толуанскомъ бальзамахъ, въ суматрскомъ росномъ ладонѣ и во многихъ растеніяхъ; К. представляетъ безцвѣтные кристаллы, плавится при 133°, кипитъ при 290°, перегоняется не разлагаясь, трудно растворяется въ водѣ, легко въ спиртѣ, даетъ при сплавленіи съ ѣдкимъ каліемъ уксусную и бензойную кислоту. Коричный альдегидъ, $C_9\,H_8\,O$, главная составная часть коричнаго масла, образуетъ безцвѣтное ароматическое масло, кипитъ при 247° и легко окисляется на воздухѣ въ К. к. Коричный спиртъ (циннамиловый спиртъ), $C_9\,H_{10}\,O$, содержится въ соединеніи съ К. к. въ жидкомъ стираксѣ и въ перувіанскомъ бальзамѣ. Онъ образуетъ длинныя тонкія иглы, плавится при 39°, кипитъ при 250°, пахнетъ гіацинтомъ, растворяется въ водѣ и спиртѣ и даетъ при окисленіи коричный альдегидъ, К. к. и бензойный альдегидъ.

Коричневыя краски, см. *крашеніе, краски*.

Коричникъ (Cinnamomum *Burm.*), родъ изъ семейства лавровыхъ (Lauraceae), заключающій вѣчно-зеленыя деревья и кустарники съ супротивными или очередными б. ч. трехнервными, кожистыми листьями, бѣлыми или желтоватыми цвѣтами въ пазушныхъ или верхушечныхъ метелкахъ и односѣмянными ягодами. Около 50 видовъ въ тропической и субтропической Азіи. C. ceylanicum *Breyn* (см. табл. „Пряныя растенія“), дерево до 10 метровъ высоты, родомъ съ Цейлона, ради своей коры, доставляющей цейлонскую корицу, разводится на юго-западн. берегу Цейлона, въ Индіи, на Явѣ, Суматрѣ, Малаккѣ, въ Кайеннѣ, Бразиліи, В. Индіи и др. Культивируютъ это дерево въ видѣ поросли 3—5 метр. высоты, прутья которой срѣза-

ютъ въ возрастѣ $1^1/_2$—2 лѣтъ. Вся посадка возобновляется время отъ времени посѣвомъ или посадкой черенковъ. Верхняя часть коры, имѣющая горькій вяжущій вкусъ, удаляется и въ дѣло идетъ лишь 0,25—0,5 миллим. толщины слой внутренней части коры. Изъ ягодъ приготовляютъ ароматный твердый жиръ, изъ корня—камфору, не идущую однако въ торговлю; изъ листьевъ добываютъ тяжелое эѳирное масло, очень сходное съ гвоздичнымъ масломъ и подъ этимъ названіемъ идущее въ торговлю. Цейлонскій К. при разведеніи въ другихъ странахъ вырождается. C. Cassia *Blume*, высокое дерево, встрѣчается въ Кохинхинѣ южн. провинціяхъ Китая и на Малабарскомъ берегу; разводится и доставляетъ китайскую корицу (Cassia vera). Вѣнчики отцвѣтшихъ цвѣтовъ идутъ въ торговлю подъ именемъ коричныхъ цвѣтовъ (Flores Cassiae). C. Culilawan *Nees*, высокое дерево на Молуккскихъ островахъ, даетъ кулилабанскую корицу, изъ которой получается эѳирное масло, употребляемое въ парфюмеріи (мыла). C. dulce *Nees* (C. chinense *Blume*) дерево, встрѣчающееся въ Китаѣ и Японіи, доставляетъ коричные цвѣты, такъ-же какъ и японское дерево, C. Lourcirii *Nees*, C. Tamala *Nees*, остъ-индское дерево, кора котораго даетъ корицу (Cortex Malabathri)

Корица въ качествѣ пряности стала употребляться съ древнѣйшихъ временъ; она упоминается въ китайскомъ травникѣ за 2700 л. до Р. Хр., была извѣстна съ древнѣйшихъ временъ въ Египтѣ, а финикіяне торговали обоими сортами корицы, C. и Cassia. Въ древности корица несомнѣнно получалась изъ Китая. Первыя свѣдѣнія о цейлонской корицѣ относятся къ XIII в. Въ новѣйшее время культура К. на Цейлонѣ падаетъ и Китай снова пріобрѣтаетъ первенствующее значеніе въ поставкѣ корицы. C. Camphora, см. *камфора*. См. Schumann, Die Zimtländer (въ „Mitteilungen" Петерманна, вып. 73, Гота, 1883).

C. xanthoneuron *Bl.* — кустарникъ въ Новой Гвинеѣ, даетъ кору массои, употребляемую, какъ лѣкарство противъ коликъ, поносовъ и пр. Подъ именемъ коры массои идетъ также кора C. Kiamis *Nees*, Sassafras Goesianum *F.* и *B.* (Massoia aromatica *Beccari*) и двухъ еще неизвѣстныхъ видовъ.

Коричное масло, эѳирное масло, добываемое изъ различныхъ сортовъ корицы. Настоящее К. м. приготовляется на плантаціяхъ въ Цейлонѣ, но теперь всего болѣе въ Европѣ, изъ отбросовъ коричной коры перегонкой съ водой. Выходъ отъ 0,9 до 1,25 проц. К. м. безцвѣтная, густоватая жидкость, со временемъ нѣсколько бурѣетъ, имѣетъ нѣжный запахъ корицы, сладковатый ароматичный и острый жгучій вкусъ, остается до 25° прозрачной и жидкой, уд. в. 1,021—1,031, кипитъ при 220°, имѣетъ въ свѣжемъ состояніи нейтральную, а съ теченіемъ времени кислую реакцію; мало растворяется въ водѣ и смѣшивается съ спиртомъ. Оно состоитъ изъ коричнаго альдегида C_9H_8O и 4—8 проц. эйгенола $C_{10}H_{12}O_2$ Кассіевое К. м. добывается въ Китаѣ перегонкой корицы кассія съ водой (выходъ 1—1,5 проц.); густая жидкость желтоватаго до буроватаго цвѣта, обладаетъ не столь тонкимъ коричнымъ запахомъ и менѣе жгучимъ вкусомъ, какъ настоящее К. м., уд. в. 1,055—1,061 при 15°, застываетъ ниже 0°, плавится при + 5°, имѣетъ кислую реакцію, мало растворяется въ водѣ, смѣшивается со спиртомъ, кипитъ при 252° и состоитъ до 75—88 проц. изъ коричнаго альдегида. Коричныя масла употребляются въ парфюмеріи, въ ликерномъ производствѣ, для зубныхъ порошковъ и въ медицинѣ.

Коричный альдегидъ, см. *коричная кислота*.

Коріандрумъ, лат. наз. кишнеца.

Коріарія, лат. наз. кожевки.

Коріолано, Бартоломео, род. 1599, ум. 1616, былъ послѣднимъ значительнымъ итальянскимъ граверомъ по дереву. Онъ гравировалъ преимущественно съ Гвидо-Рени. Даты на его гравюрахъ доходятъ до 1630—47.

Коріолано, италіанизированное имя одной фамиліи въ Нюренбергѣ, которая въ дѣйствительности была Ледереръ. Изъ семейства К. замѣчательны: Христофоръ, граверъ, около 1560 поселился въ Венеціи и гравировалъ на деревѣ для орнитологіи Улисса Альдровандини, для „Ars gimnastica" Меркуріалиса и портреты художниковъ для соч. Вазари: „Vite de'pittori, scultori ed architetti" (изд. 1568).

Коріоланъ (Coriolanus), Гней Марцій, рим. патрицій; въ юности отличился при осадѣ города вольсковъ Коріолъ и получилъ почетное прозваніе Коріолана. Вскорѣ затѣмъ, когда сенатъ для облегченія начавшагося въ Римѣ голода купилъ хлѣбъ въ Сициліи, К. предложилъ выдавать хлѣбъ народу лишь подъ тѣмъ условіемъ, чтобы онъ согласился на уничтоженіе трибуната. Привлеченный за это къ суду народными трибунами, К. былъ осужденъ (491 до Р. Х.) и удалился въ изгнаніе къ вольскамъ въ г. Анцій. Избранный вольсками въ полководцы, онъ напалъ на римскую область и подступилъ къ Риму. Сенатъ долженъ былъ вступить съ К. въ переговоры. Только престарѣлая мать К. Ветурія и его жена Волумнія сломили упрямство К., и онъ согласился отступить. Извѣстія о кончинѣ К. разнорѣчивы. По одной версіи вольски возмутились противъ него и онъ былъ убитъ; по другой онъ дожилъ до глубокой старости, часто оплакивая свое изгнаніе. О легендарномъ характерѣ разсказа см. Mommsen, Römische Forschungen, II, 112 слл.; Pais, Storia di Roma, I, 495 слл.

Коріолисъ, Густавъ Гаспаръ, фр. инженеръ и академикъ; род. 1792 въ Парижѣ, ум. 1843 тамъ-же; главнѣйшая его

работа: „Traité de la mécanique des corps solides et du calcul de l'effet des machines (2 изд., Пар., 1844). Извѣстна теорема К. о живой силѣ въ относительномъ движеніи.

Коркинъ, Александръ Ник., проф. чистой математики. Род. 1837; кончилъ университетъ съ золотою медалью 1858; 1868 назначенъ былъ проф. спб. университета, а съ 1886 состоитъ въ званіи заслуженнаго проф. К., независимо отъ своихъ научныхъ работъ, пріобрѣлъ репутацію превосходнаго лектора: ученики его, разбросанные по всей Россіи, никогда не забудутъ его яснаго и простого изложенія труднѣйшихъ вопросовъ математики. Къ главнѣйшимъ работамъ К. относятся: его докторская диссертація „О совокупныхъ уравненіяхъ съ частными производными перваго порядка и нѣкотор. вопросахъ механики" (Спб., 1867); его изслѣдованія, совмѣстныя съ Золотаревымъ, минимумовъ положительныхъ квадратичныхъ формъ, напечатанныя въ „Mathematische Annalen" за 1872, 1873 и 1877; его работа по теоріи построенія географическихъ картъ: „Sur les cartes géographiques", „Math. Ann." B. XXXI и наконецъ, помѣщенная 1897 въ „Math. Ann." работа: „Sur les équations différentielles ordinaires du premier ordre".

Коркира, Корцира, древн. названіе о—ва Корфу (см.).

Корку, Коуръ, одно изъ принадлежащихъ къ коларіямъ (см.) дикихъ племенъ центральной Индіи живущее близъ Нербады и Тапты.

Коркуновъ, 1) Мих. Андр., археол. Род. 1806, учился въ московскомъ унив., кончивъ кот., состоялъ въ немъ же проф. арабскаго языка, древней географіи и (съ 1835) всеобщей исторіи. Съ 1847 былъ академикомъ. Его ученые труды разсѣяны въ журналахъ 30-хъ гг.: „Телескопѣ" („О мѣстоположеніи Фарсиса"), „Ученыхъ зап. моск. унив." („Географич. свѣдѣнія Гомера", „О мнимомъ путешествіи финикіянъ вокругъ Африки при Нехао"), „Журн. Мин. Нар. Просв." („О мѣстоположеніи Офира" и рядъ критич. статей объ истор. книгахъ). Отдѣльно издалъ: „Путешествіе къ св. мѣстамъ, соверш. въ XVII ст. іеродіакономъ Троице Серг. Лавры" (М., 1836), редактировалъ III и V томы „Актовъ историч." и I—VI томы „Дополненій" къ нимъ, II-й т. изд. ак. наукъ „Словаря церк.-слав. и рус. яз." (Спб., 1847). Ум. 1858.

2) К., Николай Михайловичъ, юристъ, род. 1853, образованіе получилъ въ с.-петербургскомъ унив., съ 1876 преподавалъ госуд. право въ Александров. лицеѣ, а затѣмъ въ с.-петерб. унив., гдѣ читалъ такъ же энциклопедію права. Серьезная болѣзнь вынудила его оставить каѳедру въ 1899. Главные труды: „Лекціи по общей теоріи права", „Сравнительный очеркъ госуд. права иностр. государствъ", „Русское государ. право", „Исторія философіи права" и др. Болѣе мелкія статьи собраны въ „Сборникѣ" (С.-Петерб., 1898).

Коркъ (Cork), графство въ ирл. пров. Мёнстеръ, между Кенмэръ Риверомъ и зал. Яоль, пл. 7485 кв. км.; береговая линія 320 км., со многими бухтами (Бэнтри, Данмэнёсъ, Лонгъ Айлэндъ, Клонакильти, Кинсель, Яоль); поверхность холмиста, только на с. и на в. болѣе значит. равнины; на з. Кагербарна 682 м. и Гёнгри Гилль у зал. Бэнтри 685 м.; гл. рѣки Блэкуотеръ, Ли и Бандонъ, благодаря стремительному теченію, судоходны только близъ устьевъ. Жит. (1891) 438,432, 90,5% катол. 1890: 22% площ. занято пашнями, 53,4% пастбищами, 1,7% лѣсомъ; культивируются гл. обр. клеверъ, ячмень, овесъ, пшеница, картофель, корнеплоды; 53,944 лошадей, 402,283 рогатаго скота, 375,090 овецъ, 180,265 свиней. У берега значит. рыболовство. Добывается мѣдь и кам. уголь. Промышленность мало значительна: полотняное производство, верфи, машиностроительные заводы.

Коркъ, гл. гор. ирл. графства К. (см. выше), въ глубокой долинѣ р. Ли, на обоихъ берегахъ и на островѣ, въ 17 км. отъ впаденія его въ гавань К. (см.); на островѣ театръ и большинство торговыхъ помѣщеній, на с. берегу казармы и катол. соборъ, на ю. берегу протест. соборъ и большинство учебн. заведеній; жит. (1891) 75,345 (64,561 катол.); гл. складъ сельско-хозяйственныхъ продуктовъ страны (масло, солонина, яйца, убойный скотъ); нитяныя, шерстопрядильныя и бумагопрядильныя фабрики, винокур. и пивовар. заводы, табачныя фабрики, кожевенные заводы; у набережныхъ пристаютъ суда до 600 тон., болѣе крупныя остаются въ Квинстаунѣ (см.); 1898 къ гавани принадлежало 121 океанскихъ судовъ въ 21,617 тон. и 576 рыбачьихъ лодокъ, пришло 2625 судовъ (2452 каботаж.) въ 705,359 тон.; ввозъ изъ за границы 1,2 милл. ф. ст. (хлѣбъ, сахаръ, лѣсъ), вывозъ незначит.; торговля, гл. обр., ведется съ Англіей; образоват. учрежденія: Queen's College (университетъ), катол. колледжъ Ст. Финбара, Cork Institution съ музеемъ и библіотекой, школы изящныхъ искусствъ и сельско-хозяйственная. Кельт. назв. Коррохъ („болото"), образовался въ VII в. у монастыря, основ. Ст. Финбаромъ; въ IX в. захваченъ датчанами; съ 1172 принадлежитъ Англіи.

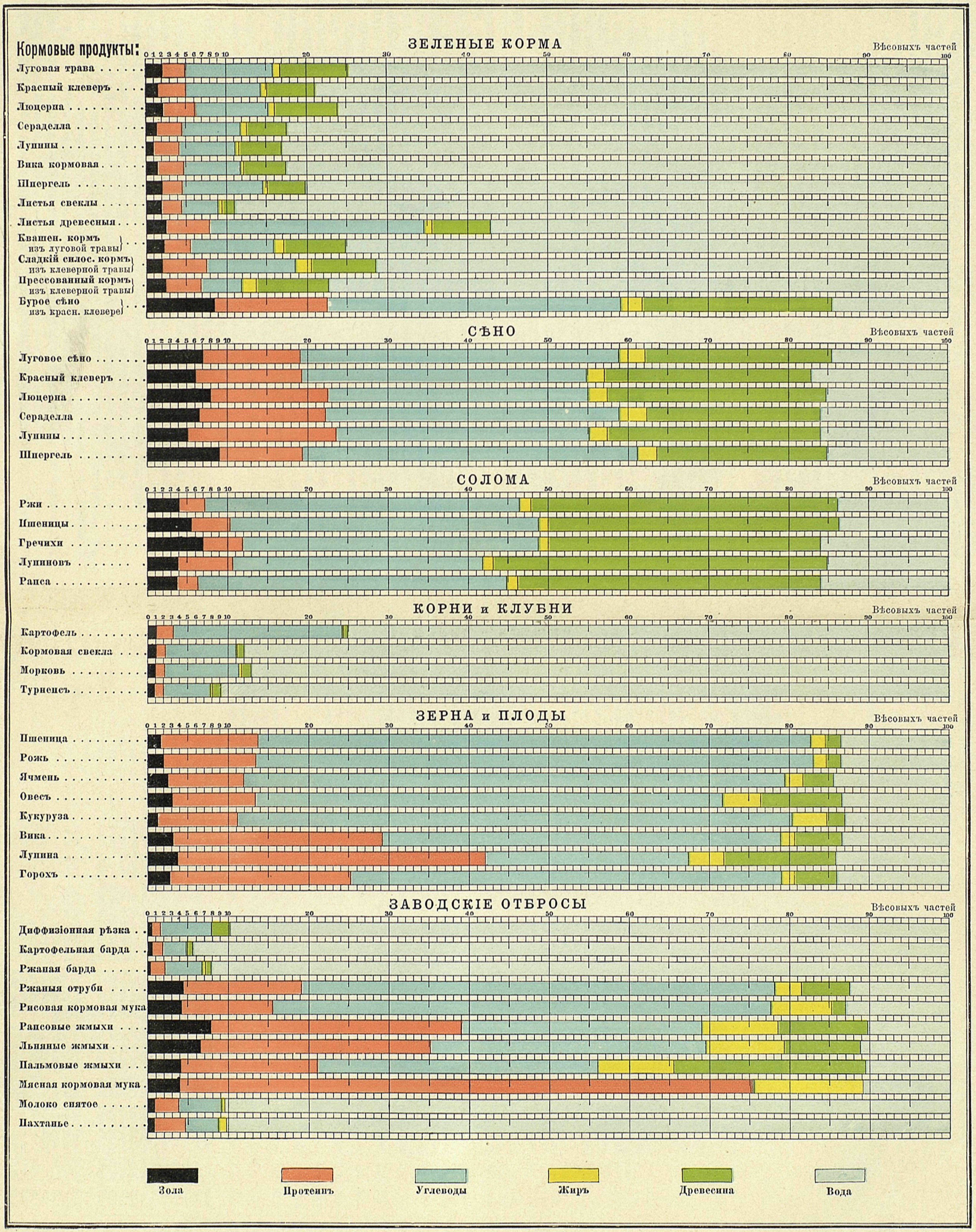
Коркъ гавань (Cork Harbour), одна изъ лучшихъ на ю. берегу Ирландіи, сильно укрѣплена, одна изъ главныхъ станцій англійскаго флота; гавань защищена съ моря крѣпостью Квинстоунъ - Хольболайнъ (Queenstown-Hawlbowline), на др. островахъ пороховые склады и арсеналъ; у входа форты Кэмденъ и Карлайль.

Корлеоне, гл. г. окр. въ итал. пров. Палермо (Сицилія), 594 м. у. м., у подножья Монто Карделлья (1265 м.), неподал. отъ р. Беличе, при ж. д. Палермо-К.; богато украшен. гл. церковь, развалины 2 укрѣпл.; жит. (1881) 15,441.

Корлиса машина, см. *паровыя машины.*

Корма, задняя оконечность судна.

СОСТАВЪ КОРМОВЫХЪ СРЕДСТВЪ.



Важнѣйшія кормовыя средства.

Составъ, переваримость и кормовые эквиваленты по Дитриху и Кенигу: „Zusammensetzung und Verdaulichkeit der Futtermittel“ (2 изд., Берл., 1891).

Кормовыя средства	Процентное содержаніе въ кормовыхъ средствахъ: Воды	Протеина	Жира	Безазотист. экстрактивн. веществъ	Древесины	Золы	Сухого вещества	Nh : Nfr = 1:	Процентн. содерж. переварим. питат. веществъ: Органическ. вещества	Протеина	Жира	Безазотист. экстрактивн. веществъ	Древесины	Сумма кормовыхъ эквивалентовъ по содержанію: Сырыхъ питат. веществъ	Переваренн. питат. веществъ
Зеленый кормъ.															
1 Франц. райграсъ	68,48	3,41	0,81	14,30	10,10	2,90	31.52	4,8	18,20	2,13	0,41	9,80	5,86	2,62	17,0
2 Овесъ, начин. колоситься	83,90	2,29	0,48	8.05	3,75	1,53	16,10	4,0	9,93	1,51	0,26	5,80	2,36	15,9	10,9
6 Ежа сборная въ цвѣту	73,14	2,48	0,87	14,16	7,26	2,09	26,86	6,6	15,73	1,54	0,45	9,46	4,28	23,3	15,0
8 Ячмень, начин. колоситься	81,05	2,53	0,54	8,80	5,60	1,64	18,95	4,0	11,42	1,64	0,29	6,07	3,42	17,5	11,6
10 Итальянскій райграсъ	74,85	3,42	1,03	11,64	6,22	2,84	25,15	4,2	13,93	2,12	0,52	7,68	3,61	24,0	15,1
12 Тимофеевка	66,90	3,11	1,06	17,58	9,20	2,15	33,10	6,5	17,97	1,59	0,52	11,08	4,78	29,0	16,9
13 Рожь	76,60	2,97	0,87	10,30	7,52	1,74	23,40	4,2	14,50	2,11	0,50	7,00	4,89	21,0	14,3
20 Кукуруза	80,60	1,70	0,49	10,44	5,55	1,22	19,40	6,8	11,06	1,02	0,25	6,68	3,11	16,5	10,2
21 Злаки въ цвѣту	70,00	3,06	0,79	14,90	9,15	2,10	30,00	5,5	17,95	1,99	0,43	10,13	5,40	25,6	17,0
24 Луговая трава во время сѣнокоса	74,80	2,77	0,88	11,06	8,34	2,14	25,20	4,8	14,92	1,83	0,48	7,52	5,09	21,1	14,0
29 Клеверная трава	82,59	2,73	0,63	7,32	5,27	1,46	17,41	3,3	10,15	1,69	0,38	5,12	2,96	16,6	11,0
33 Лупины послѣ цвѣтенія	83,15	3,21	0,43	6,96	5,29	0,96	16,85	2,5	9,88	2,09	0,22	3.97	3,60	17,5	10,7
38 Люцерна въ цвѣгу	76,00	3,91	0,84	9,24	7,80	2,21	24,00	2,9	12,35	2,66	0,45	5,73	3,51	22,7	14,6
41 Эспарцетъ въ цвѣту	80,00	3,50	0,60	7,80	6,88	1,22	20,00	2,7	10,61	2,31	0,31	4,76	3,23	19,5	12,3
43 Сераделла въ цвѣту	82,30	3,16	0,74	7,25	5,10	1,45	17,70	2,9	9,00	2,09	0,47	3,99	2,45	18,2	11,2
47 Шведск. клеверъ въ цвѣту	81,80	2,78	0,75	7,00	6,20	1,47	18,20	3,2	10,00	1,61	0,38	4,97	3,04	16,8	10,6
48 Пунцов. клеверъ въ цвѣту	81,50	2,83	0,67	6,96	6,18	1,86	18,50	3,1	9,18	1,56	0,31	4,59	2,72	16,8	9,9
52 Красный клеверъ въ цвѣту	79,00	3,40	0,70	9,40	5,90	1,60	21,00	3,3	11,82	2,18	0,37	6,67	2,60	21,0	14,0
53 Бѣлый клеверъ въ цвѣту	81,50	4,44	0,85	6,84	4,26	2,11	18,50	2,0	10.65	2,80	0,53	4,72	2,60	21,9	14,3
57 Вика въ цвѣту	82,50	3,24	0,52	7,12	5,08	1,54	17,50	2,6	9,70	2.20	0,34	4,91	2,34	17,9	12,2
59 Зимній рапсъ въ цвѣту	85,50	2,82	0,78	5,73	3,53	1,34	14,50	2,7	8,31	1,95	0,52	3,90	1,94	15,8	10,8
64 Шпергель въ цвѣту	80,30	2,39	0,58	9,96	4,67	2,10	19,70	4,8	11,38	1,55	0,26	6,67	2,90	18,3	11,8
65 Гречиха въ цвѣту	83,70	2,49	0,65	7,72	4.30	1,14	16,30	3,7	9,68	1,57	0,40	5,17	2,54	16,5	10,7
67 Листья свеклы	89,00	2,42	0,41	4,60	1,58	1,99	11,00	2,3	6,14	1,55	0,21	3,45	0,92	12,7	8,5
70 Морковь при сборѣ кореньевъ	81,80	3,42	0,92	7,07	2.53	4,26	18,20	2,7	8,86	2,19	0,51	4,74	1,42	19,1	12,3
75 Крапива	79,00	4,28	1,83	9,20	2,52	3,17	21,00	3,2	10,17	2,57	1,13	5,34	1,13	25,7	15,3
83 Древесныя листья	57,00	5,33	1,07	26,70	7,25	2,65	43,00	5,5	23,00	2,88	0,56	16,30	3,26	44,8	26,1
Квашеный кормъ, бурое сѣно.															
87 Изъ зеленой кукурузы въ ямахъ	81,50	1,55	0,80	9,10	5,69	1,36	18,50	7,2	10,77	0,79	0,60	6, 19	3,19	15,4	9,8
88 Изъ луговой травы въ ямахъ	74,40	3,23	1,39	10,33	7,70	2,95	25,60	4,3	13,40	1,97	0,82	5,99	4,62	22,8	13,5
89 Изъ краснаго клевера въ ямахъ	89,20	1,18	1,07	3,93	3,13	1,49	10,80	5,6	5,41	0,68	0,67	2,24	1,82	9,6	5,6
99 Изъ листьевъ рѣпы въ ямахъ	77,60	3,01	1,11	10,05	3,26	4,97	22,40	4,3	9,82	1,96	0,67	5,43	1,76	21,3	12,
104 Сладкій (силос.) кормъ изъ травъ	72,50	3,87	1,25	11,36	8,95	2,18	27,50	3,8	15,06	2,36	0,74	6,59	5,37	25,5	15,2
105 Сладкій кормъ изъ клеверной травы	71,50	5,40	1,86	10,98	8,06	2.22	28,50	2,9	16,87	3,67	1,08	7,69	4,43	30,9	17,2
109 Прессованный кормъ изъ травы	66,97	4,78	1,53	13,14	9,74	3,84	33,03	3,5	17,30	2,92	0,92	7,62	5,84	30,6	18,2
110 Прессованный кормъ, смѣшанный	71,75	4,77	1,95	9,79	8,20	3,54	28,25	3,2	14,64	2,91	1,19	5,87	4,67	28,6	17,3
112 Прессованный кормъ изъ клеверной травы	77,33	4,37	1,80	4,98	9,02	2,50	22,67	2,2	11,85	3,06	1,08	3,29	4,42	21,7	14,6
115 Бурое сѣно изъ луговой травы	15.83	10,15	3,01	40,19	23,49	7,33	84,17	4,7	50,40	6,60	1,81	28,13	13,86	76,6	51,6
117 Бурое сѣно изъ краснаго клевера	14,54	13,79	2,64	36,76	23,66	8,61	85,46	3,1	46,85	88	1,61	25,00	11,36	83,4	54,9
Сѣно.															
128 Лучшее луговое сѣно	14,60	12,03	3,22	39.83	23,18	7,14	85,40	3,9	51,73	7,94	1,87	27,08	14,84	82,3	54,6
137 Отавное сѣно	14,75	11,53	3,37	39,45	22,51	8,39	85,25	4,1	49,23	7,15	1,62	26,06	14,40	80.8	50,8
141 Цвѣтущихъ лупиновъ	16,00	18.48	2,27	31,64	26,53	5,08	84,00	2,0	53,81	13,68	1,14	19,62	19,37	91,6	62,9
145 Цвѣтущей люцерны	15,30	14,31	2,59	32,68	27,10	8,02	84,70	2,7	44,46	9,87	1,14	21,24	12,21	80,8	53,1
147 Цвѣтущаго эспарцетта	15,50	13,25	2,44	34,50	29,07	5,24	84,50	3,1	42,40	8,48	1,24	21,05	11,63	79,1	49,0
148 Цвѣтущей сераделлы	16,00	15,46	3,51	36,58	21,72	6,73	84,00	2,9	46,37	10,38	2,28	23,05	10,86	90,0	58,8
150 Цвѣтущ. пунцов. клевера	18,30	12,84	3,05	35,23	24,88	7,70	81,70	3,3	41,45	6.81	1,43	22,90	10,30	79.9	46,2
152 Цвѣтущ. краснаго клевера	17,00	13,20	2,42	35,36	25,73	6,21	83,00	3,1	47,06	8,32	1,28	25,11	12,35	80.0	52,6
156 Цвѣтущ. бѣлаго клевера	16,00	14,92	3,61	35,70	23,07	6,70	84,00	3,0	47,38	8,50	2,13	24,99	11,76	87,7	54,8
164 Смѣси цвѣт. вики и овса	16,00	11,57	3,24	36,35	24,15	8,59	84,00	3,9	43,46	6,48	1,70	23,26	12,32	77,7	46,1
166 Цвѣтущ. шпергеля	15,00	10,30	2,45	41,73	21,42	9,10	85,00	4,6	47,56	6,49	1,10	27,12	12,85	77,5	48,8
Солома.															
167 Пшеницы	13,60	4,67	1,16	38,62	36,42	5,53	86,40	8,9	37,62	1,35	0,42	15,45	20,40	54,9	20,3
171 Ржи	13,60	3,10	1,44	39,17	38.54	4,15	86,40	13,8	38,97	0,84	0,50	15,28	22,35	51,3	18,8
172 Ячменя	14,00	4,90	1,42	39,22	34,61	5,85	86,00	8,7	44,82	1,86	0,53	22,36	20,07	56,7	29.0
175 Овса	16,10	4,78	1,68	36,92	34,48	6,04	83,90	8,6	44,94	2,29	0,59	20,68	21,38	54,6	28,7
178 Кукурузы	20,00	5,60	1,57	42,46	25,58	4,79	80,00	8,3	35,74	2,07	0,49	19,11	14,07	62,4	26,3
183 Лупиновъ	15,00	6,62	1,45	31,16	41,82	3,95	85,00	5,3	44,54	2,52	0,44	20,25	21,23	53,9	28,7
185 Гороха	13,60	9,00	1,64	33,70	35,46	6,60	86,40	4,2	37,36	4,32	0,77	18,54	13,73	63,9	33,0

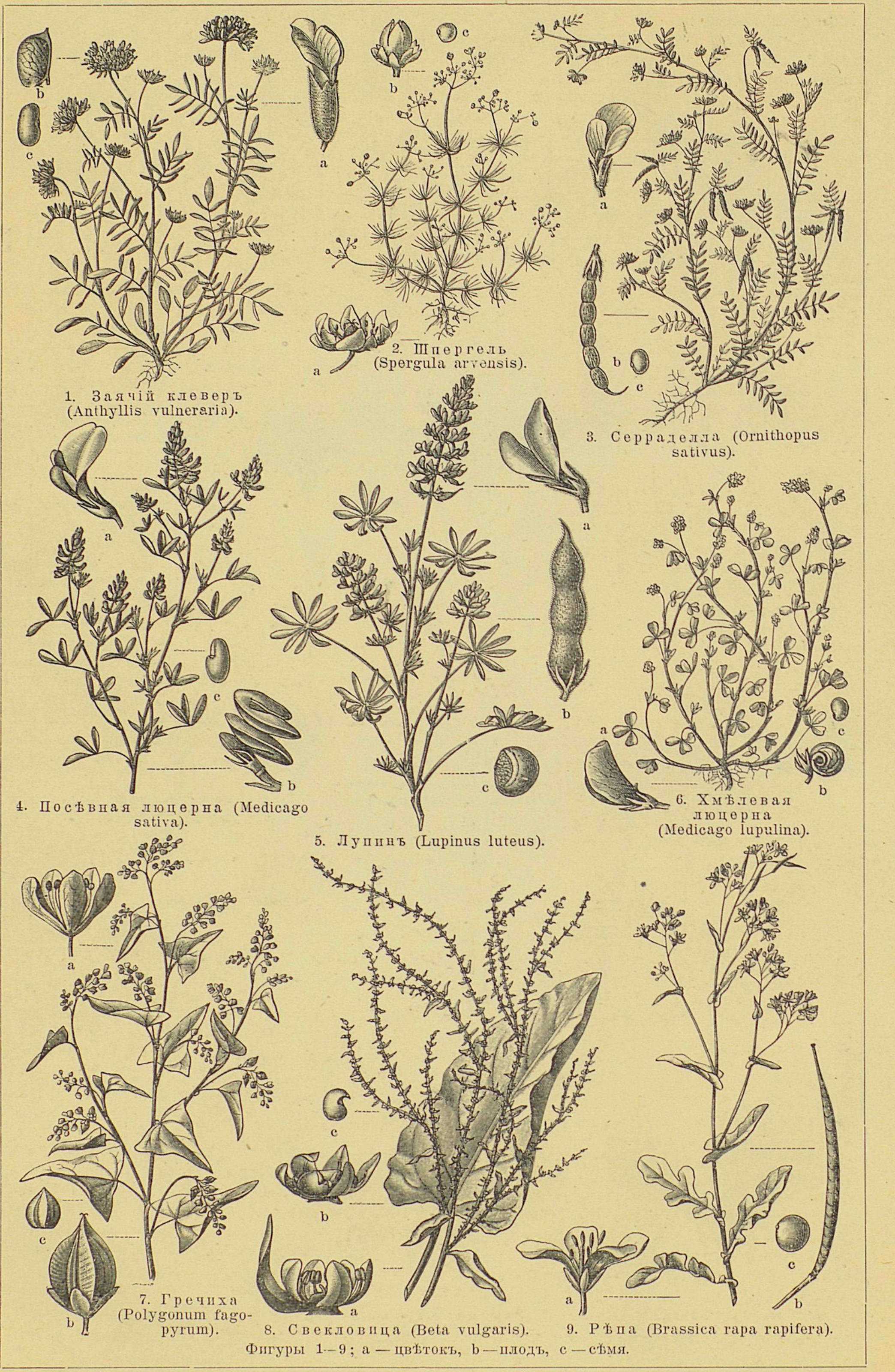
Кормовыя средства	Процентное содержаніе въ кормовыхъ средствахъ: Воды	Протеина	Жира	Безазотист. экстрактивн. веществъ	Древесины	Золы	Сухого вещества	Nh : Nfr = 1 :	Процентн. содерж. переварим. питат. веществъ: Органическ. веществъ	Протеина	Жира	Безазотист. экстрактивн. веществъ	Древесины	Сумма кормовыхъ эквивалентовъ по содержанію: Сырыхъ питат. веществъ	Перевариваемыхъ питат. веществъ
188 Вики	13,30	9,04	1,78	29,67	40,90	5,29	86,70	3,8	36,75	4,07	0,89	15,43	16,36	60,3	29,4
190 Краснаго клевера	15,50	9,20	2,00	22,50	45,00	5,80	84,50	3,0	33,12	4,14	1,08	11,25	16,25	54,1	25,8
191 Сераделлы	15,00	12,97	2,47	42,70	21,37	5,49	85,00	3,8	41,03	6,36	1,36	23,91	9,40	86,5	45,7
192 Гречихи	16,00	4,84	1,18	36,96	34,00	7,02	84,00	8,3	34,82	2,27	0,50	18,11	13,94	53,8	25,9
193 Рапса	16,00	2,52	1,26	38,64	37,80	3,78	84,2	16,6	34,80	0,91	0,60	18,93	14,36	48,7	22,9
Мякина, шелуха и т. под.															
195 Пшеницы	16,00	4,66	1,72	37,12	30,40	10,10	84,2	8,9	33,19	1,44	0,46	16,70	14,59	54,6	20,5
197 Ржи	14,50	4,39	2,10	33,34	37,41	8,26	85,50	11,1	37,01	1,36	0,57	16,10	19,08	61,0	21,4
198 Ячменя	14,50	2,93	1,70	3,09	29,94	12,84	85,50	14,4	32,82	0,85	0,46	17,14	14,37	50,3	20,6
199 Овса	13,80	5,00	2,55	41,46	26,72	10,47	86,20	9,6	36,32	1,90	0,89	19,90	13,63	61,5	27,4
203 Риса	10,00	3,70	1,42	32,33	38,05	14,50	90,00	9,7	30,07	1,00	0,44	14,55	14,08	46,2	18,4
210 Лупиновъ	15,00	6,75	0,70	41,53	30,10	5,92	85,00	6,4	42,55	2,57	0,20	25,33	14,45	62,3	33,4
211 Гороха	13,00	10,86	1,10	30,88	38,28	5,88	87,00	3,1	39,92	5,32	0,61	17,91	16,08	65,6	35,1
213 Краснаго клевера	16,00	13,65	1,15	38,04	22,68	8,48	84,00	3,0	40,29	6,96	0,61	22,06	10,66	82,0	44,2
218 Рапса	16,00	3,48	1,56	34,52	37,38	7,06	84,00	11,0	34,06	1,46	0,70	16,57	15,33	48,0	22,4
224 Гречихи	13,20	4,63	1,11	35,33	43,50	2,23	86,80	8,2	30,54	2,08	0,57	14,84	13,05	51,4	22,2
Корнеплоды.															
225 Картофель	75,00	2,10	0,15	21,00	0,65	1,10	25,00	10,1	22,60	1,58	0,08	20,58	0,36	27,6	25,5
229 Земляная груша	80,00	1,63	0,19	16,32	0,74	1,12	20,00	10,3	17,56	1,22	0,10	15,83	0,41	21,6	19,7
230 Брюква	87,80	1,53	0,21	8,22	1,32	0,92	12,20	5,7	9,56	1,01	0,18	7,64	0,73	14,1	11,0
231 Турнепсъ	90,78	1,18	0,22	5,89	1,13	0,80	9,22	5,5	6,79	0,76	0,17	5,24	0,62	9,9	7,9
232 Свекла	88,00	1,22	0,12	8,67	0,92	1,07	12,00	7,3	9,83	0,94	0,06	8,32	0,51	12,6	11,3
234 Морковь	87,00	1,23	0,22	9,30	1,25	1,00	13,00	8,0	10,67	0,92	0,13	8,93	0,69	13,4	12,0
Зерна, сѣмена.															
236 Пшеница	13,40	12,05	1,91	69,03	1,90	1,71	86,60	6,1	78,54	10,48	1,53	65,58	0,95	109,0	100,1
243 Рожь	13,40	11,50	1,66	69,53	1,93	1,98	86,60	6,4	78,24	9,89	1,33	66,05	0,97	107,4	98,4
244 Ячмень	14,30	9,43	2,11	67,75	3,93	2,48	85,70	7,7	72,61	7,07	1,90	62,34	1,30	100,2	87,4
245 Овесъ	13,30	10,52	4,77	58,19	10,32	3,10	86,70	6,7	59,45	8,05	4,01	44,81	2,58	98,6	77,1
247 Кукуруза	13,00	9,88	4,40	ԁ9,24	2,18	1,30	87,00	8,1	78,61	8,00	3,74	65,78	1,09	107,6	97,3
255 Сорго	11,46	8,96	3,79	70,25	3,59	1,97	88,54	8,8	68,20	7,17	3,03	56,20	1,80	104,6	83,8
256 Горохъ	14,00	22,52	11,60	53,69	5,38	2,81	86,00	2,5	74,72	20,04	1,20	49,93	3,55	12 ,5	112,5
258 Вика	13,30	26,00	1,72	49,80	5,95	3,23	86,70	2,0	74,67	22,88	1,55	46,31	3,93	131,2	118,1
264 Лупины	14,00	38,25	4,38	25,44	14,12	3,81	86,00	1,0	72,79	34,43	3,77	21,88	12,71	149,0	132,7
268 Лупины, лишенн. горечи	32,50	31,07	4,50	14,40	15,80	1,10	67,50	0,8	60,51	29,80	4,23	12,10	14,38	118,5	110,0
275 Рѣпное сѣмя	7,80	20,48	33,53	24,47	9,91	3,83	92,20	5,3	73,50	16,79	31,18	19,58	5,95	153,0	132,3
280 Конопля	8,90	18,23	32,58	21,06	14,97	4,24	91,10	5,6	68,82	13,67	29,32	16,85	8,98	140,9	116,5
283 Подсолнечное сѣмя	7,50	14,22	32,26	14,49	28,08	3,44	92,50	6,7	61,91	12,09	29,03	9,56	11,23	121,7	103,9
284 Буковые желуди	11,10	13,33	27,38	25,51	18,49	4,18	88,90	7,0	58,99	10,66	24,09	16,84	7,40	120,3	97,0
287 Гречиха	14,10	11,32	2,60	51,86	14,35	2,77	85,90	5,4	59,50	8,38	1,83	41,64	7,61	94,0	70,5
290 Конскіе каштаны, очищ.	10,50	7,16	5,40	71,75	2,86	2,33	89,50	11,9	78,92	5,80	4,59	66,73	1,80	104,0	93,3
291 Дубовые желуди, неочищ.	50,00	3,33	2,42	36,25	6,83	1,17	50,00	12,7	41,37	2,70	1,94	32,63	4,10	51,1	44,6
294 Дубовые желуди, очищ.	35,00	4,94	3,52	50,07	4,52	1,97	65,00	11,9	55,82	3,90	3,06	46,06	2,80	71,9	63,9
299 Тыквенное сѣмя	89,00	0,88	0,16	6,34	1,72	1,90	11,00	7,7	7,66	0,69	0,12	5,71	1,14	9,3	8,0
Отбросы.															
302 Пшеничн. отруби крупныя	13,20	14,10	3,70	56,00	7,20	5,80	86,80	4,6	58,38	11,00	2,66	42,56	2,16	105,7	80,9
303 Пшеничн. отруби мелкія	13,20	15,50	4,60	55,10	7,00	4,60	86,80	4,3	60,94	12,25	3,40	42,98	2,31	110,8	86,5
305 Пшеничная кормовая мука	12,60	14,25	3,24	62,88	4,33	2,70	87,40	5,0	68,80	11,69	2,75	52,19	2,17	112,1	92,8
307 Ржаныя отруби	12,50	14,50	3,40	59,00	6,00	4,60	87,50	4,7	61,08	11,29	2,38	45,43	1,98	109,3	84,1
308 Ржаная кормовая мука	12,50	14,50	2,84	63,00	3,56	3,00	87,50	4,9	67,03	11,46	2,27	51,52	1,78	112,8	84,6
312 Ячменная кормовая мука	12,50	12,20	3,30	60,20	7,20	4,60	87,50	5,6	62,10	9,52	2,64	47,56	2,38	103,4	81,4
315 Овсяная кормовая мука	10,00	11,70	4,70	52,40	15,00	6,20	90,00	5,5	58,29	8,78	3,76	38,25	7,50	96,9	72,1
319 Рисовая мука	12,00	11,20	7,85	62,10	1,60	4,35	87,10	7,3	78,27	8,74	6,99	61,48	1,06	111,4	101,7
328 Гречневая кормовая мука	12,00	31,75	8,45	38,30	4,80	4,70	88,00	1,9	63,77	24,45	6,76	30,64	1,92	150,5	117,5
333 Гороховая кормовая мука	13,50	23,40	2,00	51,00	7,00	3,10	86,50	2,4	68,23	18,25	1,60	44,88	3,50	127,2	102,8
335 Пшеничная барда (крахмальныя фабрики)	74,50	3,95	1,78	15,20	3,84	0,33	25,50	5,0	18,92	2,96	1,42	12,62	1,92	30,6	24,3
347 Картофельная мязга прессован. (крахм. фабр.)	65,00	2,20	0,20	28,00	3,50	1,10	35,00	13,0	31,48	2,13	0,16	26,88	2,31	35,0	33,6
354 Ячменн. солодовые ростки	12,00	23,11	2,05	43,01	12,32	7,51	88,00	2,1	68,04	19,09	1,70	38,02	9,23	116,4	98,7
357 Пивная дробина, свѣжая	76,22	5,07	1,69	10,64	5,14	1,24	23,78	2,9	13,96	3,72	1,43	6,83	1,96	29,2	20,9
362 Ржаная барда, свѣжая	92,20	1,69	0,45	4,56	0,66	0,41	7,80	5,7	6,50	1,28	0,32	4,51	0,39	10,5	9,0
369 Картофельная барда	94,30	1,15	0,10	3,13	0,65	0,67	5,70	2,9	4,52	1,04	0,08	2,91	0,49	6,8	6,2
371 Барда изъ свекл. патоки	92,22	1,92	—	4,01	—	1,85	7,78	2,1	5,69	1,81	—	3,88	—	9,8	9,3
378 Диффуз. рѣзка, прессов.	89,77	0,89	0,05	6,32	2,39	0,58	10,25	7,1	7,99	0,57	0,04	5,36	2,02	9,1	7,2
379 Диффуз. рѣзка, кваш.	88,52	1,07	0,11	6,41	2,80	1,09	11,50	6,0	8,54	0,67	0,08	5,44	2,35	9,9	7,6
390 Хлопков. жмыхи, неочищ.	11,86	24,25	5,82	30,74	20,95	6,38	88,14	1,9	42,22	17,97	5,24	15,68	3,35	115,1	80,0
392 Хлопковая мука	8,82	43,18	14,62	21,08	5,25	7,05	91,20	1,3	69,52	38,36	13,87	15,83	1,46	179,6	158,7
399 Жмыхи земляного орѣха, неочищ.	11,15	30,65	9,05	19,47	23,46	6,22	88,85	1,4	49,15	23,29	7,51	14,60	3,75	129,5	99,6
402 Конопляные жмыхи	12,00	30,59	9,79	19,13	20,52	7,97	88,00	1,4	46,91	21,41	8,32	12,05	5,13	130,6	92,6
405 Льняные жмыхи	11,00	28,65	9,93	34,42	9,45	6,55	89,2	2,1	65,85	24,64	8,94	27,54	4,73	147,5	119,3
407 Льняная мука, обезжир.	11,00	33,25	3,59	34,34	9,61	6,21	89,00	1,2	65,16	29,61	3,27	27,47	4,81	147,3	122,8
415 Пальмовые жмыхи	10,42	16,81	9,52	35,00	24,00	4,25	89,58	3,5	77,59	15,97	9,04	32,90	19,68	104,5	98,9
417 Рапсовые жмыхи	10,00	31,15	9,55	30,04	11,32	7,94	90,00	1,7	56,51	25,23	7,54	22,83	0,91	142,0	113,6
422 Кунжутные жмыхи	9,82	37,50	14,00	21,67	6,26	10,75	90,18	1,5	60,64	33,75	12,60	12,35	1,94	162,2	138,8
432 Мясная кормовая мука	10,67	71,22	13,74	0,29	—	4,08	89,33	0,5	82,13	ԁ8,37	13,47	0,29	—	241,0	232,3
434 Мука изъ рыбьяго мяса	12,80	52,45	2,15	—	—	32,60	87,20	0,1	48,44	47,21	1,63	—	—	161,7	144,9
438 Майскіе хрущи, свѣжіе	68,88	20,89	3,80	—	хитин. 4,84	1,59	31,12	0,5	17,56	14,41	3,15	—	—	70,3	49,5
451 Снятое молоко	90,60	3,06	0,31	5,29	—	0,74	9,40	2,0	8,47	2,94	0,29	5,24	—	15,1	14,6
452 Пахтанье	90,12	4,03	1,09	4,04	—	0,72	9,88	1,7	8,93	3,87	1,06	4,00	—	18,3	17,7
453 Сыворотка	93,38	0,86	0,32	4,79	—	0,65	6,62	6,5	5,89	0,84	0,31	4,74	—	8,0	7,9

Кормовыя растенія I.

1. Красный клеверъ (Trifolium pratense).
2. Бѣлый клеверъ (Trifolium repens).
3. Пунцовый клеверъ (Trifolium incarnatum).
4. Шведскій клеверъ (Trifolium hybridum).
5. Эспарцетъ (Onobrychis sativa).
6. Нѣмецкій горохъ или чина (Lathyrus sativus).
7. Вика (Vicia sativa).
8. Бобы (Vicia Faba).
9. Земляная груша (Helianthus tuberosus).
10. Морковь (Daucus Carota).

Фигуры 1—10: a — цвѣтокъ, b — плодъ, c — сѣмя.

Кормовыя растенія II.



1. Заячій клеверъ (Anthyllis vulneraria).

2. Шпергель (Spergula arvensis).

3. Серраделла (Ornithopus sativus).

4. Посѣвная люцерна (Medicago sativa).

5. Лупинъ (Lupinus luteus).

6. Хмѣлевая люцерна (Medicago lupulina).

7. Гречиха (Polygonum fagopyrum).

8. Свекловица (Beta vulgaris).

9. Рѣпа (Brassica rapa rapifera).

Фигуры 1—9; a — цвѣтокъ, b — плодъ, c — сѣмя.

Корменен (Cormenin), Луи Мари де ла Ге, виконт де, французский публицист, род. 1788, ум. 1868. Он сильно влиял на общественное мнение своими многочисленными брошюрами, издаваемыми им под псевдонимом Тимон, особенно же своими „Lettres sur la liste civile“, выдержавшими в 10 лет 25 изд. После февральской революции 1848 К. был избран депутатом департамента Сены в национальное собрание и был там одним из его вице-президентов. В качестве председателя учредительной комиссии, К. участвовал в составлении конституционной хартии в демократическом духе, но резко разошелся со своими коллегами и вышел из комиссии еще до окончания трудов комиссией по выработке конституционной хартии. Несмотря на оппозицию против приема в национальное собрание Людовика Наполеона и протеста К. против государственного переворота 2 декабря 1851, он был снова призван 1852 в госуд. совет и в 1855 назначен членом французского института. Кроме политических брошюр (собранных 1870), многих статей в „Journal des Débats“ и других журналах, К. еще написал: „Droit administratif“ (1821; 5 издание 1840, 2 тома); „Études sur les orateurs parlementaires“ (1836; позже: „Livre des orateurs“, 18 изд., 1869); народные произведения: „Dialogues de maître Pierre“ (6 изд., 1845) и „Entretiens de village“ (8 изд., 1847).

Кормление грудных детей, см. *вскармливание детей*.

Кормовые продукты, см. *корм и кормление*.

Кормовыя деньги, отпускаются от казны на продовольствие нижних чинов, препровождаемых по одиночке или в составе нештатных команд; выдаются на руки. Размер К. д.: при передвижении по железным дорогам—16 коп. в день на человека, морем — 15 коп., во всех остальных случаях — по ежегодно утверждаемой табели. К. д. отпускаются так же арестантам: привилегированных сословий по 15 коп., прочим по 10 коп. в день.

Кормонтен (Cormontaigne), Луи де, франц. военный инженер, род. 1695, ум. 1752; известен, как строитель укреплений Меца и Тионвиля, руководил осадою многих крепостей, умер директором крепостей в Лотарингии. Улучшения, введенныя им в систему укреплений Вобана, описаны в „Architecture militaire, par un officier de distinction“ (Гага, 1741), перепечатано в „Oeuvres posthumes de C.“ (Пар., 1806—9, 3 т.).

Кормчая книга, или Номоканон, сборник, содержащий постановления церкви и византийских императоров относительно церковнаго управления и суда. Эти сборники перешли вместе с христианством и к славянским народам. Раньше всех вошла здесь в церковный обиход болгарская редакция К. к., основанная на Синагоге Иоанна Схоластика и дополненная некоторыми церковными правилами и государственными законами. В XI в. в русской церкви вошел в употребление перевод сборника „Синтагма XIV титулов“ в древнейшей редакции с дополнениями. Во второй половине XIII в. принят был русской церковью сербский перевод Синтагмы позднейшей редакции с толкованиями и дополнениями. Этот последний сборник получил большое распространение и сохранился во множестве списков. К. к. не только имела силу закона в делах церковных, но заключавшияся в них постановления византийских императоров применялись под именем „градских законов“ и в светских судах. Так как духовенство имело в некоторых случаях право суда по светским делам, то К. к. дополнялись постановлениями нетолько церковнаго, но и светскаго русскаго законодательства. Вследствие такого значения К. к. и разнообразия ея списков уже в XV—XVI в. делались попытки пересмотра и новаго редактирования К. к. В 1650 при патр. Иосифе К. к. была пересмотрена, дополнена, изменена и напечатана. В 1653 патр. Никон исправил Иосифовскую К. к. и дополнил ее некоторыми статьями, в том числе подложной граматой Константина В. римскому папе. В XVIII в. Иосифовская К. к., признаваемая старообрядцами, была ими переиздана в Варшаве, а в 1885 в Москве. Никоновская К. к. была пересмотрена Св. Синодом и издана в 1787, издания эти повторены в 1804 и 1816. См. Розенкампф, бар., Обозрение К. к. (М., 1829 и Спб., 1839); Калачев, О значении К. к. (М., 1838); Павлов, Первоначальный славяно-русский номоканон (Казань, 1869).

„Кормчий, религиозно - нравств. листок с рис. для воскр. и праздн. чтения народу, а также воинам и детям-школьникам“. Москва. Еженед. С 1888. Изд. свящ. Симеон Ляпидевский, редакторы: протоиерей Сергей Ляпидевский и свящ. Иоанн Бухарев.

Корм и кормление (сюда относятся табл.: „Состав кормовых средств“ и „Важнейшие кормовые продукты“). Под кормом подразумевается смесь кормовых средств (кормовых веществ), служащих для того, чтобы поддерживать организм животнаго в известном состоянии, или довести его до известной степени производительности. Смотря по тому, какое назначение имеет корм, покрывает ли он только потерю организма, вызванную обыкновенными отправлениями (дыханием, внутренней работой отдельных органов), или вызывает усиленную деятельность, выраженную в мускульной работе, в производстве молока, мяса, шерсти и жира, сообразно с этим он называется поддерживающим кормом или про-

изводительнымъ. Кормовыя вещества, по ихъ физіологическому значенію, дѣлятся на главныя, которыя соотвѣтствуютъ естественной пищѣ каждаго животнаго въ отдѣльности, и содержатъ всѣ необходимыя для его питанія вещества, напр., сухой и зеленый кормы; концентрированныя, т.-е. такія, которыя содержатъ отдѣльныя питательныя вещества въ большихъ количествахъ, и могутъ возмѣстить случайный недохватъ кормовыхъ дачъ, напр., зерна хлѣбныхъ и бобовыхъ растеній; побочныя кормовыя вещества, имѣющія слабую степень питательности, но необходимыя для того, чтобы доводить кормовыя дачи до надлежащаго объема, напр., солома хлѣбныхъ злаковъ; дополнительныя — такія, которыя повышаютъ въ кормовыхъ дачахъ содержаніе тѣхъ или другихъ питательныхъ веществъ, или же имѣютъ діэтическое значеніе, напр., древесная листва для овецъ. Для опредѣленія содержанія питательныхъ веществъ въ кормовыхъ средствахъ служитъ химическій анализъ, посредствомъ котораго кормовыя средства разлагаются на воду и сухую составную часть, а эта послѣдняя въ свою очередь — на азотистыя (N) и безазотистыя (C) органическія вещества и минеральныя вещества, получаемыя путемъ сближенія упомянутой сухой составной части и удаленія песку, углекислоты и угля (чистая зола). Азотистыми питательными веществами будутъ: 1) протеиновыя или бѣлковыя вещества (сырый протеинъ); количество сырого протеина получаютъ отъ умноженія количества найденнаго азота на 6,25, причемъ процентное содержаніе азота въ различныхъ бѣлковыхъ веществахъ принимается за 16. Изъ бѣлковыхъ веществъ переварима только одна часть (переваримыя бѣлковыя вещества, включая сюда и амиды), другая-же непереварима (нуклеинъ). Значительный процентъ найденнаго при химическомъ анализѣ азота приходится на непереваримыя амидныя соединенія. Къ безазотистымъ составнымъ частямъ корма принадлежатъ: 2) сырой жиръ или всѣ вещества, которыя можно извлечь посредствомъ эѳира: растительный жиръ, воскъ, смола, хлорофиллъ и т. д.; 3) сырая клѣтчатка (древесина), главной составной частью которой будетъ растительная клѣтчатка (целлулоза) и всѣ остальныя вещества кормовыхъ продуктовъ, нерастворимыя въ водѣ, разбавленныхъ кислотахъ, спиртѣ и эѳирѣ (вещества, отлагающіяся въ кутикулѣ, пробковое вещество, и т. д.); 4) безазотистыя экстрактивныя вещества, которыя заключаютъ всѣ остальныя вещества и состоятъ преимущественно изъ углеводовъ: крахмала и сахара, пектина, растительной студенины, камеди, органическихъ кислотъ и т. д. Изъ принятыхъ пищевыхъ продуктовъ только часть переваривается и служитъ для образованія крови. Чѣмъ больше процентное содержаніе переваримыхъ питательныхъ веществъ въ кормовомъ продуктѣ, тѣмъ выше его питательное достоинство. Для кормленія также очень важно количественное отношеніе питательныхъ веществъ въ кормѣ и въ отдѣльныхъ кормовыхъ средствахъ, т.-е. отношеніе между азотистыми и безазотистыми веществами. Оно выражается съ одной стороны количествомъ сырого протеина, а съ другой — суммой количествъ жира и безазотистыхъ экстрактивныхъ веществъ въ слѣдующей формулѣ:

$$N : C = 1 : x$$

$$\left(x = \frac{\text{проц. безазот. экстр. вещ.} + \text{проц. сыр. жира}}{\text{проц. сырого протеина}}\right).$$

Вмѣсто сырого жира, ставятъ число, выражающее количество чистаго жира, замѣненное соотвѣтственнымъ ему эквивалентомъ крахмала (см. *питаніе*).

Различные виды кормовыхъ веществъ.

А. зеленыя и сухія кормовыя вещества. Растенія, получаемыя съ луговъ и пашенъ, употребляются въ свѣжемъ видѣ, какъ зеленыя кормовыя вещества, или въ высушенномъ, какъ сѣно, солома (сухія кормовыя вещества). Сюда принадлежитъ во первыхъ, луговая трава; на количество питательныхъ веществъ, содержащихся въ ней, оказываетъ громадное вліяніе какъ ея ботаническій составъ, такъ и свойства почвы, степень ея удобренія, погода, время сѣнокоса и способы уборки. Болѣе плодородная почва и не слишкомъ сухая погода даютъ болѣе питательный кормъ. Чѣмъ моложе скошенныя растенія, тѣмъ богаче онѣ питательными, въ особенности азотистыми веществами; съ возрастомъ и постепеннымъ одеревѣненіемъ увеличивается количество сырой клѣтчатки. Во время сѣнокоса, въ дождливую погоду, трава можетъ потерять значительную часть своихъ питательныхъ веществъ, сѣно же, убранное сырымъ, легко портится и очень вредно вліяетъ на здоровье рогатаго скота. При уборкѣ и перевозкѣ сухія растенія легко теряютъ самыя нѣжныя и питательныя части. Различные виды клевера отличаются отъ луговой травы большимъ содержаніемъ протеина и могутъ замѣнить концентрированный кормъ для жвачныхъ. Очень большимъ содержаніемъ протеина обладаетъ свѣжая вика и сѣно желтыхъ люпиновъ. Содержаніемъ клѣтчатки очень богаты различные рода соломы, главнымъ образомъ озимыхъ хлѣбовъ. Яровая солома (ячменя, овса и проса), благодаря большему количеству содержащагося въ ней протеина и мягкости, цѣнится выше озимой (пшеницы, ржи). Различные рода соломы употребляются, какъ кормовыя средства для овецъ (болѣе питательныя ея части), а также какъ главный и побочный кормъ для другихъ жвачныхъ; самое лучшее употреблять ее, какъ прибавку къ богатымъ водой кормовымъ веществамъ (корнеплодамъ, зеленому корму). Солома бобовыхъ растеній (гороха, бобовъ) представляетъ еще лучшее по

достоинству кормовое средство, чѣмъ солома хлѣбныхъ злаковъ, т. к. содержитъ большее количество протеина. Мякина хлѣбныхъ злаковъ и шелуха стручковыхъ растеній, благодаря мягкости, нравятся животнымъ больше, чѣмъ солома, кромѣ того, онѣ содержатъ относительно меньше клѣтчатки и больше протеина. Зеленая кукуруза, богатая водой и безазотистыми экстрактивными веществами и бѣдная протеиномъ, годится главнымъ образомъ, какъ побочный кормъ, для молочныхъ коровъ. Листья кормовой и сахарной свеклы задаются лучше всего въ видѣ квашеннаго корма, т. к. они содержатъ щавелевую кислоту. Большое значеніе для кормленія имѣютъ также листья моркови, брюквы, кормовой и бѣлой (кочанной) капусты. Листья и нѣжныя части стебля земляной груши охотно поѣдаются овцами. Листва тополей, липъ, ясеней, ивъ и ольхъ (меньше березъ и буковъ) въ высушенномъ видѣ представляетъ по своему діэтическому значенію цѣнное кормовое средство для овецъ.

B. Клубневыя и корнеплодныя растенія содержатъ много воды и безазотистыхъ экстрактивныхъ веществъ и мало клѣтчатки. Количество содержащихся въ нихъ питател.ныхъ веществъ зависитъ отъ почвы, климатическихъ условій и методовъ культуры. Изъ нихъ самыя важныя: картофель и земляная груша (топинамбуръ), особенно для откармливанія овецъ и свиней. Въ клубневыхъ растеніяхъ безазотистыя вещества состоятъ главнымъ образомъ изъ крахмала, а въ корнеплодахъ (кормовая и сахарная свекла, кормовая морковь, брюква, турнепсъ) главной составной частью будетъ сахаръ.

C. Концентрированныя кормовыя вещества: зерна хлѣбныхъ и бобовыхъ растеній. Послѣднія въ особенности богаты азотистыми питательными веществами и имѣютъ большое значеніе, какъ концентрированные корма, при выращиваніи и интенсивномъ кормленіи рабочихъ животныхъ. Главнѣйшія изъ нихъ: овесъ для лошадей, телятъ и племенного рогатаго скота; для овецъ и свиней лучше давать его въ видѣ овсянки, а жвачнымъ въ размолотомъ видѣ; ячмень для рогатаго скота, овецъ и свиней, рѣже для лошадей; рожь и пшеница мало примѣняются, какъ кормовые продукты. Кукуруза служитъ главнымъ образомъ для откармливанія рогатаго скота, овецъ, свиней и домашней птицы, но годится также для рабочихъ лошадей. Гречиха употребляется особенно для свиней, а также для откармливанія рогатаго скота и овецъ и для ломовыхъ лошадей. Горохъ и бобы представляютъ концентрированные кормовыя вещества для рабочихъ и убойныхъ животныхъ. Зерна вики и люпиновъ употребляются мало вслѣдствіе содержащихся въ нихъ горькихъ веществъ, хотя изъ люпиновъ они могутъ быть извлечены. Льняное сѣмя скармливается въ незначительномъ количествѣ въ видѣ муки или въ размоченномъ видѣ всѣмъ сельско-хозяйственнымъ животнымъ, какъ молочнымъ и убойнымъ, такъ и племеннымъ.

D. Заводскіе отбросы: жмыхи, богатые протеиномъ, употребляются, какъ прибавка къ кормовымъ средствамъ, содержащимъ мало протеина и много воды; между ними рапсовые жмыхи, вслѣдствіе ихъ остраго вкуса, цѣнятся ниже льняныхъ жмыховъ, которые употребляются преимущественно для молодого скота. Оба эти рода жмыховъ даются, какъ производительный кормъ, молочнымъ и убойнымъ рогатому скоту и овцамъ. Тоже значеніе имѣютъ и слѣдующіе жмыхи: пальмовые, маковые, кунжутные, хлопковые, кокосовые, земляного орѣха и др. Отруби пшеницы, ржи и гречихи скармливаются молочнымъ и убойнымъ овцамъ и рогатому скоту, и съ осторожностью — лошадямъ. Пшеничную клейковину прибавляютъ къ кормовымъ продуктамъ, бѣднымъ азотомъ, т. к. она содержитъ много протеина. Картофельная барда, остатокъ отъ перегонки спирта, вслѣдствіе большого количества воды, содержащейся въ ней, не употребляется въ чистомъ видѣ, но въ смѣси съ соломой, сѣномъ и пр. представляетъ хорошій богатый протеиномъ кормъ для молочнаго убойнаго и рабочаго скота. Кромѣ того, можно упомянуть хлѣбныя барды, изъ свекловичной патоки и т. д., причемъ первыя имѣютъ бо́льшее значеніе, какъ кормъ. Диффузіонная рѣзка сахарныхъ заводовъ въ свѣжемъ, квашенномъ и высушенномъ видѣ имѣетъ большое значеніе при откармливаніи рогатаго скота, овецъ и свиней. Пивная дробина годится для свиней и рогатаго скота, но мало пригодна для лошадей. Солодовые ростки, содержащіе большое количество протеина, должны быть скармливаемы, вслѣдствіе своей сухости, въ видѣ мѣсива, или вмѣстѣ съ кормовыми веществами, содержащими воду. Всѣмъ животнымъ въ первое время ихъ жизни необходимо молоко матери, но, особенно цѣннымъ и разводимымъ на племя, животнымъ даже и послѣ отнятія продолжаютъ нѣкоторое время давать коровье молоко и его продукты. Сыворотка коровьяго молока и снятое кислое молоко употребляются преимущественно для свиней. Мясная мука — отбросъ фабрикаціи мясного экстракта, служитъ для откармливанія свиней. Опыты кормленія ею лошадей и жвачныхъ были безуспѣшны. Высушенные майскіе хрущи охотно употребляются въ пищу свиньями.

Необходимыя для питанія животнаго организма минеральныя вещества находятся въ достаточномъ количествѣ во всѣхъ перечисленныхъ выше кормовыхъ продуктахъ. Во многихъ случаяхъ, напр., при выкармливаніи молодыхъ животныхъ, для повышенія производительности молока, ре-

комендуется прибавленіе въ кормъ фосфорнокислой извести. Травояднымъ очень полезно прибавлять поваренную соль. При кормленіи зелеными кормами, корнеплодами, бардами и т. д. въ кормѣ обыкновенно содержится потребное организму количество воды; при сухомъ кормѣ необходима свѣжая вода. Чтобы сдѣлать кормовые продукты вкуснѣе и полезнѣе и чтобы по возможности избѣжать вредныхъ послѣдствій, могущихъ произойти отъ скверно убраннаго сѣна, существуютъ особые способы приготовленія корма.

Питательное достоинство кормовыхъ средствъ опредѣляется содержаніемъ въ нихъ питательныхъ веществъ и ихъ физіологическимъ значеніемъ. Физіологическое дѣйствіе питательныхъ веществъ зависитъ прежде всего отъ ихъ переваримости. Помимо того, что отсутствіе или наличность одного какого нибудь питательнаго вещества можетъ способствовать переваримости другого, и физическія свойства кормовыхъ продуктовъ оказываютъ громадное вліяніе на ихъ переваримость. Степень перевар. корм. в—въ и ихъ составныхъ частей устанавливается опытами использованія ихъ. Т. к. переваренные кормовые остатки переходятъ почти цѣликомъ въ экскременты и составляютъ преобладающую часть послѣднихъ, то количество твердыхъ экскрементовъ, въ сравненіи съ поглощенной массой, служитъ мѣриломъ усвоенныхъ составныхъ частей корма. Разность количествъ корма и экскрементовъ равна количеству переваренной пищи. Процентное содержаніе этой послѣдней въ кормѣ называется коэффиціентомъ переваримости даннаго корма.

Изъ многочисленныхъ наблюденій можно сдѣлать слѣдующіе общіе выводы относительно способности перевариванія у сельско-хозяйственныхъ животныхъ. Способность переваривапія у одного и того же животнаго въ различное время подвержена незначительнымъ колебаніямъ. Индивидуальность, полъ и раса, при нормальныхъ и одинаковыхъ условіяхъ развитія, не имѣютъ вліянія на способность переваривапія. Подрастающія животныя, какъ только онѣ перестаютъ получать молочную пищу, перевариваютъ тѣ же кормовыя вещества, какъ и взрослыя. Различныя виды жвачныхъ отличаются, повидимому, одинаковой способностью переваривапія. Всеядныя обладаютъ только ограниченной способностью переваривапія объемистыхъ корм. в—въ, служ. для жвач. Лошадь легко переварив. цѣлыя зерна хлѣбныхъ стручковыхъ растеній, тогда какъ у жвачныхъ онѣ переходятъ по большей части непереваренными черезъ всѣ отдѣленія желудка. Свинья обладаетъ большей способностью переваривапія безазотистыхъ экстрактивныхъ веществъ, и, наоборотъ, меньшей способностью переваривапія клѣтчатки, чѣмъ травоядныя, и т. д. На переваримость питательныхъ веществъ въ кормовыхъ средствахъ оказываютъ большое вліяніе свойства послѣднихъ и количественныя отношенія, въ которыхъ онѣ находятся въ кормѣ. О переваримости отдѣльныхъ группъ питательныхъ веществъ въ общемъ можно сказать слѣдующее: сырой протеинъ усваивается, смотря по свойству кормоваго средства, въ количествѣ отъ 13—100%; легче всего онъ переваривается въ зернахъ хлѣбныхъ, бобовыхъ и масляныхъ растеній, корнеплодахъ, а также въ заводскихъ отбросахъ (жмыхахъ, бардахъ и т. д.) и въ молокѣ; однимъ словомъ во всѣхъ веществахъ, которыя очень богаты протеиномъ. Хуже всего онъ переваривается въ кормовыхъ веществахъ, богатыхъ клѣтчаткой, напр., въ различныхъ родахъ соломы и въ отавномъ сѣнѣ. Изъ сырыхъ жировъ лучше всего перевариваются тѣ, которые меньше содержатъ хлорофилла, восковыхъ и смолистыхъ веществъ (два послѣднихъ вещества, повидимому, совершенно неперевариммы), и тѣ которые содержатся въ болѣе молодыхъ и нѣжныхъ растеніяхъ. Легче всего переваривается жиръ, содержащійся въ зернахъ хлѣбныхъ, бобовыхъ и масляныхъ растеній; очень трудно переваривается онъ въ луговомъ сѣнѣ и соломѣ хлѣбныхъ злаковъ. Сырая клѣтчатка тѣмъ легче переваривается, чѣмъ больше она содержитъ настоящей древесины, целлюлозы, и чѣмъ меньше веществъ, отложившихся въ кутикулѣ, т. е. чѣмъ моложе и нѣжнѣе растенія, изъ которыхъ она происходитъ. Т. к. переваренная часть сырой клѣтчатки имѣетъ всегда элементарный составъ целлюлозы, по всей вѣроятности, только эта послѣдняя и переваривается. Смотря по свойству кормового средства, переваривается отъ 15—75% сырой клѣтчатки, легче въ молодомъ, сочномъ зеленомъ кормѣ и корнеплодахъ, и труднѣе въ соломѣ и зернахъ. Очень трудно переваримую клѣтчатку содержитъ солома бобовыхъ растеній. Процентъ усвоенія безазотистыхъ экстрактивныхъ веществъ колеблется между 98 и 40, смотря по тому происходятъ ли они изъ зеренъ хлѣбныхъ, бобовыхъ, масляныхъ растеній и корнеплодовъ, или изъ зеленыхъ и сухихъ кормовыхъ веществъ. Безазотистыя экстрактивныя вещества первой группы могутъ считаться переваримыми почти цѣликомъ, тогда какъ въ послѣдней группѣ перевариваются только 40—60%, при этомъ меньшій процентъ приходится на солому хлѣбныхъ растеній, и большій на сѣно злаковъ и бобовыхъ. Составъ переваримой части безазотистыхъ экстрактивныхъ веществъ приблизительно одинаковъ съ составомъ крахмала. Количество послѣдняго приблизительно равно количеству веществъ, которыя можно извлечь изъ кормового продукта посредствомъ воды, хотя вещества эти не идентичны съ безазотистыми экстрактивными веществами.

Большое вліяніе на переваримость кормовыхъ средствъ имѣютъ приготовле-

ніе веществъ и составленіе корма. Если кормъ состоитъ изъ одного какого нибудь кормового вещества, то количество его, въ извѣстныхъ предѣлахъ, повидимому, не оказываетъ вліянія на его переваримость. Скармливаются ли кормовыя растенія въ свѣжемъ видѣ или въ видѣ сѣна—это безразлично, если это сѣно было собрано приблизительно въ одно время съ зеленымъ кормомъ и во время уборки не потеряло питательныхъ веществъ. На практикѣ, однако, это трудно осуществимо; вслѣдствіе потери нѣжныхъ растительныхъ частей съ ихъ легко переваримыми питательными веществами, почти всегда происходитъ уменьшеніе переваримости, которое тѣмъ незначительнѣе, чѣмъ совершеннѣе способы уборки сѣна. Переваримость кормовыхъ средствъ только незначительно повышается отъ способовъ приготовленія ихъ. Время сѣнокоса, напротивъ, несомнѣнно вліяетъ на переваримость кормовыхъ травъ, т. к. чѣмъ моложе растенія, тѣмъ легче онѣ перевариваются. Если кормъ содержитъ, кромѣ сухихъ и зеленыхъ кормовыхъ веществъ, еще легко переваримыя кормовыя средства, напр., зерна хлѣбныхъ растеній, корнеплоды, и вещества, какъ масло, крахмалъ, бѣлокъ и т. д., количественное отношеніе питательныхъ веществъ оказываетъ вліяніе на усвоеніе сухихъ кормовыхъ веществъ. Если количество безазотистыхъ веществъ въ кормѣ сравнительно съ количествомъ протеина переходитъ извѣстныя границы, то наступаетъ уменьшеніе переваримости для трудно переваримыхъ кормовыхъ веществъ. Это послѣднее наблюдается, напр., при скармливаніи большихъ количествъ крахмала или сахара въ чистомъ видѣ, или въ видѣ картофеля, свеклы и др., какъ прибавки къ луговому и клеверному сѣну. Уменьшеніе переваримости устраняется, если уменьшить количество безазотистыхъ питательныхъ веществъ и повысить количество протеина въ кормѣ. Увеличеніе содержанія бѣлковыхъ веществъ въ кормѣ, происходитъ ли оно отъ прибавленія клейковины, бѣлка, или зеренъ, богатыхъ азотомъ, и т. п., оказываетъ мало вліянія на переваримость корма, такъ-же какъ и прибавка жира въ чистомъ видѣ, или въ видѣ богатыхъ жирами кормовыхъ веществъ. Слишкомъ жирный кормъ вызываетъ растройство пищеваренія, поносъ и т. д. Прибавленіе къ корму поваренной соли также не вліяетъ на переваримость кормовыхъ веществъ. Нижеслѣдующая таблица содержитъ средніе коэффиціенты переваримости для группъ главныхъ питательныхъ веществъ важнѣйшихъ кормовыхъ средствъ.

Физіологическое достоинство корма, кромѣ переваримости отдѣльныхъ питательныхъ веществъ, выражается еще въ питательномъ значеніи послѣднихъ (см. *питаніе*). Поэтому высшими по достоинству будутъ корма, особенно богатые переваримымъ протеиномъ, также физіологическое достоинство будутъ имѣть кормовыя средства, содержащія много углеводовъ, а богатыя жиромъ кормовыя вещества по достоинству занимаютъ среднее мѣсто между первыми и вторыми. Сообразно этому опредѣляется также и ихъ торговое значеніе. По Зеттегасту килограммъ вполнѣ переваримыхъ безазотистыхъ питательныхъ веществъ концентрированнаго кормового продукта цѣнится въ Сѣверной Германіи въ 32 пф., переваримый приблизительно наполовину сырой протеинъ сухого или зеленаго кормового вещества—18 пф., и килограммъ безазотистыхъ экстрактивныхъ веществъ всѣхъ кормовыхъ средствъ—8 пф. При этомъ жиръ вслѣдствіе своего незначительнаго количества идетъ въ счетъ вмѣстѣ съ безазотистыми экстрактивными веществами. Цѣна отдѣльныхъ кормовыхъ веществъ можетъ быть опредѣлена съ помощью этихъ данныхъ только приблизительно. Прилагаемая таблица представляетъ графически средніе химическіе составы главнѣйшихъ кормовыхъ средствъ.

Коэффиціенты переваримости главныхъ питательныхъ веществъ важнѣйшихъ кормовыхъ средствъ

(по Дитриху и Кенигу).

Кормовыя средства	Органическое вещество 2	Азотистое вещество 3	Жиръ 4	Безазотистыя экстрактивн. вещества 5	Клѣтчатка (древесина) 6
Жвачныя:					
Луговая трава (до середины мая)	76,90	75,15	65,73	79,30	73,28
Лугов. трава (въ іюнѣ)	70,85	69,60	61,75	74,75	65,95
Кормов. рожь, молодая	—	79,15	74,20	70,65	79,65
Зеленая кукуруза, скороспѣлая	70.00	72,70	75,00	67,00	72,20
Кукуруза квашенная	62,33	48,33	84,67	68,00	55,67
Сѣно кукурузы	62,67	48,33	66,67	65,67	64,33
Листья свеклы, квашен.	56,55	64,82	59,54	54,32	54,32
Луговое сѣно, лучшее.	66,59	65,35	57,28	67,78	62,75
„ „ среднее.	61,29	57,15	53,19	63,91	60,05
„ „ плохое	55,86	49,58	49,16	58,75	55,60
Красный клеверъ до цвѣтенія	73,90	74,00	65,22	82,69	60,00
Красный клеверъ передъ начал. цвѣтенія	71,07	73,80	70,63	78,82	57,33
Красный клеверъ въ полномъ цвѣту	61,07	63,92	52,84	71,20	43,74
Сѣно краснаго клевера, лучшее	63,20	65,57	64,91	70,04	50,29
Эспарцеттъ, передъ началомъ цвѣтенія	66,35	72,50	66,68	78,29	42,16
Эспарцеттъ, высушен.	62,12	69,98	66,64	74,35	36,40
„ бурое сѣно	59,25	63,51	75,64	67,04	45,29
„ кваш. сѣно	44.93	50,25	74,14	53,20	28,77
Солома пшеничная	46.30	23,41	35,60	38,71	55,49
„ ржаная	47,96	24,58	29,25	39,41	62,58
„ овсяная	51,07	39,60	32,33	47,37	58,23
„ гороха	58,94	60,45	45,88	64,41	51,59
„ люпиновъ	—	37,55	30,20	64,95	50,60
Картофель	85,51	60,59	—	90,08	—
Свекла	88,34	76,80	—	96,09	—
Турнепсъ	77,75	57,12	—	88,41	—
Рѣпа	96,28	62 26	93,46	99,05	(100,00 [1])
Овесъ	71,42	78,37	83,49	76,85	(25,60)
Ячмень	85,90	70,10	88,90	91,60	—

1	2	3	4	5	6
Кукуруза	90,66	76,19	85,52	93,32	(57,96)
Горохъ	89,54	88,92	74,70	93,32	(65,67)
Люпины	89,09	89,62	82,32	83,09	(91,10)
„ распаренные и лишенн. горечи . .	97,44	94,41	94,31	83,87	—
Вика	92,15	88,27	91,53	99,97	—
Конскіе каштаны . .	99,94	59,53	85,44	92,70	—
Желуди	87,78	83,33	87,54	91,40	62,24)
Пшеничныя отруби . .	71,44	78,10	71,56	75,80	(29,95)
Ржаныя „ . .	—	(41,10)	—	(60,95)	—
Крахмальная дробина (пшеницы)	91,00	88,00	46,00	92,00	(100,00)
Рисовая мука (кормов.)	89,25	77,33	89,30	(100,00)	(67,29)
Солодовые ростки . .	74,53	80,72	68,19	75,62	(63,86)
Пивная дробина . . .	63,00	72,70	83,70	64,20	38,80
Диффузіонная рѣзка, сухая	—	63,29	—	85,05	(84,41)
Льняные жмыхи . . .	80,49	85,78	89,88	80,35	(50,11)
Льнян. мука (обезжир.)	71,00	81,50	91,30	73,10	—
Пальмовые жмыхи . .	74,48	77,29	94,18	79,10	(53,65)
Пальмов. мука (обезж.)	91,04	94,61	94,63	93,95	(82,18)
Коровье молоко . . .	97,88	94,40	99,81	98,17	—
Мясная кормовая мука	93,33	96,09	99,05	—	—
Лошади:					
Луговое сѣно, лучшее	58,29	63,54	22,00	65,47	48,24
„ „ среднее	50,22	57,54	18,00	58,12	39,02
„ „ плохое	46,24	54,61	23,62	52,24	37,59
Сѣно краснаго клевера	51,25	55,67	28,72	63,48	37,48
„ люцерна	58,14	73,44	14,32	69,74	39,59
Солома пшеничная . .	21,33	27,68	(65,70)	28,09	17,68
Картофель	93,28	88,01	—	99,36	(9,14)
Морковь	87,23	99,31	—	93,81	—
Овесъ	69,36	79,51	71,13	75,08	(29,13)
Кукуруза.	88,72	76,42	61,03	92,11	(40,46)
Горохъ	80,33	82,97	6,89	89,03	(8,04)
Люпины, лишен. горечи	72,29	94,16	27,32	50,79	(50,82)
Свиньи:					
Картофель	92,96	72,54	—	98,05	55,11
Горохъ	90,95	88,10	49,22	96,66	68,39
Ржаныя отруби . . .	67,00	65,96	57,53	74,48	9,01
Мясная мука	91,66	96,98	85,72	—	—
Майскіе хрущи . . .	57,08	68,97	83,04	—	—
Кислое молоко . . .	94,59	95,72	95,05	98,54	—

[1]) Неточные коэффиценты переваримости заключены въ скобки.

Лошадь, особенно рабочая, требуетъ концентрированнаго, содержащ. мало воды и богатаго протеиномъ корма. Она легко перевариваетъ хлѣбныя зерна. Всеядныя, которыя не такъ тщательно пережевываютъ пищу и смачиваютъ ее слюной, совершенно не усваиваютъ сухого корма, а изъ зеленаго только самыя нѣжныя части. Имъ необходимъ легко переваримый и не требующій пережевыванія кормъ, напр.: клубни, корни, отбросы, богатые водой, болтушки изъ муки, и т. п.

Кормовыя нормы для различныхъ животныхъ и для различныхъ цѣлей кормленія (по Вольфу).

	Органическое вещество	Переваримые: Протеинъ	Углеводы	Жиръ	N : C =
	Килогр.				
Волы безъ работы	17,0	0,7	8,0	0,15	1 : 12,0
„ при средн. работѣ .	24,0	1,6	11,3	0,30	1 : 7,5
„ „ усилен. работѣ	26,0	2,4	13,2	0,5	1 : 6,0
Лошади при небольш. раб.	22,5	1,8	11,2	0,60	1 : 7,0
„ „ усиленн. „	25,5	2,8	13,4	0,8	1 : 5,5
Шерстн. овцы крупн. породъ	20,0	1,2	10,3	0,2	1 : 9,0
„ „ мелк. „	22,5	1,5	11,4	0,25	1 : 8,0
Молочныя коровы	24,0	2,5	12,5	0,4	1 : 5,4
Убойные быки 1-го періода	27,0	2,5	15,0	0,5	1 : 6,5
„ „ 2-го „	26,0	3,0	14,8	0,7	1 : 5,5
„ „ 3-го „	25,0	2,7	14,8	0,6	1 : 6,0
„ овцы 1-го „	26,0	3,0	15,2	0,5	1 : 5,5
„ „ 2-го „	25,0	3,5	14,4	0,6	1 : 4,5
„ свиньи 1-го пер.	36,0	5,0	27,5		1 : 5,5
„ „ 2-го „	31,0	4,0	24,0		1 : 6,0
„ „ 3-го „	23,5	2,7	17,5		1 : 6,5
Молодой рогат. скотъ: возрастъ ср. живой вѣсъ					
2— 3 мѣсяц. 75 клгр. . .	22,0	4,0	13,8	2,0	1 : 4,7
3— 6 „ 150 „ . .	23,4	3,2	13,5	1,0	1 : 5,0
6—12 „ 250 „ . .	24,0	2,5	13,5	0,6	1 : 6,0
12—18 „ 350 „ . .	24,0	2,0	13,0	0,4	1 : 7,0
18—24 „ 425 „ . .	24,0	1,6	12,0	0,3	1 : 8,0
Молодыя овцы: возрастъ ср. живой вѣсъ					
5— 6 мѣс. 28 клгр. . .	28,0	3,2	15,6	0,8	1 : 5,5
6— 8 „ 33,5 „ . .	25,0	2,7	15,3	0,6	1 : 5,5
8—11 „ 37,5 „ . .	23,0	2,1	11,4	0,5	1 : 6,0
11—15 „ 41 „ . .	22,5	1,7	10,9	0,4	1 : 7,0
15—20 „ 42,5 „ . .	22,0	1,4	10,4	0,3	1 : 8,0
Молодыя убойныя свиньи: возрастъ ср. живой вѣсъ					
2— 3 мѣс. 25 клгр. . . .	42,0	7,5	30,0		1 : 4,0
3— 5 „ 50 „ . . .	34,0	5,0	25,0		1 : 5,0
5— 6 „ 62,5 „ . . .	31,5	4,3	23,7		1 : 5,5
6— 8 „ 85 „ . . .	27,0	3,4	20,4		1 : 6,0
8—12 „ 125 „ . . .	21,0	2,5	16,2		1 : 6,5

Способы кормленія. Кормленіемъ называется распредѣленіе кормовыхъ веществъ сельско-хозяйственнымъ животнымъ. Существуютъ различные способы кормленія: выгонъ на пастбище, кормленіе въ хлѣву зеленымъ или сухимъ кормомъ. Лѣтнимъ выгономъ на пастбища могутъ пользоваться овцы, которыя обгрызаютъ растенія у самой земли и ѣдятъ даже коротко-скошенную траву; онъ полезенъ также, по своему діэтическому значенію, молодымъ и разводимымъ на пл мя животнымъ. Если преслѣдуются какія нибудь цѣли при кормленіи, то предпочтительнѣе постоянное хлѣвное К. Только при послѣднемъ можно замѣнить пастбищное К. „ad libitum" такимъ, при которомъ возможно точное регулированіе кормовыхъ дачъ или раціоновъ, съ содержащимися въ нихъ питательными веществами, сообразно цѣлямъ К. Кормленіе „ad libitum" въ хлѣву производится только менѣе цѣнными кормовыми продуктами, какъ плохое сѣно, солома и др. Нужно-ли при лѣтнемъ К. въ хлѣву давать растенія въ свѣжемъ или сушеномъ видѣ — это спорный вопросъ. Противъ К. зелеными растеніями выставляется главнымъ образомъ слѣдующее: сильныя измѣненія, какъ содержанія воды, такъ и состава растеній въ связи съ ихъ ростомъ,

дѣлающія невозможнымъ столь необходимое регулированіе при К.; кромѣ того, переходъ отъ сухого зимняго корма къ зеленому почти всегда сопровождается разстройствомъ пищеваренія; и наконецъ то, что перевозка свѣжихъ растеній, богатыхъ водой, съ поля въ хлѣвъ сопряжена съ значительными расходами. Но, съ другой стороны, К. зелеными растеніями имѣетъ свои хорошія стороны; во-первыхъ, избѣгается тотъ рискъ, съ которымъ связана уборка сѣна въ зависимости отъ перемѣны погоды, и во-вторыхъ, оно оказываетъ хорошее вліяніе на качество молока и масла. Впрочемъ, въ большинствѣ случаевъ К. зелеными или сухими растеніями примѣняется сообразно различнымъ сельскохозяйственнымъ условіямъ. Хотя въ интересахъ сельскаго хозяина по возможности избавиться отъ необходимости сообразоваться съ особенностями каждаго животнаго при К., но, имѣя въ виду здоровье послѣдняго, онъ долженъ, при распредѣленіи кормовыхъ средствъ, обращать вниманіе на то, чтобы получаемая животнымъ пища не сильно отличалась отъ его естественной пищи. Помимо разницы въ пищѣ травоядныхъ и всеядныхъ животныхъ, существуютъ различія въ пищѣ даже между отдѣльными видами этихъ группъ. Рогатому скоту назначаются сочныя, высокорастущія кормовыя растенія, имѣющія при большомъ объемѣ незначительное питательное достоинство. Корнеплоды и прочіе богатые водой кормовые продукты, которые онъ охотно ѣстъ, должны быть скармливаемы непремѣнно съ сухимъ кормомъ, чтобы не нарушить процесса отрыганія жвачки (въ неурожайные годы во многихъ мѣстахъ пробовали замѣнить сухой кормъ древесными опилками). Рогатый скотъ не переваривается, какъ слѣдуетъ, зерна въ неразмельченномъ видѣ. Овцѣ необходимы короткія, сухія, ароматическія кормовыя растенія; вещества, богатыя водой, слѣдуетъ давать ей въ ограниченномъ количествѣ. Она можетъ выбирать изъ менѣе цѣнныхъ кормовыхъ продуктовъ, напримѣръ, соломы, болѣе нѣжныя и питательныя части и съѣдать короткія растенія, остающіяся послѣ жатвы хлѣбовъ и уборки клевера. Лошадь, особенно рабочая, требуетъ концентрированнаго, содержащаго мало воды и богатаго протеиномъ корма. Она легко перевариваетъ хлѣбныя зерна. Всеядныя, которыя не такъ тщательно пережевываютъ пищу и смачиваютъ ее слюной, совершенно не усваиваютъ сухого корма, а изъ зеленаго только самыя нѣжныя части. Имъ необходимъ легко переваримый и не требующій пережевыванія кормъ, напр.: клубни, коренья, отбросы, богатые водой, болтушки изъ муки, и т. п.

Кормъ долженъ содержать соотвѣтственное потребностямъ животнаго количество переваримыхъ сухихъ веществъ. Количество это зависитъ отъ температуры и живого вѣса животнаго, отъ производительности, которая отъ него требуется, а также отъ возраста, пола, индивидуальныхъ особенностей и породы; оно зависитъ, кромѣ того, отъ его прежняго питанія и привычки. Послѣдняя имѣетъ большое вліяніе не только на его вкусы и охоту къ ѣдѣ, но также на размѣръ пищеварительнаго аппарата, и связанную съ послѣднимъ потребность къ нимъ, особенно у жвачныхъ (вѣсъ сухой части корма для рогатаго скота съ живымъ вѣсомъ въ 500 кг. можетъ колебаться между 7,5 и 17,5 кг. и болѣе). Въ общемъ можно сказать, что молодому, находящемуся при маткѣ, животному нужно количество сухого корма равное $^1/_{50}$ его живого вѣса, послѣ отнятія отъ матки и до истеченія перваго года $^1/_{40}$, и наконецъ взрослому $^1/_{40}$—$^1/_{30}$, въ зависимости отъ его производительности Изъ этого становится понятнымъ, какъ трудно установить точныя кормовыя нормы для отдѣльныхъ животныхъ, и опытный сельскій хозяинъ долженъ постоянно измѣнять, опредѣленныя въ извѣстныхъ границахъ, нормы въ зависимости отъ качествъ своихъ животныхъ и хозяйственныхъ условій. То же самое можно сказать и относительно качества корма, т. е. отношенія, въ которомъ находятся отдѣльныя питательныя вещества другъ къ другу. Кромѣ того значенія, которое это отношеніе имѣетъ для переваримости (см. выше), оно оказываетъ громадное вліяніе на питательное значеніе корма. У взрослыхъ животныхъ въ состояніи покоя оно можетъ быть сравнительно широкимъ; если же отъ животныхъ требуется большая производительность, въ видѣ работы или молока, мяса, шерсти и пр., то само собой понятно, что должно быть увеличено въ той же степени и количество содержащихся въ кормѣ бѣлковыхъ веществъ Прилагаемая таблица даетъ рядъ кормовыхъ нормъ для разныхъ животныхъ, сообразно различнымъ цѣлямъ К.

На основаніи многихъ опытовъ и наблюденій установлено, что поддерживающій кормъ (см. выше) для взрослаго вола безъ работы съ живымъ вѣсомъ въ 500 кг. долженъ состоять изъ раціона, содержащаго 8,75 кг. органическихъ веществъ, изъ нихъ около 0,35 кг. азотистыхъ и 4,2 безазотистыхъ переваримыхъ веществъ (N : C=1:12). Этотъ раціонъ можетъ состоять изъ яровой соломы и небольшого количества сѣна или корма, богатаго азотомъ. Большее количество протеина въ кормѣ сдѣлало бы его дороже и излишекъ бѣлка пропалъ бы даромъ. Болѣе мелкія животныя на тотъ же живой вѣсъ требуютъ для покрытія потери организма большаго количества корма, чѣмъ крупныя. Изъ этого слѣдуетъ, что овцѣ въ состояніи покоя необходимо относительно большее количество питательныхъ веществъ, чѣмъ рогатому скоту. Это отчасти объясняется тѣмъ, что производство шерсти, совершающееся независимо отъ количества даваемаго корма, поглощаетъ больше питательныхъ веществъ,

чѣмъ ростъ шерсти у рогатаго скота. Поддерживающій кормъ овцы на каждый килограммъ живого вѣса содержитъ 1,14—1,42 гр. азотистыхъ и 10,65—11,87 гр. безазотистыхъ переваримыхъ веществъ (на 500 кг. 0,58—0,71 кг. азотистыхъ и т. д.; N : C = = 1 : 8—9). Гораздо сложнѣе вычисленіе и установленіе нормъ для производительнаго корма. Въ общемъ можно сказать, что онъ долженъ содержать нетолько больше сухихъ веществъ, чѣмъ поддерживающій кормъ, но также имѣть болѣе узкое отношеніе питательныхъ веществъ, вслѣдствіе большого количества содержащагося протеина (N : C = 1 : 4—7). Кормъ молодого скота въ первое время жизни состоитъ изъ молока матери съ среднимъ отношеніемъ питательныхъ веществъ (1 : 4,5). Отнятіе отъ матки должно производиться съ осторожностью; молоко замѣняется другими питательными и легко переваримыми кормовыми средствами (напр. раздробленнымъ или развареннымъ льнянымъ сѣменемъ, солодовыми ростками и др. для телятъ), для травоядныхъ постепенно примѣняется сухой кормъ (хорошее луговое сѣно) въ слѣдующемъ отношеніи: N : C = = 1 : 5—6. Черезъ годъ это отношеніе постепенно дѣлается шире. Особенно важнымъ для питанія молодыхъ подростающихъ животныхъ является прикармливаніе кормовыми средствами, богатыми фосфорной кислотой и известью. Если же такихъ кормовыхъ средствъ не имѣется, то фосфорнокислая известь замѣняется костяной мукой. Организмъ рабочаго животнаго требуетъ, для образованія и поддержанія сильныхъ мышцъ, пищи особенно богатой протеиномъ и большого количества безазотистыхъ питательныхъ веществъ для того, чтобы воспрепятствовать по возможности усиленному распаденію протеина въ тѣлѣ. У жвачныхъ это достигается кормленіемъ веществами, имѣющими большой объемъ; лошади необходимъ интенсивный кормъ, состоящій лучше всего изъ овса и сѣна, а при усиленной работѣ изъ чистаго овса и дробленыхъ бобовъ. Отношеніе питательныхъ веществъ сообразно количеству работы выражается при этомъ для рабочаго вола 1 : 7,5—6, а для лошади 1 : 7—5,5. Молочнымъ животнымъ необходимъ кормъ, богатый протеиномъ, для возобновленія клѣточекъ молочной железы, содержащей около 1,25 кгр. азотистыхъ и 12,75 кгр. безазотистыхъ веществъ на 500 клгр. живого вѣса (N : C = 1 : 5,4). Хотя кормъ вообще оказываетъ вліяніе на количество молока и на содержащіяся въ немъ сухія вещества, но на взаимное отношеніе между составными его частями онъ не вліяетъ. Такимъ образомъ старанія повысить количество одной какой нибудь составной части молока, напр. жира или протеина, остаются большей частью безъ результатовъ. Вызванныя кормомъ колебанія во взаимномъ отношеніи сухихъ составныхъ частей молока происходятъ въ очень узкихъ предѣлахъ, у многихъ животныхъ онѣ незамѣтны, и только у отдѣльныхъ особей онѣ проявляются настолько, что имѣютъ практическое значеніе. Большое количество воды усиливаетъ отдѣленіе молока, но оно получается жидкимъ, даже при кормѣ, очень богатомъ протеиномъ.

При откармливаніи животнаго сначала требуется привести его тѣло въ хорошее состояніе посредствомъ корма, богатаго азотистыми и безазотистыми питательными веществами. Для тощихъ животныхъ это достигается отношеніемъ 1 : 5; затѣмъ можно посредствомъ увеличенія количества безазотистыхъ питательныхъ веществъ сдѣлать отношеніе шире (1 : 6,5, для овецъ 1 : 5,5); наконецъ повышаютъ количество бѣлка и переходятъ такимъ образомъ къ корму, служащему для откармливанія (N : C = 1 : 5,5, для овецъ 1 : 4,5). См. Henneberg и Stohmann, Beiträge zur Begründung einer rationellen Fütterung der Wiederkäuer (Брауншв., 1860—64, 2 части); Henneberg, Neue Beiträge etc. (Готтинг., 1870—72); Settegast, Futterungslehre (5 изд. von Weske, Бресл., 1888); Wolff, Rationelle Futterung (6 изд., Берл., 1893); Wolff, Ernährung der landwirtschaftlichen Nutztiere (1876); v. Gohren, Naturgesetze der Futterung (Лейпц., 1872); Kühn, Die zweckmässigste Ernährung des Rindviehs (10 изд., Дрезд., 1891); Pott, Die landwirtschaftlichen Futtermittel (Берл., 1889); Dietrich и König, Zusammensetzung und Verdaulichkeit der Futtermittel (2 изд., Берл., 1891, 2 ч.).

Кормовая смѣта служитъ для точнаго опредѣленія ожидаемаго количества корма всякаго рода, сообразно потребностямъ различныхъ породъ скота, чтобы знать, что и въ какомъ количествѣ нужно прикупить, необходимо ли увеличить или уменьшить количество рогатаго скота; кромѣ того, она служитъ для того, чтобы назначаемые раціоны согласовались съ требованіями науки и составлялись правильно, съ соблюденіемъ извѣстнаго отношенія между количествами протеина, жира и углеводовъ (см. *кормъ и кормленіе*).

Вычисленіе корма. Вычисленіе кормовыхъ смѣсей, для ежедневнаго употребленія животными, должно производиться такимъ образомъ, чтобы содержаніе питательныхъ веществъ, въ смѣшиваемыхъ продуктахъ, по возможности соотвѣтствовало кормовымъ нормамъ, выработаннымъ на основаніи опытовъ. К. нормы по Вольфу (см. *кормъ и кормленіе*), даютъ кромѣ отношенія питательныхъ веществъ другъ къ другу (причемъ берутся во вниманіе только переваримыя), также количество килограммовъ отдѣльныхъ составныхъ частей корма, необходимыхъ въ ежедневныхъ дачахъ на 1000 кгр. живого вѣса животнаго, а именно: органическихъ веществъ вообще, переваримыхъ бѣлковыхъ веществъ (переваримаго сырого протеина и амидныхъ соединеній), переваримыхъ углеводовъ, переваримаго жира и переваримыхъ веществъ

вообще. Т. к. въ сухихъ кормовыхъ средствахъ переваримая часть клѣтчатки соотвѣтствуетъ приблизительно непереваримой части экстрактивныхъ веществъ, то переваримость обѣихъ соотвѣтствуетъ общему количеству экстрактивныхъ веществъ; поэтому въ К. нормахъ переваримая часть сырой клѣтчатки складывается съ переваримой частью безазотистыхъ экстрактивныхъ веществъ и выражается количествомъ углеводовъ. Распредѣленіе необходимыхъ количествъ отдѣльныхъ К. средствъ совершается соотвѣтственно живому вѣсу животнаго и назначенію К. нормы, принимая во вниманіе среднее содержаніе въ ней переваримыхъ питательныхъ составныхъ частей. Однако, этимъ среднимъ цифрамъ, выражающимъ качество, нельзя приписывать абсолютнаго значенія; онѣ могутъ служить только руководящей нитью при кормленіи и должны соотвѣтственно измѣняться. Содержащіяся въ кормѣ амидныя соединенія и уменьшеніе переваримости должны приниматься во вниманіе и соотвѣтственно вычитаться изъ даннаго количества бѣлковыхъ веществъ. Методъ вычисленія Кюна подробнѣе, чѣмъ у Вольфа. Его К. норма указываетъ кромѣ отношенія, въ которомъ находятся переваримыя питательныя вещества, еще на ежедневно необходимыя количества сухихъ веществъ, переваримаго дѣйствительнаго протеина, переваримыхъ жировыхъ и безазотистыхъ веществъ (включая сюда и амидныя соединенія), которыя вычислены на каждые 1000 кгр. живого вѣса животнаго. При вычисленіи потребнаго количества питательныхъ веществъ, опредѣленнаго К. нормой, количество отдѣльныхъ К средствъ вычисляется сообразно содержанію въ нихъ сырыхъ питательныхъ веществъ и ихъ переваримыхъ частей на основаніи К. таблицъ (коэффиціенты переваримости). Въ данномъ случаѣ предоставляется на усмотрѣніе сельскаго хозяина уклоняться отъ среднихъ чиселъ, выражающихъ качество корма, въ сторону минимальныхъ или максимальныхъ чиселъ, смотря по свойству кормовыхъ средствъ. Если переваримая часть, составленныхъ на основаніи таблицъ К. средствъ, заключаетъ дѣйствительный протеинъ, жиръ, безазотистыя экстрактивныя вещества и клѣтчатку, то уменьшеніе переваримости составныхъ частей сухого корма восполняется дополнительнымъ кормомъ, бѣднымъ азотомъ, и, наконецъ, къ остающимся переваримымъ безазотистымъ экстрактивнымъ веществамъ прибавляется 50% остающейся переваримой клѣтчатки и общее количество остающихся амидныхъ соединеній. Въ двухъ вышеупомянутыхъ способахъ вычисленія корма, ради простоты, совсѣмъ не принимаются во вниманіе минеральныя вещества, т. к. считаютъ, что при правильномъ составѣ корма, онѣ находятся въ достаточномъ количествѣ. См. Wolff, Die rationelle Fütterung (6 изд., Берл., 1893); Kühn, Die zweckmässigste Ernährung des Rindviehs (10 изд., Дрезд., 1891); Krafft, Tierzuchtlehre (5 изд., Берлинъ, 1890).

Приготовленіе корма состоитъ въ умѣніи правильно смѣшивать употребляемыя животными К. вещества и измѣнять ихъ механически и химически такимъ образомъ, чтобы они сдѣлались болѣе усваиваемыми, вкусными и переваримыми. Въ современномъ интенсивномъ скотоводственномъ хозяйствѣ широко примѣняются К. средства, находящіяся въ торговлѣ, которыя, однако, усваиваются вполнѣ только вмѣстѣ съ сухими К. средствами, необходимыми для наполненія желудка животнаго. Примѣненіе послѣднихъ ограничивается собственнымъ хозяйствомъ, такъ какъ перевозка ихъ на большія разстоянія невыгодна, по причинѣ громаднаго объема этихъ К. веществъ. Послѣднее время предлагались различные способы дѣлать ихъ перевозимыми, которые находятъ теперь все больше примѣненіе. Самымъ важнымъ въ приготовленіи корма является сушка кормовыхъ веществъ, при которой повышается степень сохраняемости ихъ, напр., при сушкѣ зеленаго корма на полѣ (приготовленіе обыкновеннаго сѣна), а богатые водой техническіе отбросы, напр., свекловичная диффузіонная рѣзка, пивная дробина, барды и др., будучи высушены, дѣлаются болѣе полезными для животныхъ. Сушка техническихъ отбросовъ и превращеніе ихъ въ рыночные товары производится на фабрикахъ при помощи спеціальныхъ прессовъ, конденсаторовъ и сушильныхъ приборовъ (аппаратъ для сушки свекловичной диффузіонной рѣзки, Patent Büttner und Meyer, Urdingen a. Rh.; сушильный аппаратъ для пивной дробины, Patent Heucke, von Hattingen und Weerth in Leipzig; сушильный аппаратъ для барды, Eduard Theisen in Leipzig-Lindenau и т. д.). Для сохраненія зеленаго корма Grete въ Цюрихѣ предложилъ примѣненіе сѣрнистаго углерода и результаты подобныхъ опытовъ, произведенныхъ въ домэнахъ долины св. Екатерины въ Диссенгофенѣ (Швейцарія), были сообщены въ „Сельско-хозяйственномъ швейцарск. ежегодникѣ“ („Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz“, Бернъ, 1888). Рѣзка корма (сѣчка) на куски, длиной отъ 2—15 см., извѣстна съ давнихъ временъ. Самъ по себѣ рѣзанный кормъ болѣе переваримъ, лучше смѣшивается съ другимъ кормомъ и вызываетъ болѣе обильное выдѣленіе слюны; кромѣ того, онъ не такъ расточается скотомъ, какъ длинные К. продукты. Молодой клеверъ, производящій пучепье, дѣлается безвреднымъ, если его разрѣзать вмѣстѣ съ соломой; корнеплоды должны также разрѣзаться, для этого служатъ такъ назыв. соломорѣзки и К. сѣчки. Зерна только раздавливаются, раздробляются и мелются. Раздавливаются преимущественно зерна овса, служащія кормомъ для лошадей (см. *машина для раздавливанія корма*).

Твердыя зерна раздробляются для рогатаго скота и свиней, а для молодого скота и больныхъ животныхъ мелются. При раздробленіи, въ противоположность размолу, отруби не отдѣляются отъ муки. Масляные жмыхи, посредствомъ разламыванія, размельчаются на куски величиной съ бобъ, чтобы ихъ можно было легче смѣшивать съ другимъ кормомъ. Посредствомъ размачиванія достигаютъ болѣе легкаго переваривания, а посредствомъ солодованія —перехода крахмала въ сахаръ. Зерна съ твердой оболочкой (горохъ, кукуруза), или содержащія горькія экстрактивныя вещества (люпины, конскіе каштаны), становятся годными въ пищу только послѣ размачиванія.

Между многочисленными способами лишенія люпиновъ горечи въ настоящее время самымъ распространеннымъ считается способъ Зеелинга. Онъ состоитъ въ томъ, что сухіе люпины обвариваются кипяткомъ; чтобы вызвать броженіе, прибавляютъ немного кислаго тѣста или кислаго молока; спустя нѣкоторое время, къ стѣнкамъ кадки пристаетъ достаточное количество фермента. Черезъ 10 часовъ вода сливается (2 гл. на 100 кгр. люпиновъ), и такъ какъ она содержитъ азотъ (1,224 гр. на литръ), то ее употребляютъ какъ навозную жижу. Послѣ двукратнаго промыванія холодной водой, люпины парятся въ кадкѣ или варятся въ котлѣ въ продолженіе 3/4 часа. Затѣмъ прибавляютъ по 5 гр. поваренной соли на каждый литръ приготавливаемаго количества сухихъ люпиновъ и еще разъ варятъ въ продолженіе 1$^1/_2$ часа. Послѣ вторичнаго промыванія чистой водой, ихъ тотчасъ же раздавливаютъ, смѣшивая съ небольшимъ количествомъ соли (5 гр. на литръ), и употребляютъ какъ кормъ, который потерялъ уже свою горечь и который поѣдается коровами съ жадностью. По Holdefleiss'у голубые люпины первоначально содержатъ 0,28 процента алкалоида, а у лишенныхъ горечи онъ низводится до 0,01, такъ что лишеніе горечи этимъ способомъ достигается вполнѣ. Потери питательныхъ веществъ при способѣ Зеелинга не меньше, но въ общемъ и не больше, чѣмъ при другихъ, до сихъ поръ употребляемыхъ способахъ. Такъ какъ большая часть извлеченнаго азота можетъ служить для цѣлей удобренія, то она не пропадаетъ даромъ; при этомъ способѣ не употребляется никакихъ вредныхъ химическихъ веществъ, онъ не требуетъ много хлопотъ и обходится очень дешево. См. Seeling-Saulenfels, Ist die Verallgemeinerung des Lupinenanbaues und der Verfütterung entbitterter Lupinenkörner wünschenswert? (Вѣна, 1890).

Размачиванію и распариванію подвергается кормъ съ жесткими стеблями, испорченный и такой, который въ сыромъ видѣ съѣдается неохотно, напр., мякина, корнеплоды и др. (пареный и вареный кормъ). Для этого употребляется кипящая вода или барда; послѣднюю нужно давать убойному скоту въ опредѣленномъ количествѣ и избѣгать давать животнымъ въ періодъ беременности и овцамъ. Для лошадей этотъ кормъ совсѣмъ не годится. Варка — лучшее приготовленіе корма, но стоитъ дорого. Для этой цѣли употребляется специальный аппаратъ для варки корма. Такъ какъ варка и распариваніе корма обходятся дорого, то кормъ подвергаютъ броженію или самонагрѣванію, плотно накладывая другъ на друга различныя кормовыя вещества въ сыромъ видѣ и оставляя ихъ дня на два. Подобный кормъ не всякому животному нравится, но очень пригоденъ для убойнаго скота. При его приготовленіи необходима большая чистота и должно избѣгать образованія плѣсени. Квашеннымъ кормомъ называется такой, который получается посредствомъ складыванія различныхъ К. веществъ въ ямахъ и покрыванія ихъ землей; онъ долго держится и охотно поѣдается скотомъ. Это приготовленіе имѣетъ еще то преимущество, что даетъ возможность сохранить безъ порчи кормъ, который не можетъ быть израсходованъ тотчасъ же (листья свеклы, дробина и друг.). Испорченный картофель парится короткое время и также укладывается плотно въ ямы. Свѣжій клеверъ, даже смоченный дождемъ, прекрасно сохраняется въ хорошо устроенныхъ ямахъ. Вмѣсто прежняго сохраненія зеленаго корма посредствомъ квашенія въ ямахъ, теперь все болѣе распространяется другой способъ — силосованіе. Приготовленіе кислаго или сладкаго корма (silage) изъ зеленыхъ К. веществъ, какъ кукуруза, красный клеверъ, люцерна и др., происходитъ посредствомъ складыванія ихъ на поверхности земли стогами съ примѣненіемъ различныхъ прессовальныхъ приборовъ, благодаря чему уборка зеленыхъ К. продуктовъ дѣлается независящей отъ погоды. Полученіе сладкаго корма обусловливается тѣмъ, что вслѣдствіе поднятія температуры выше 50°, вызывается чистое молочнокислое броженіе. Это достигается тѣмъ, что зеленыя К. вещества тотчасъ послѣ косьбы складываются въ стога въ 5 м. ширины и 7 м. вышины и подвергаются давленію, приблизительно въ 1450 кгр. на кв. метръ поверхности, посредствомъ прессовальныхъ приспособленій (приборы Johnson'а, Lindenhof'а и Ed. Blunt'а, два послѣднихъ съ постояннымъ давленіемъ). Черезъ 4—6 недѣль, прессованный кормъ годится для употребленія. При этомъ однако, происходитъ потеря органическихъ веществъ (10—36% употребленнаго зеленаго корма), переваримаго бѣлка, и особенно легко растворимыхъ, безазотистыхъ питательныхъ веществъ; количество сырого жира, напротивъ увеличивается, вслѣдствіе обильнаго образованія молочной кислоты, а при небрежномъ приготовленіи, также маслянистой кислоты. См. Pott, Die landwirtschaftlichen Futtermittel (Берл., 1889); Brümmer, Zubereitung der Futter-

mittel (Aarau, 1886); Laszczynski, Das Konservieren von Grünmais u. anderen Grünfutter (3 изд., Берл., 1887); Fry, Die Einsüssung der Futtermittel. Theorie und Praxis der süssen Ensilage (Берл., 1885); Blomeyer, Kultur der landwirtschaftlichen Nutzpflanzen, т. 1 (Лейпц., 1889); Praktische Anleitung zur Süsspressfuttererzeugung in Gruben (Silos) und Feimen (Вѣна, 1890).

Корна, значит. турецкій городъ въ Месопотаміи въ пров. Иракъ-Араби, при сліяніи р. Тигра и Евфрата.

Корнаро (Cornaro), патриціанская фамилія въ Венеціи, происходящая отъ римскихъ Корнеліевъ. Къ ней принадлежатъ: 1) Катерина К., род. 1454, ум. 1510, объявлена была дочерью венеціанской республики и вступила въ бракъ съ королемъ кипрскимъ Іоанномъ III. Когда же король, а также сынъ Катерины К. умерли, Венеція взяла въ свои руки управленіе Кипромъ, а Катерину принудили оставить островъ и предоставили въ ея владѣніе область Азоло у подножія Альпъ. См. Herquet, Carlotta von Lusignan und Catarine Cornaro (Регенсб., 1870).

2) К., Лодовико, род. 1467, ум. 1566, написалъ сочиненіе о средствахъ къ продленію человѣческой жизни; велъ до 40 л. распутную жизнь, а затѣмъ держался такой строгой спасительной діеты, что достигъ почти 100-лѣтняго возраста. Свой макробіотическій образъ жизни онъ описалъ въ „Discorsi della vita sobria“ (Падуя, 1558; новое изданіе Гамбы, 1816, переведен. почти на всѣ языки). Также написалъ книгу о сохраненіи лагунъ („Trattato delle acque“, Падуя, 1560).

3) К., Лукреція Елена С. Пископія, род. 1646, ум. 1684, извѣстна своей ученостью; 1678 получила дипломъ доктора отъ философскаго факультета въ Падуѣ и была членомъ очень многихъ ученыхъ обществъ Европы. Ея сочиненія (Парма, 1688) состоятъ изъ напыщенныхъ рѣчей, посланій, диспутовъ и стиховъ, не оправдывающихъ вовсе ея славы.

Карнауба (Corypha *L.*), родъ изъ семейства пальмъ (Palmae), заключающій деревья до 9 м. выс., съ кольчатымъ или бороздчатымъ, очень прямымъ стволомъ, вѣерообразными листьями на длинныхъ, колючихъ черешкахъ, верхушечной метелкою (поэтому они цвѣтутъ только одинъ разъ въ жизни) обоеполыхъ, бѣлыхъ или зеленоватыхъ, сильно пахучихъ цвѣтовъ и кругловатыми, односѣмянными ягодами. 6 близкихъ другъ къ другу видовъ, принадлежащихъ индійской флорѣ. C. umbraculifera *L.* (см. табл. „Пальмы II“) встрѣчается на скалистыхъ мѣстахъ Цейлона, на Малабарскомъ берегу и т. д., болѣе 20 м. выс., имѣетъ до 2 м. длины, 4 м. шир. листья, употребляемые вмѣсто зонтиковъ и на работы плетенія. На этихъ листьяхъ, при помощи металлическаго штифта, сингалезцы писали свои религіозныя преданія. Древесина крѣпкая, сердцевина даетъ небольшое количество саго, молодые побѣги — пальмовую капусту. Изъ листьевъ C. Gebanga *Bl.* на Явѣ плетутъ корзины, мѣшки, шляпы и т. д., а изъ волоконъ ткутъ шапки, рубашки и т. д.

Корнваллисъ, см. *Корнуоль.*

Корнваллисъ (Cornwallis), 1) К., Вилліамъ Маннъ, графъ, англ. адмиралъ, род. 1744, ум. 1819; сражался у англійскихъ береговъ съ французами, 1781 отправленъ въ Индію для завоеванія французскихъ владѣній. 1793 назначенъ главнокомандующимъ морскими силами Англіи въ Индіи.

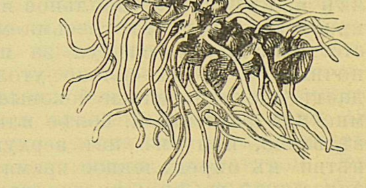
2) К., Чарльзъ Маннъ, лордъ Брумъ, британскій генералъ, родился 1738, умеръ 1805; во время семилѣтней войны сражался въ Германіи, 1770 былъ начальникомъ Тауэра, 1776 участвовалъ въ войнѣ съ Соед. Штатами, разбилъ при Кэмдэнѣ ген. Гэтса, но былъ запертъ Вашингтономъ въ Іорктаунѣ и 19 окт. 1781 сдался съ 8 т. ч. на капитуляцію. 1786 К. былъ посланъ генералъ-губернаторомъ въ Индію, гдѣ покорилъ султана Типа-Сагиба Майсурскаго. 1798 К. былъ назначенъ вице-королемъ Ирландіи, гдѣ подавилъ вспыхнувшій мятежъ и разбилъ высадившійся въ Ирландіи отрядъ французовъ. 1801 велъ переговоры о мирѣ съ Франціей и подписалъ 1802 амьенскій договоръ. 1805 снова былъ назначенъ ген.-губернаторомъ Индіи.

Корнваллійскій паровой котелъ, см. *паровые котлы.*

Корневая сила, см. *питаніе растеній.*

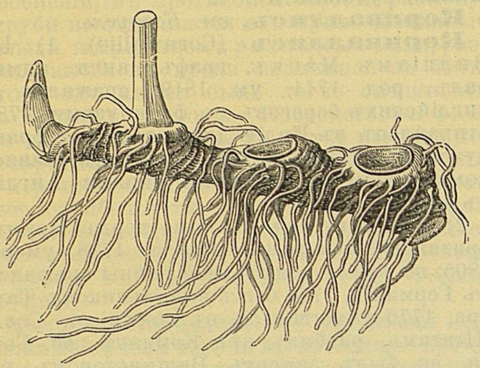
Корневая шейка (Collum), верхняя, точнѣе переходная часть корня въ стебель.

Корневище, у многолѣтнихъ травянистыхъ растеній — подземная, зимующая часть растенія, по внѣшнему виду похожая на корень и потому въ общежитіи обыкновенно называемая корнемъ, но морфологически представляющая настоящій стебель. Корневище развивается изъ части оси, находящейся надъ сѣмядолями, и бываетъ покрыто чешуйчатыми, мясистыми или кожистыми листьями низовой формаціи. Изъ верхушечной или боковой почки его ежегодно развивается листоносный надземный побѣгъ или цвѣточная стрѣлка; кромѣ того, оно выпускаетъ болѣе или менѣе многочисленные придаточные корни, выходящіе изъ узловъ (фиг. 1). Благодаря обра-



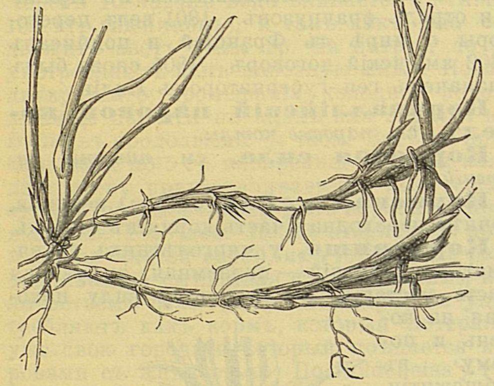
Фиг. 1. Корневище Primula elatior.

ванію К., растеніе легче переноситъ низкую температуру зимы, а также періодическія засухи; поэтому К. чаще всего встрѣчается у высокогорныхъ растеній, а также



Фиг. 2. Корневище Convallaria multiflora.

у растеній степныхъ и арктическихъ областей. У многихъ растеній К. растетъ въ почвѣ горизонтально и достигаетъ часто значительной длины, напр. у Convallaria



Фиг. 3. Корневище Triticum repens.

multiflora (фиг. 2) и особ. у пырея (Triticum repens, фиг. 3). Въ другихъ случаяхъ К. имѣетъ вертикальное или косое направленіе въ почвѣ, весьма медленно растетъ въ длину, слѣдуя за повышеніемъ почвы, но за то сильно утолщается или даетъ многочисленные боковые побѣги. У многихъ растеній К. болѣе или менѣе развѣтвлено, причемъ изъ верхушки каждой вѣтви въ опредѣленное время выростаетъ надземный побѣгъ; иногда же оно кажется неразвѣтвленнымъ, но тогда оно развивается какъ симподій, т. е. его верхушечная почка даетъ надземный побѣгъ, а боковая — продолженіе оси К. По мѣрѣ нарастанія въ молодой части, болѣе старая часть К. отмираетъ; поэтому оно, не смотря на длинный періодъ своей жизни, никогда не достигаетъ столь значительныхъ размѣровъ, какъ многолѣтніе стебли. Нѣкоторыя растенія, напр. мать и мачиха (Fussilago Farfara), Pelasites, развиваютъ изъ К. два ряда надземныхъ побѣговъ: сначала цвѣточныя стрѣлки съ низовыми, чешуеобразными листьями, а затѣмъ листоносные. К. служитъ также мѣстомъ накопленія и отложенія запасныхъ питательныхъ веществъ, получающихся какъ результатъ усвояющей дѣятельности зеленыхъ надземныхъ побѣговъ. Этому назначенію соотвѣтствуетъ и его анатомическое строеніе.

Корневъ, Николай Назаровичъ, рус. жанристъ второй половины XIX в., воспитанникъ акад. худож.; лучшая картина — „Погорѣльцы", за которую художн. получилъ (1863) зв. академика.

Корневые волоски, см. *корень.*

Корневые отпрыски, побѣги, развивающіеся изъ придаточныхъ почекъ на близкихъ къ поверхности почвы корняхъ нѣкоторыхъ лиственныхъ древесныхъ породъ; въ большомъ числѣ они дѣлаются вредными, такъ какъ отнимаютъ пищу у главнаго ствола.

Корнегалле, гл. пунктъ дистрикта на о—вѣ Цейлонъ, у подножья скалы (формы лежащаго слона); на верш. скалы буддист. храмъ со слѣдомъ ноги Будды, привлекающій многочисл. паломниковъ, развалины дворца древн. королей Цейлона, резидировавшихъ нѣкоторое время въ К.; жит. 3680.

Корнеголовыя (Rhizocephala), см. *усоногія.*

Корнелисъ (Cornelis), Яковъ, голл. живопис. и рисовальщикъ, работалъ 1500—1530 въ Амстердамѣ; написалъ много картинъ религіознаго содержанія въ строгомъ стилѣ старой голландской школы. Главныя произведенія его: алтарный триптихъ съ Мадонной, четырьмя святыми и четой жертвователей этой картины (Берлинскій музей), „Христосъ-садовникъ" (Кассель), „Иродіада" (Гаага), „Саулъ у эндорской чародѣйки" (Амстердамъ), „Алтарь св. Іеронима" (Вѣнс ая галлерея).

2) К., гарлемскій, голл. живописецъ, род. 1562, ум. 1638. Его картины находятся въ Гаарлемѣ, Амстердамѣ, Гаагѣ, Дрезденѣ. Въ Эрмитажѣ его „Крещеніе Господне" (№ 505) и „Кимонъ и Ифигенія" (№ 506).

Корнелій Непотъ (Cornelius Nepos), рим. историкъ, родомъ изъ Верхней Италіи, жилъ между 95 и 25 до Р. Хр., по большей части въ Римѣ, и былъ другомъ Цицерона, Аттика и Катулла. Самое обширное изъ его разнообразныхъ, преимущественно историческихъ сочиненій заключало въ себѣ собраніе біографій знаменитыхъ людей („De viris illustribus", по крайней мѣрѣ въ 16 книгахъ). Біографіи расположены были по категоріямъ, причемъ въ каждой категоріи одна книга посвящена была не римлянамъ, а другая римлянамъ. Сохранились 23 біографіи изъ книги „De excellentibus ducibus exterarum gentium" и біографіи Катона и Аттика изъ книги „De historicis latinis". Авторомъ послѣднихъ двухъ біографій Непотъ признается без-

спорно, первая же книга раньше приписывалась, вслѣдствіе ошибки въ рукописяхъ, нѣкоему Эмилію Пробу, писателю IV в. по Р. Хр. (См. Traube, „Sitzungsber. der Münch. Akad.“, 1891, 3, 409 слл.). Сохранившіяся „Vitae“ написаны съ привлекательной задушевностью простымъ и благозвучнымъ, хотя порою и не свободнымъ отъ ошибокъ и стилистическихъ промаховъ, языкомъ. Содержаніе, за исключеніемъ жизнеописаній Катона и Аттика, почерпнуто изъ бывшихъ у автора подъ рукою, гл. обр. греческихъ источниковъ, но по небрежности или незнанію искажено многочисленными ошибками.

Корнеліусъ (Cornelius), 1) Карлъ Адольфъ, нѣм. историкъ, род. 1839, былъ проф. исторіи въ Боннѣ и Мюнхенѣ; написалъ: „Die Münsterschen Humanisten und ihr Verhältnis zur Reformation“ (Мюнст., 1851); „Der Anteil Ostfrieslands an der Reformation“ (1852); „Geschichte des Münsterschen Aufruhrs der Wiedertäufer“ (Лейпц., 1855—60); „Studien zur Geschichte des Bauernkriegs“ (Мюнх., 1861); „Kurfürst Moritz von Sachsen gegenüber der Fürstenverschwörung 1550—51“ (1867); „Die niederländischen Wiedertäufer während der Belagerung Münsters 1534—35“ (1869); „Die Verbannung Calvins aus Genf“ (1886); „Die Rückkehr Calvins“ (1888—89); „Die Gründung der Calvinischen Kirchenverfassung in Genf“ (1892) и др.

2) К., Петръ, нѣмецкій живописецъ, основатель школы, родился 1783, умеръ 1867. 1809 К. переселился во Франкфуртъ на Майнѣ, гдѣ, между прочимъ, по заказу примаса Дальберга, написалъ карт.: „Св. семейство со св. Анной“ (Франкфуртск. музей). Особенную извѣстность пріобрѣлъ онъ въ то время своими 12 рисунками къ Фаусту Гёте. Однако, Гёте отзывался о нихъ не особенно одобрительно. Тѣмъ не менѣе, какъ въ нихъ, такъ и въ рисункахъ къ „Нибелунгамъ“ видна уже оригинальность таланта К. 1811 онъ отправился въ Римъ. Къ концу 1819 К. возвратился въ Германію и занялъ мѣсто директора дюссельдорфской академіи, получивъ вмѣстѣ съ тѣмъ разрѣшеніе проводить лѣтніе мѣсяцы въ Мюнхенѣ, гдѣ кронпринцъ Людвигъ поручилъ ему исполненіе фресокъ въ Глиптотекѣ. На главной картинѣ собраны всѣ боги Олимпа съ ихъ атрибутами. Всѣ эти композиціи производятъ грандіозное впечатлѣніе и замѣчательны какъ по силѣ выраженія, такъ и по общей концепціи и рисунку. Залъ боговъ оконченъ 1826. Въ то-же время К. проявлялъ весьма плодотворную педагогическую дѣятельность въ Дюссельдорфѣ. Когда К. 1825 сдѣлался директоромъ академіи въ Мюнхенѣ, многіе изъ его дюссельдорфскихъ учениковъ послѣдовали за нимъ въ Мюнхенъ. Въ это время К. приступилъ къ исполненію фресокъ зала Иліады въ глиптотекѣ. 1830 К. отправился въ Римъ и здѣсь нарисовалъ картины для фресокъ церкви св. Людвига въ Мюнхенѣ. Наиболѣе замѣчательна въ этой церкви алтарная фреска, исполненная имъ самимъ и изображающая „Страшный Судъ“. Въ то-же время К. работалъ надъ эскизами для 25 лоджій пинакотеки, которыя по образцу лоджій Ватикана расписаны арабесками и орнаментами. Разошедшись по поводу этихъ лоджій съ королемъ Людвигомъ, К. 1841 принялъ приглашеніе короля прусскаго Фридриха Вильгельма IV и отправился въ Берлинъ, гдѣ украсилъ фресками усыпальницу королевской фамиліи. Картины этихъ фресокъ, хранящіяся въ берлинской Національной галлереѣ, принадлежатъ къ наиб. замѣчательнымъ произведеніямъ нѣмецкаго искусства. Особенно замѣчателенъ своимъ драматизмомъ картонъ съ четырьмя апокалиптическими всадниками. Зато единственная большая картина К.—„Христосъ, сошедшій во Адъ“ (Націон. галл. въ Берлинѣ) заслужила справедливо рѣзкое порицаніе. См. E. Förster, „Peter v. Cornelius, ein Gedenkbuch“ (Берл., 1874); Riegel, „Cornelius, der Meister deutscher Malerei“ (Ганн., 1870); A. v. Wolzogen, „Peter v. Cornelius“ (1867).

3) К., Петръ, композиторъ и поэтъ, род. 1824, ум. 1874; поставилъ 1858 въ Веймарѣ свою комическую оперу „Der Barbier von Bagdad“, написалъ музыкальные циклы: „Trauer und Trost“, „Weihnachtslieder“, „Trauerchöre für Männerstimmen“, „Chorgesänge“, „Vier italienische Chorlieder“. Вторая опера его „Der Cid“ была также поставлена въ Веймарѣ. К. напечаталъ нѣсколько поэтическихъ произведеній: „Zwölf Sonette an Rosa von Milde“ (Вейм., 1859); „Lieder“ (Пештъ, 1861).

Корнелія (Cornelia), дочь Сципіона Африканскаго старшаго, супруга Семпронія Гракха, мать Тиберія и Гая. Послѣ смерти мужа она посвятила себя всецѣло воспитанію дѣтей и отклонила предложеніе египетскаго царя Птолемея, просившаго ея руки. Древніе долго хранили ея письма, отличавшіяся удивительною красотою языка. Подлинность дошедшихъ до насъ двухъ фрагментовъ ея писемъ къ Г. Гракху спорна.

Корнель (Corneille), 1) Пьеръ, знаменитый франц. драматургъ, род. 1606, ум. 1684. Первое образованіе получилъ въ іезуитск. учебномъ заведеніи; по окончаніи курса занялся юридическими науками, 18 лѣтъ былъ уже адвокатомъ, и скоро послѣ того началъ заниматься литературой. Въ первой комедіи его „Mélite“, написан. 1629 и имѣющей отчасти біографическій интересъ, уже проявилось, хотя еще въ слабой степени, то новое направленіе, творцомъ котораго во французской драматической литературѣ былъ К. и которое состояло въ воспроизведеніи на сценѣ современной дѣйствительной жизни, воспроизведеніи, которымъ предшествовавшіе ему драматурги пренебрегали въ комедіи больше, чѣмъ всѣмъ другимъ. Успѣхъ „Mélite“ побудилъ К. къ дальнѣйшей дѣятельности, а

вторая его пьеса, трагикомедія „Клитандра“, хотя и очень неудовлетворительная въ художественномъ отношеніи, тоже явственно обнаружила стремленіе автора стать на новый путь. 1632 и 1633 написаны еще четыре комедіи, между которыми самая главная и доставившая автору наибольшую извѣстность „La Veuve“. Съ каждымъ новымъ произведеніемъ все болѣе и болѣе укрѣплялись ревностное отыскиваніе К. новыхъ формъ для французск. драматич, поэзіи, стремленіе расширить рамки комедіи и приспособить ее къ духу своего времени, сдѣлать ее изображеніемъ характеровъ, устранить остатки комедіи древней, усовершенствовать языкъ. Плоды этихъ стремленій блистательнѣйшимъ образомъ проявились въ знаменитой трагедіи „Le Cid“, представлен. 1636 и справедливо признающейся первою истинною французскою трагедіей. Написанная подъ вліяніемъ и отчасти по образцу пьесы испанскаго драматурга де-Кастро (см.), она отличается однако полною самостоятельностью въ томъ отношеніи, что авторъ придалъ своей пьесѣ, сравнительно съ испанской, большее единство, устранилъ массу происшествій и мелкихъ эпизодовъ, имѣвшихъ особенную прелесть только для испанцевъ, перенесъ центръ тяжести въ борьбу между честью и любовью, придалъ рыцарски восторженному духу испанскаго подлинника больше тонкости, приспособилъ его къ новому времени и вывелъ за узкіе предѣлы національной точки зрѣнія, замѣнивъ ее общечеловѣческою. „Сидъ“ имѣлъ громадный успѣхъ не только въ Парижѣ, но и всюду въ провинціи— успѣхъ, объясняемый прежде всего тѣмъ, что ни въ одной пьесѣ того столѣтія духъ и характеръ современной эпохи не нашли себѣ такого полнаго выраженія, какъ въ этой трагедіи, гдѣ высказано все, что „чувствовалъ и чуялъ тогда французскій народъ“, гдѣ отразились „сознаніе этимъ народомъ силы и величія грядущаго времени“; ко всему этому присоединялся еще такой сильный и благозвучный языкъ, какого еще не слышала Франція у своихъ поэтовъ. Черезъ 4 года послѣ „Сида“ появилась отличающаяся сравнительно съ нимъ, собственно въ эстетическомъ отношеніи, большею зрѣлостью и законченностью, трагедія „Horace“; въ томъ-же году—трагедія „Cinna“, признававшаяся тогдашними критиками и признаваемая теперешними за лучшее произведеніе К. по своей законченности и гармоничности, по самостоятельности композиціи, по усовершенствованію языка, пріобрѣвшаго больше простоты и достоинства, и по др. достоинствамъ, при существованіи впрочемъ и незначительныхъ недостатковъ (напр. утрированное возвеличеніе идеи чести и славы), которые, однако, обусловливались современными идеями и воззрѣніями по этому предмету. За „Cinna“ послѣдовали: трагедія „Polyeucte“, траг. „La Mort de Pompée“, комедія „Le Menteur“, подражаніе испанской пьесѣ Аларкона, являющаяся первою истинною французскою комедіей, ея продолженіе (довольно слабое) „Suite du Menteur“, и трагедіи, уже значительно уступавшія первымъ: „Rodogune“, „Théodora“, „Héraclius“, „Don Sanche“, „Nicomède“ и „Péthrarite, roi des Lombards“. Послѣ этого въ дѣятельности К. наступаетъ большой перерывъ, и вслѣдъ за тѣмъ, въ теченіе 15 лѣтъ, изъ подъ его пера выходитъ 11 пьесъ, большинство которыхъ лишено драматической жизни и обнаруживаетъ, что авторъ все менѣе и менѣе понимаетъ задачи новой драмы. Послѣдніе годы жизни К. проводилъ въ полномъ одиночествѣ, присутствуя при полномъ упадкѣ своей славы; причина этому, независимо отъ мотивовъ чисто литературныхъ, лежала и въ обстоятельствахъ политическихъ, въ измѣненіи духа времени. „Великій переворотъ въ политическомъ и соціальномъ положеніи Франціи въ ту пору заканчивался. Съ постепеннымъ исчезновеніемъ стараго общества уничтожилось господство и воззрѣній этого общества, и одновременно съ установленіемъ неограниченной монархіи рождался и новый вкусъ. К. не принадлежалъ къ партіи фронды, но онъ всетаки сочинялъ въ духѣ и вкусѣ погибавшей съ фрондою аристократіи. Когда послѣ перерыва въ своей дѣятельности онъ снова выступилъ на драматическое поприще, предъ нимъ оказался внутренно чуждый ему міръ. Получали значеніе новые принципы, новыя теоріи, новые идеалы, и К. не могъ уже вызывать сочувствія публики“. Кромѣ драматическихъ произведеній, К. написаны еще не мало лирическихъ (эпиграмы, сонеты, мадригалы, оды и т. п.), но всѣ они не превышаютъ уровня посредственности.

По справедливому замѣчанію Ла Брюера (см.), Корнель изображалъ людей такими, какими они должны быть, а не какіе они на самомъ дѣлѣ, что онъ дѣйствуетъ больше разсудкомъ, чѣмъ страстью. Дѣйствительно, выводимыя имъ лица больше герои, чѣмъ обыкновенные люди, и притомъ они разъ навсегда установлены; отличительная черта ихъ — идеальность. Что касается до отличительной особенности драмы К. вообще, то это, по его собственному опредѣленію, „смѣсь силы и ясности“; истинной сердечной страстности въ его произведеніяхъ нѣтъ, но онъ мастеръ въ искусствѣ захватывать, потрясать. Языкъ К. энергиченъ и категориченъ, ясенъ и опредѣлителенъ, но неровенъ; К. „говоритъ твердо, мужественно, съ рѣзкимъ лаконизмомъ, но при этомъ легко впадаетъ въ паѳосъ и становится тяжелымъ“. Одна изъ главныхъ причинъ успѣха его пьесъ, въ чемъ заключается и одно изъ ихъ главныхъ достоинствъ — полное соотвѣтствіе образа мыслей и чувствъ дѣйств. лицъ на счетъ чести и славы съ воззрѣніями тогдашнихъ французовъ. „Пьесы К.

были для воинственнаго народа, для неспокойнаго, вольнолюбиваго дворянства, энергическимъ возбужденіемъ... онѣ укрѣпляли душу на мужественные подвиги. Этимъ объясняется любовь къ К. Наполеона, говорившаго, что живи К. въ его время, онъ сдѣлалъ бы его княземъ и пэромъ". Къ творчеству К. присоединялась и его дѣятельность, какъ теоретика, въ области драмы; въ своихъ статьяхъ касательно законовъ драмы, онъ является приверженцемъ „правильности" въ духѣ и направленіи того времени, но при этомъ онъ „слишкомъ поэтъ", чтобы не противиться тяжелой строгости чисто формальныхъ произвольныхъ предписаній. Его главный законодатель—Аристотель; но онъ подчиняется ему не рабски; постоянно колеблясь между двумя направленіями, старымъ и новымъ, онъ все таки постоянно склоняется ко второму, обнаруживая хотя смутное, сбивчивое, но все таки совершенно вѣрное пониманіе предмета.

Изъ всѣхъ изданій сочин. К. самое важное 1682, редактированное самимъ авторомъ; въ изданіи Вольтера цѣнны только коментаріи. Изъ новыхъ самое лучшее Марти Лаво (1862—68, нов. изд. 1889). См. Guizot, „C. et son temps" (7-е изд. Пар., 1880); Taschereau, „Histoire de la vie et des ouvrages de C." (3 изд., 1869); Saint René Taillandier, „C. et ses contemporains" (1864); Hémon, „Le théâtre de C." (1886—87); Faguet, „C." (6 изд., 1892); Lotheisen, „Geschichte d. französischen Literatur des 17. Jahrhunderts".

2) К., Томасъ, драматургъ, братъ великаго К., род. 1625, умеръ 1709. Выступилъ впервые съ пьесой „Les engagements du hasard" (1647) и мало по малу поставилъ на сценѣ 40 пьесъ (комедіи по испанскимъ образцамъ, трагедіи и оперы). Въ нихъ всѣ слабыя стороны произведеній его брата выступаютъ еще гораздо явственнѣе, но нѣтъ ни его таланта, ни возвышенности его чувствъ. Томасъ К. имѣетъ также заслуги и какъ изслѣдователь языка. Кромѣ перевода Овидія и нѣкоторыхъ прозаическихъ статей, отмѣтимъ слѣдующія его произведенія: „Observations sur les remarques de Vaugelas" (Парижъ, 1867); „Dictionnaire des arts et des sciences" (1694, 1720); „Dictionnaire universel géographique et historique" (1708). Наиболѣе полное изданіе „Théâtre" К. вышло въ свѣтъ 1722, новое изданіе Тьерри (1880). Въ 1685 К. былъ назначенъ членомъ академіи на мѣсто своего брата.

Корненожки (Rhizopoda), въ широкомъ смыслѣ слова то же, что и саркодическія животныя (Sarcodina), т. е. классъ простѣйшихъ, тѣло которыхъ состоитъ изъ комочка полужидкой протоплазмы или саркоды, лишенной наружной оболочки и способной измѣнять свою форму, выпуская на любомъ мѣстѣ и втягивая обратно корневидные отростки, такъ назыв. ложноножки или псевдоподіи. Кромѣ постоянно присутствующихъ одного или даже нѣсколькихъ ядеръ протоплазма, иногда содержитъ еще окрашенныя зернышки, пузырьки или шарики жира. Сверхъ того, протоплазма выдѣляетъ большею частью еще и твердый хитиновый, чаще же известковый или кремневый скелетъ, иногда геометрически правильной и замѣчательно красивой формы. Псевдоподіи (см. также табл. „Простѣйшія", Громія) служатъ какъ для передвиженія, такъ и для захватыванія, вѣрнѣе обволакиванія пищи. Послѣднее, равно какъ и перевариваніе добычи, происходитъ у К. внѣ раковины, если только таковая вообще имѣется. К. живутъ преимущественно въ моряхъ и значительно содѣйствуютъ своими раковинами образованію морского песка и отложенію мощныхъ слоевъ мѣла. Всѣхъ К. дѣлятъ на три отряда: собственно К. или Foraminifera, солнечниковъ (Heliozoa) и радіолярій (Radiolaria), причисляя къ нимъ иногда въ качествѣ четвертаго отряда и амёбъ (см. *простѣйшія*).

1) Foraminifera или Thalamophora обладаютъ одно- или многокамерной, больш. частью известковой, рѣже хитиновой или составленной изъ песчинокъ раковиной. Протоплазматическое тѣло ихъ содержитъ одно или нѣсколько ядеръ и выпускаетъ псевдоподіи или черезъ одно единственное болѣе крупное отверстіе (какъ у громіи), или же черезъ безчисленные тонкіе канальцы, которыми пронизана въ этомъ случаѣ вся раковина ихъ. Размноженіе, насколько извѣстно, происходитъ путемъ дѣленія на 2 и болѣе частей, при чемъ послѣднія покидаютъ материнскій организмъ или голыми, или уже покрытыми раковинами. У многокамерныхъ К. (Polythalamia) самыя первыя камеры являются и наиболѣе мелкими; покрывающія же ихъ позднѣйшія могутъ располагаться другъ надъ другомъ по прямой линіи, концентрическими кругами, спирально, очередными рядами, винтообразно или, наконецъ совершенно неправильнымъ образомъ, чѣмъ и объясняется необыкновенное разнообразіе наблюдаемыхъ формъ.

2) Солнечники (Helizoa), названные такъ по своему округлому тѣлу съ лучеобразно расходящимися во всѣ стороны псевдоподіями, живутъ почти въ прѣсной водѣ и характеризуются однимъ, рѣже нѣсколькими ядрами, а иногда также радіальнымъ кремневымъ скелетомъ и ножкою. Немногочисленны и размножаются дѣленіемъ и почкованіемъ. См. Actinosphaerium на табл. „Простѣйшія II", фиг. 6.

3) Радіоляріи (Radiolaria, см. табл. „Радіоляріи") отличаются сложнымъ строеніемъ тѣла и лучевымъ скелетомъ. Живутъ большею частью одиночно и лишь въ рѣдкихъ случаяхъ соединяются въ колоніи. Тѣло состоитъ изъ мягкаго слизистаго слоя плазмы, выпускающаго во всѣ стороны тонкія, простыя или анастомозирующія между собою псевдоподіи, и лежащей внутри

этого слоя кожистой капсулы (центральная капсула). Послѣдняя также содержитъ въ себѣ протоплазму съ однимъ большимъ или нѣсколькими мелкими ядрами и наполненную жировыми шариками, бѣлковыми тѣльцами и капельками масла. Посредствомъ одного большого или же многихъ мелкихъ отверстій въ стѣнкахъ капсулы интракапсулярная протоплазма сообщается съ экстракапсулярной. Послѣдняя заключаетъ еще многочисленные пузыри или вакуоли и своеобразныя желтыя клѣтки, которыя оказались симбіотически живущими съ радіоляріями водорослями (Zooxantella). Выдѣляемый обыкновенно протоплазмой твердый скелетъ можетъ имѣть крайне разнообразное и въ высшей степени красивое математически-правильное строеніе, напоминая по формѣ шлемы, птичьи клѣтки, чашки и пр. Матерьяломъ къ образованію скелета служитъ стекловидно-прозрачная кремневая кислота, образующая здѣсь, какъ и у губокъ, плотныя и полыя иглы рѣшетки; только у одной группы радіолярій (кромѣ еще нѣсколькихъ родовъ, вовсе лишенныхъ скелета) эти иглы состоятъ изъ особаго бѣлковаго вещества, такъ наз. акантина. Размноженіе радіолярій изучено пока очень мало и только у немногихъ видовъ удалось прослѣдить образованіе зародышей внутри центральной капсулы. Почти всѣ радіоляріи микроскопически мелки; колоніи ихъ, однако, достигаютъ величины нѣсколькихъ сантиметровъ. Всѣ онѣ—жители морей и придерживаются обыкновенно поверхности, хотя иногда опускаются и въ болѣе глубокіе слои; тѣмъ не менѣе, кремневыя скорлупки ихъ находятъ только на величайшихъ глубинахъ. Такъ, еще сравнительно недавно одна Челленжеровская глубоководная экспедиція познакомила насъ болѣе, чѣмъ съ 4000 видовъ радіолярій съ удивительными формами скелета. Въ ископаемомъ состояніи радіоляріи играютъ едва ли не меньшую роль, чѣмъ фораминиферы (см. выше); онѣ встрѣчаются въ трепеляхъ, въ сланцахъ и мергеляхъ третичныхъ слоевъ, а на Барбадосѣ и Никобарскихъ о—вахъ образуютъ даже цѣлыя скалы. Всѣхъ Radiolaria подраздѣляютъ на четыре большія группы: a) Thalassicollea. Скелета нѣтъ, или же онъ состоитъ изъ отдѣльныхъ кремневыхъ иголъ (spicula), разбросанныхъ въ протоплазмѣ, вокругъ центральной капсулы и иногда слабо и неправильно соединяющихся другъ съ другомъ. b) Polycystinea. Скелетъ образуетъ родъ рѣшетки, часто оказывающейся подѣленной на многочисленные отдѣльные членики. c) Acanthometrae. Скелетъ состоитъ изъ радіальныхъ акантиновыхъ щитовъ, которые соединяются между собою въ центральной капсулѣ, а своимъ продолженіемъ часто образуютъ еще и наружную рѣшетку. d) Polycyttaria. Колоніальныя, часто значительной величины, радіоляріи со многими центральными капсулами (гнѣздами), то безъ скелета, то лишь со скудной сѣтью изъ кремневыхъ иголъ, то, наконецъ, съ рѣшетчатыми шарами съ центральной капсулой въ каждомъ изъ нихъ. См. d'Orbigny, Tableau méthodique de la classe des Céphalopodes (Парижъ, 1826); Dujardin, Observations sur les Rhizopodes (1835); M. Schultze, Über den Organismus der Polythalamien (Лейпц., 1854); его-же, Das Protoplasma der Rhizopoden (1863); Ehrenberg, Über noch zahlreich jetzt lebende Tierarten der Kreidebildung (Берл., 1839); Williamson, On the recent Foraminifera (Лонд., 1858); Carpenter, Introduction to the study of the Foraminifera (1862); Haeckel, Die Radiolarien (Берл., 1862—88, 4 части); его-же, Report on the Radiolaria, etc. (Лонд., 1887); R. Hertwig, Der Organismus der Radiolarien (Iena, 1879); Brandt, Monographie der koloniebildenden Radiolarien (Берл., 1885); Bütschli, Die Protozoen (Лейпц., 1880—89).

Корнероты (Rhizostomidae), см. *медузы.*

Корнертъ (Cornhert), Диркъ Фолкерзенъ, нидерландскій поэтъ и ученый, род. 1522, ум. 1590. Его многочисл. статьи появились собранныя въ трехъ томахъ въ Амстердамѣ 1630. Слѣдуетъ особенно отмѣтить его „Zedekunst dat is wellevens kunst" (1586). За К. числятся не только заслуги въ качествѣ мужественнаго защитника политической и религіозной свободы, но ему по праву принадлежитъ еще и почетное имя реставратора нидерландскаго языка. Этого онъ достигъ не только своими поэтическими трудами, какъ напримѣръ, „Liedboeck" (1575), собранія эмблемъ „Recht ghebruyck ende misbruyck van tydliche have" (1585) и разныхъ драмъ во вкусѣ риториковъ, сколько именно своими переводами изъ „Vyftich lustighe Historien Joannis Boccatii" (1564) и „Werken van Cicero (1561), Seneca (1562), Herodianus и Boëthius" (1585) вмѣстѣ съ переводомъ въ стихахъ первыхъ двѣнадцати главъ „Иліады" съ латинскаго языка.

Корнето Тарквинія, г. въ итал. пров. Римъ, окр. Чивитавеккія, при рѣкѣ Мартѣ, 5 км. до ея впад. въ Тирренск. м., при ж. д. Римъ-Пиза, еписк. резиденція; роман. базилика XII в., средневѣк. дворцы, музей этрусск. древностей; жит. (1881) 5058. Къ с.-в. находился древній г. Тарквиніи (см.), обширный некрополь, который (многочисл. склепы украш. стѣнной живоп.) открытъ 1823. На бер. моря около К. морскія солеварни и небольшой портъ (Портъ Клементино).

Корнетъ (отъ испанск. corneta—штандартъ), младшій оберъ-офицерскій чинъ въ кавалеріи, соотвѣтствующій подпоручику въ пѣхотѣ. Нынѣ чинъ К. сохранился только въ Россіи, гдѣ онъ введенъ съ 1801 г.

Корнетъ а пистонъ (Cornet à pistons), мѣдный духовой инструментъ съ вентилями, имѣющій болѣе высокій звукъ, чѣмъ тромпета (труба).

Корни воздушные (Radices aereae),

придаточные корни, которые у нѣкоторыхъ растеній, какъ напр. у аройниковыхъ и орхидныхъ, выходятъ изъ надземной части стебля и или совсѣмъ не входятъ въ почву, или входятъ, но лишь спустя долгое время. У нѣкоторыхъ древесныхъ породъ (Rhizophora *Lam.*) К. в. вырастаютъ изъ вѣтвей кроны и потомъ служатъ ей подпорками. У Pandanus весь стволъ держится К. в. надъ землей. У нѣкоторыхъ растеній, напр. у плюща, К. в. служатъ присосками. Нѣкоторыя, живущія на стволахъ деревьевъ, орхидныя помощью К. в. прикрѣпляются къ субстрату (см. *эпифиты*). Другія орхидныя и аройниковыя имѣютъ К. в. съ губчатымъ чехликомъ, помощью котораго онѣ могутъ поглощать не только жидкую, но и парообразную воду. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ (напр., у Angroecum) К. в. играютъ роль ассимилирующихъ органовъ, образуя въ своей ткани большое количество хлорофилла.

Корниліево-Комельскіе источники желѣзистые, Волын. губ., Грязов. у., въ 6 вер. отъ у. гор., близъ монастыря того же имени. Два источника въ 1 верстѣ другъ отъ друга; на средства монастыря устроены приспособл. для холодныхъ и теплыхъ ваннъ и домъ для пріѣзжающихъ.

Корнилій, расколоучитель XVII в., служилъ при патріархахъ Филаретѣ, Іоасафѣ и Іосифѣ, былъ близокъ и къ Никону. К. скитался по Дону и Олонецкимъ лѣсамъ и велъ дѣятельныя сношенія съ главарями раскола Аввакумомъ, Лазаремъ, Досиѳеемъ и др. Поморское старообрядчество многимъ было обязано К. См. о немъ и его ученіи: Н. И. Барсовъ, „Братья А. и С. Денисовы“ (Москва, 1866) и „Спорные вопросы изъ первонач. исторіи безпоповщины“ (1877).

Корниловичъ, Александръ Осиповичъ, декабристъ, шт.-капит. гвардейск. ген. штаба, род. 1797, ум. 1833; образов. получ. въ одесскомъ лицеѣ, откуда 1816 поступилъ въ муравьевскую школу колонновожатыхъ. Какъ человѣкъ, владѣющій многими европейскими языками, и любитель архивной работы, К. былъ прикомандированъ къ ген. Бутурлину въ качествѣ помощника при историческихъ трудахъ послѣдняго и работалъ въ секретныхъ архивахъ. 1824 въ товариществѣ съ козацкимъ офицер. Сухоруковымъ онъ издалъ альманахъ „Русская Старина“. 14 дек. 1825 арестованъ какъ делегатъ, ѣздившій съ порученіями отъ „южнаго“ тайнаго общества къ „сѣверному“. Приговоромъ верховнаго уголовнаго суда присужденъ къ каторжнымъ работамъ, но внезапно возвращенъ изъ Читы и заключенъ въ Петропавловскую крѣпость, гдѣ просидѣлъ 5 лѣтъ. 1832 отправленъ рядовымъ въ Грузію, въ ширванскій полкъ.

Корниловъ, 1) Владим. Алексѣев., вице-адмир., знаменитый защитникъ Севастополя, род. 1806, ум. 1854; участвовалъ въ Наваринскомъ сраженіи, 1846 былъ командированъ въ Англію для наблюденія за постройкой пароходовъ для черноморскаго флота, 1849 былъ назначенъ начальникомъ штаба черноморскаго флота, 1852 участвовалъ въ синопскомъ бою; 1854 назначенъ начальникомъ обороны сѣверной стороны Севастополя, устроилъ цѣпь укрѣпленій и вооружилъ ихъ орудіями съ затопленныхъ кораблей; затѣмъ помогалъ адмир. Нахимову въ организаціи обороны южной стороны, а въ первый день бомбардированія 5 окт. 1854 смертельно раненъ ядромъ на Малаховомъ курганѣ.

2) К., Ив. Петр. Род. 1811, ум. 1901. 1864—68 былъ попеч. виленскаго уч. округа. Основалъ въ Вильнѣ отдѣлъ географич. общ., публ. биб—ку и архивъ, ввелъ въ литов. школы учебники на націон. лит. яз. и примѣнялъ къ этому яз. рус. алфавитъ, и ввелъ лит. яз. въ правосл. богослуженіе. К. собралъ большую биб—ку старин. книгъ и славян. рукописей. Подъ его ред. изданы 3 тома архивныхъ докум. подъ заглав. „Сборникъ матерьяловъ для исторіи просвѣщ.“ (Спб., 1893—98); „Воспом. о польскомъ мятежѣ 1863“ (1900) и нѣск. брошюръ.

Корницеліусъ (Cornicelius), Георгъ, нѣм. живопис., род. 1825, ум. 1898. Лучшія произведенія его: „Маргарита передъ Мадонной“, „Лютеръ, приколачивающій свои тезисы“, „Воскрешеніе дочери Іаира“, „Серенада“, „Золушка“, „Христосъ и самарянка“, „Измѣна Іуды“, „Христосъ и искуситель“.

Корнишъ, Ла (La Corniche), прославленная красотами природы береговая дорога, составляющая часть Ривьеры (см.), тянущаяся вдоль скалистаго морского берега у подножья Морскихъ Альпъ отъ Ниццы до Генуи. Дорога была разработана еще римлянами и значительно расширена Наполеономъ I; въ настоящее время параллельно ей проложена ж. д.

Корніани (Corniani), Джамбатиста, графъ, итальян. историкъ литературы, род. 1742, ум. 1813. Наиболѣе значительное произведеніе К. „Secoli della letteratura italiana“ (Брешія, 1804—13, и новыя изданія съ добавленіями Тикоци, Миланъ, 1832, Предара, Туринъ, 1854—56). Послѣ извѣстн. сочиненія Тирабоски, которому книга К. несомнѣнно уступаетъ въ основательности, она самая лучшая изъ исторій итальянской литературы, и еще въ настоящее время безъ нея нельзя обойтись. Изъ остальныхъ произведеній К. слѣдуетъ отмѣтить еще „Saggio intorno alla poesia alemanna“ (Брешія, 1770).

Корнуайль (Cornouaille), мѣстн. въ Бретани, относ. къ департ. Финистеръ, какъ и англ. Корнуаль (см.), названо по положенію на крайнемъ концѣ галльск. страны; гл. г. Кэмперъ.

Корнуаль (Cornwall), Корнуэльсъ, отъ Cornu Galliae, т. е. самая крайняя галлами населенная страна, юго-зап. графство Англіи, образуетъ полуо—въ, выступающій въ Атлантич. ок., границ. на в.

Девонширомъ, площ. = 3513 кв. км. К. представляетъ дикую горную страну; гранит. цѣпь (Корнишъ Гейтсъ), гребень которой приближается къ ю. берегу, круто поднимается изъ моря, мѣстами съ отвѣсными утесами и ущельями, и наполняетъ полуо—въ мрачными горами и долинами; горы лишены лѣсной растительности, пустынны и поросли лишь верескнякомъ и дрокомъ. Высшая точка Броунъ Вилли достигаетъ 415 м. выс. Лишь отдѣльныя долины плодородны и покрыты хорошими лѣсами. Страну орошаютъ многочислен. небольшія рѣки, изъ нихъ наиболѣе значит.: Тамеръ и Фаль, впад. въ Англ. каналъ и р. Камель (Аланъ), впад. въ Брист. каналъ. Клим. при господств. ю.-з. вѣтрѣ влажный; сильныя бури у береговъ опасны для судоходства. Жит. въ 1891: 322,571 (прот. 355,558 въ 1851). Богатство страны составляютъ залежи мѣди и олова, скрытыя въ горахъ К. и доставившія еще въ древности всей Англіи названіе о—вовъ олова (Касситериды). Самые важные мѣдные рудники около Редрута, гл. залежи олова около Пинзанса, производительность ихъ за послѣднія десятилѣтія сильно уменьшилась. Кромѣ того, горы доставляютъ: свинецъ, цинкъ, сѣрный колчеданъ, жел. руду, серебро, мышьякъ, никкель, фарфоров. и гончарную глину. Горнымъ дѣломъ и разработкой камня и глины заняты свыше 18,400 чел., общая сумма дохода доходитъ до 1½ милл. ф. ст. Ловлей пильчера, своего рода сардели, посѣщающей берегъ К. съ іюля по ноябрь, заним. свыше 4000 чел.; эта ловля доставл. значит. вывозъ. Въ 1890 поля (клеверъ, пшеница, ячмень и овесъ — гл. продукты) занимали 43,9% всей поверхности, луга — 24,9 и лѣса — 3,5%. Важны для лонд. рынка плодоводство и разведеніе раннихъ овощей. Колич. скота 1890: 32,000 лошадей, 189,721 рог. скота, 442,140 овецъ и 91,452 свиней. Замѣчательно сходство К. съ Бретанью, какъ по устройству поверхности и богатству рудъ, такъ и по обилію такъ назыв. памятниковъ друидовъ (кромлехи, долмены и менгиры); сходно также кельт. нарѣчіе (корнишъ), на кот. въ теченіе долгаго времени изъяснялось населеніе обѣихъ странъ; въ К. это нарѣчіе окончательно исчезло лишь во второй половинѣ прошлаго стол. До насъ дошли на этомъ нарѣчіи нѣск. мистерій XIV в. Населеніе, живущее, гл. обр., вблизи рудн. и въ многочисл. приморск. г., хорошо образовано и отличается живостью характера. Гл. г. Бодминъ. Въ самомъ началѣ ср. вѣк. горная страна К. вмѣстѣ съ сосѣдними Девономъ, Сомерсетомъ и З. Уэльсомъ составляли брит. корол. Дамнонiи. Покореніе кельтовъ Англіей для К. относится къ X в. Вильгельмъ Завоеватель отдалъ графство К. своему сводному брату Роберту Мортэну; изъ послѣдующихъ графовъ, принадлежащихъ къ корол. дому, наиболѣе извѣстны: Ричардъ, избранный въ нѣм. короли, и его сынъ Эдмундъ. При Эдуардѣ III, графство въ 1336 сдѣлалось герцогствомъ и досталось старшему сыну Эдуарда III Черному принцу. Съ тѣхъ поръ принцъ Уэльскій въ то же время носитъ титулъ герцога Корнуальскаго.

Корнусъ, лат. назв. дерена.

Корнутъ (Луцій Анней, Cornutus, по болѣе раннему, но неправильному чтенію Phurnutus), стоическій философъ, род. въ сѣв. Африкѣ, учитель философіи въ Римѣ; въ 68 г. по Р. X. былъ сосланъ Нерономъ на о—въ Гіаросъ, гдѣ и умеръ; былъ также извѣстенъ какъ поэтъ, ораторъ, грамматикъ и историкъ. Поэты Персій и Луканъ получили образованіе въ его школѣ. Ему приписывается сочиненіе на греческомъ языкѣ „О природѣ боговъ" (Венеція, 1505), объясняющее аллегорически, въ смыслѣ стоической натурфилософіи, сущность боговъ народнаго культа. См. Мартини, Disputatio de Cornuto stoico (Лейд., 1825).

Корнцангъ, хирургическій, похожій на ножницы, инструментъ, съ тупыми снутри, зазубренными въ верхней части, поверхностями ножекъ; служитъ для удаленія инородныхъ тѣлъ изъ ранъ, гортани, каналовъ и проч.

Корнѣевъ, Емельянъ Мих., академикъ по части историч. живописи и граверъ кр. водкой, род. 1780, ум. 1839, образовался въ ак. худож.; прикомандированный (1802—05) къ Спренгпортену для его путешествія по Россіи, К. сдѣлалъ до 100 рис., вышедшихъ въ изд. „Les peuples de la Russie, accompagnés de fig. coloriés" (Пар., 1812, 2 т.) въ очень большой листъ, роскошно изданныхъ, съ тщательно отпечатанными и прекрасно раскрашенными картинками, цѣнящимися необыкнов. высоко; также 100 рис. къ кругосвѣтному путешествію кап. Васильева и др.

Корню (Cornu), Гортензія, рожд. Лакруа, род. 1812, ум. 1875, молочная сестра Наполеона III, вышла за художника Себастіана К., была близкимъ другомъ Луи Наполеона и хранительницей его переписки, находящейся теперь въ парижск. національн. библіотекѣ. Она написала подъ псевдонимомъ Sébastien Albin: „Ballades et chants populaires de l'Allemagne" (1841); „Goethe et Bettina, correspondance inédite" (1843).

Коро, г. въ шт. Фальконъ въ Венесуэлѣ, на песч. перешейкѣ, соед. полуо—въ Парагуана съ материк., въ 2 км. отъ зал. де К.; водопроводъ, нѣск. высшихъ школъ, 9 газетъ и (1885) 9000 жит. Портъ Ла Вела де К., въ 10 км. къ в. отъ Антильскаго моря; съ хорошимъ рейдомъ, ведетъ торг. съ Курасао и др. вестиндск. о—вами. Г. основ. уже въ 1527.

Коро (Corot), Камилъ, франц. живоп., род. 1796, ум. 1875. 1826 онъ отправился въ Италію и уже въ слѣдующ. году вернулся съ картиной: „Оз. Неми, близъ Рима", котор. выставилъ въ парижскомъ Салонѣ. Но талантъ К. высказался вполнѣ

лишь тогда, когда онъ сталъ съ необычайной непосредственностью передавать французскую природу. Концепція К. была преимущественно лирическая и сантиментальная. Онъ выбиралъ свои мотивы не ради ихъ красоты, даже не ради вѣрной передачи природы, но для того, чтобы выразить навѣянное ими настроеніе. Поэтому онъ бралъ чрезвычайно простые, небольшіе уголки природы: лѣсъ, поле, прудъ, и пользовался ими для того, чтобы дать впечатлѣніе торжественнаго покоя, серебристаго свѣта, изобразить движеніе вѣтра. Почти всѣ франц. музеи имѣютъ его произведенія.

Короадосъ („увѣнчанные"), нар., инд. плем. внутри Бразиліи (названы такъ за то, что при стрижкѣ оставляютъ на головѣ корону изъ волосъ), жив. отчасти еще дикими ордами, прежде доставляли своими набѣгами много хлопотъ нѣмец. колонистамъ, отчасти селеніями въ Парана, Мато Гроссо и Ріо Гранде до Суль. Вмѣстѣ съ ботокудами (см.), пури и малали, К. принадлежатъ къ плем. креновъ.

Коробейниковъ, Трифонъ, дворцовый дьякъ конца XVI в. 1582 былъ посланъ Іоанномъ Грознымъ въ Царьградъ и на Аѳонъ съ милостынею объ упокоеніи души царевича Ивана. Во второй разъ К. былъ посланъ 1593, объѣхалъ Царьградъ, Іерусалимъ, Антіохію и вернулся 1594 на родину, причемъ представилъ царю отчетъ по раздачѣ милостыни и составилъ „Хожденіе 1593"—описаніе пути отъ Москвы до Царьграда.

2) К., Ник. Ив., род. 1872, учился въ кіевскомъ и спб. унив., который окончилъ 1895 по истор.-филол. фак. Работы: Статьи о Бальмонтѣ (въ „Рус. Бог." за 1897); объ Апухтинѣ („Рус. Мысль", 1898); о Горькомъ (въ „Образованіи", 1901); о Гоголѣ (въ „Журн. Мин. Нар. Пр.", 1902) и др.

Коробово, с. Костром. губ. и у., въ 40 в. къ юго-вост. отъ города, въ 8 верст. къ сѣв. отъ г. Плеса и р. Волги, населено бѣлопашцами (см.), считающимися потомствомъ Ивана Сусанина.

Коробовъ, 1) Ал-дръ Михайлов., врачъ. Род. въ 40-хъ гг. прошлаго столѣтія, былъ извѣстенъ своей безкорыстной дѣятельностью на пользу бѣдныхъ. Въ 70-хъ гг. въ Перми примкнулъ къ религіозно-мистическому ученію пермскаго купца Адріана Пушкина; послѣ ссылки Пушкина въ Соловецкій монастырь, жилъ въ г. Кадниковѣ и Вологдѣ, гдѣ оставилъ по себѣ память вслѣдствіе своей гуманной дѣятельности и значительнаго труда по организаціи мѣстной медицины. Въ концѣ 70-хъ гг. былъ отпущенъ заграницу, гдѣ (въ Женевѣ) издавалъ „Вѣстникъ Правды", посвященный истолкованію ученія Пушкина, наряду съ рѣзкими политическими и экономическими статьями; эти статьи изобиловали ссылками на Священное Писаніе, въ отдѣльныхъ мѣстахъ котораго К. видѣлъ предсказанія и намеки на современныя ему событія. Писалъ недурныя стихотворенія.

2) К., Андрей, воевода Тверской, участникъ войнъ при покореніи Вятскаго края 1489, со шведами 1496, въ Ливоніи 1501 и въ походѣ на Казань 1506.

3) К., Вас. Андреев., ближній дворянинъ Василія III, дипломатъ, былъ посломъ въ Турцію, гдѣ велъ переговоры о союзѣ и о свободной торговлѣ русскихъ купцовъ въ Азовѣ и Крыму 1515.

Коробочка (Capsula), плодовый органъ, самъ собою раскрывающійся либо черезъ расщепленіе сухой, кожистой или деревянистой оболочки, либо посредствомъ открыванія особыхъ отверстій, при чемъ заключенные въ немъ зародыши (споры или сѣмена) освобождаются; въ узкомъ смыслѣ — плодъ цвѣтковыхъ растеній, см. *плодъ*. К. у животныхъ см. *циста*.

Коробьинъ, Василій, дипломатъ, участвовалъ въ переговорахъ о размѣнѣ плѣнными 1619 и возвращеніи патріарха Филарета, 1621 былъ посломъ въ Персію, 1631 — въ Данію, а 1634 посланъ въ Константинополь.

Коробья, древняя новгородская мѣра сыпучихъ тѣлъ, гл. обр. хлѣба. К. подраздѣлялась на 4 четверти и на 16 четверниковъ; по вѣсу равнялась 7 московскимъ пудамъ. По сравненію съ другой древней общерусской системой мѣры сыпучихъ тѣлъ — кадью или окововмъ, К. составляла половину кади и вмѣщала въ себѣ 2 четверти, или 4 осмины.

Корова, см. *рогатый скотъ*.

Коровай, свадебный хлѣбъ, приготовляемый за день, другой — до вѣнчанія. К. часто украшается различными фигурами птицъ и животныхъ; при печеніи его поютъ пѣсни и выполняютъ обряды весьма древняго происхожденія; это навело изслѣдователей (проф. Сумцова и др.) на мысль, что К. — обрядовый хлѣбъ, пережитокъ исчезнувшаго почитанія матери-земли и ея плодоносныхъ силъ. См. Сумцовъ, О свад. обрядахъ у славянъ (Харьк., 1881); его-же, Хлѣбъ въ обрядахъ и пѣсняхъ.

Коровинъ, 1) Вас. Дмитр., беллетристъ и дѣтскій писатель. Род. ок. 1850. Въ 70-хъ гг. помѣщалъ свои повѣсти, разсказы и очерки въ моск. періодическ. изд. Часть этихъ произведеній (повѣсть „Братья-совладѣльцы" и 15 разсказовъ) изданы отдѣльно подъ заглав. „Идеалы и жизнь" (2 т., Спб., 1885). Изъ дѣтскихъ и популярно-народныхъ его изд. отмѣтимъ: „На пользу и забаву" (1879), „Маленькимъ грамотѣямъ" (1879), „Двѣ капельки. Метаморфозы воды" (2 изд., 1877—80), „Д-ръ Дженнеръ" (1882), „Чудодѣйств. силы" (2 изд., 1886), „Въ дремучемъ лѣсу" (1887).

2) К., Конст. Алексѣев., живописецъ. Род. 1861, спеціализировался въ декоративной живописи и декоративныхъ пано. Сначала выставлялъ свои вещи у передвижниковъ, а затѣмъ вступилъ въ ряды такъ назыв. декадентовъ. За панно для

сибирскаго отдѣла парижской всемірной выставки, 1900 получилъ зол. мед. Лучшія его картины: „Испанки“, „Въ мастерской“ и „За сѣвернымъ полярнымъ кругомъ“.

3) К., Степ. Михайл., рус. граверъ на мѣди акад. наукъ и переводчикъ, образовавшійся въ Парижѣ, гдѣ былъ лично оставленъ Петромъ I для этой цѣли; его работы виды дворцовъ Стрѣльны, Ревеля, Петергофа и др.

Коровкинъ, Н. А., драматическ. писатель 30-хъ и 40-хъ гг. XIX в., пользовавшійся большимъ успѣхомъ. Изъ его водевилей особенный успѣхъ имѣли: „Новички въ любви“ (3 изд. Спб., 1840—44); „Такъ да не такъ“ (3 изд., Спб., 1840—44); „Его превосходительство или средство исправиться“ (2 изд., Спб., 1840 и М., 1843); „Рецептъ для исправленія мужей“, комедія-вод. (М., 1844). См. разборъ ихъ въ сочин. Бѣлинскаго (изд. Венгерова, т. IV, стр. 433 и 544—45 и т. V, стр. 91—93).

Коровяковъ, Дмитрій Дмитр., писатель. Род. 1849, ум. 1895, высшее образованіе получилъ на юридическомъ факультетѣ спб. университета, печаталъ критич. статьи и рецензіи о театрѣ и о теоретич. и практическихъ вопросахъ театральн. дѣла. Отдѣльно издалъ книги: „Вокругъ театра“ (Спб., 1894); „Искусство выразит. чтенія“ (Спб., 1892); „Этюды выразит. чтенія“ (Спб., 1893; 2-е изд. 1895: продолженіе предыд. соч.) и „Письма объ искусствѣ: о рус. театрѣ“ (Спб., 1890).

Коровякъ (Verbascum *Tourn.*), родъ изъ сем. норичниковыхъ; высокія, большею частью двухлѣтнія, болѣе или менѣе опушенныя растенія, рѣже полукустарники, съ разсѣянными листьями, красивыми цвѣтами и плодомъ коробочкою. Виды К. распространены въ Азіи, Африкѣ, Америкѣ и Европѣ. V. thapsiforme *Schrad.*, съ стеблемъ 0,6—2 м. высоты, продолговато-эллиптическими пушистыми листьями и желтыми цвѣтами. V. phlomoides *L.* съ яйцевидными листьями и цвѣтами, которые, какъ и цвѣты предыдущаго вида, употребляются въ медицинѣ. V. phoeniceum *L.* съ фіолетовыми цвѣтами, а также и другіе виды культивируются въ зап. Европѣ и въ Россіи, какъ декоративныя растенія.

Королевская желтая, то же, что аурипигментъ, хромовая желтая, минеральная желтая.

Королевскій тираннъ (птица), см. *тиранны*

Королевъ, Филиппъ Николаев., педагогъ и писатель, род. 1821, ум. 1894, образованіе получилъ въ харьк. унив. по матем. отдѣл., окончилъ 1841, состоялъ учителемъ физики въ гимн. до 1854, когда магистрировался, а 1855 получилъ каѳедру механики въ горыгорецкомъ институтѣ, затѣмъ перешелъ въ Москву, гдѣ въ техническомъ училищѣ, потомъ въ Петровской акад. былъ проф., а въ послѣдней и директоромъ до 1876, послѣ чего былъ членомъ совѣта мин. гос. имущ. въ Спб. Написалъ, кромѣ мелкихъ статей, разсѣянныхъ по спеціальнымъ журналамъ: „Молотилки, вѣялки, зерночистилки, сортировки и двигатели молотилокъ“ (М., 1864); „Машины и орудія всеросс. сельско-хоз. выставки въ Москвѣ 1864“ (1865); „Льноводство“ (2-е изд., Спб, 1893); „Огнестойкія постройки“ (2-е изд., 1894) и др.

Королевы Шарлоты проливъ, морск. прол., отдѣл. с. брит.-амер. о—въ Вэнкуверъ отъ материка, сообщается посредствомъ узк. прол. Джонстона съ проливомъ Георгія.

Королевы Шарлоты о-ва, 1) архип. у берега брит. Колумбіи, отдѣлены отъ него прол. Вэнкуверъ и узкими проливами другъ отъ друга, состоятъ изъ о. Грэгэмъ, Морсби и 2-хъ меньшихъ, общая пл. 13,215 кв. км.; нѣсколько вершинъ покрыты снѣгомъ; склоны поросли хвойнымъ лѣсомъ или торфяниковымъ мхомъ; климатъ мягкій, настолько дождливый, что почти невозможно земледѣліе; открытъ каменный уголь; жит. около 2000 индѣйцевъ-рыболововъ племени гайда; 2) архип. въ Океаніи, см. *Санта-Крусъ.*

Королекъ (regulus), чистый металлъ, получающійся при пробахъ и анализахъ рудъ тяжелыхъ металловъ плавленіемъ въ тиглѣ или паяльной трубкой на углѣ при взаимодѣйствіи возстановительныхъ веществъ.

Королекъ (Regulus *Cuv.*), родъ птицъ изъ отряда воробьиныхъ и семейства славковыхъ (Sylviidae), небольшія стройныя птицы съ прямымъ, тонкимъ, острымъ клювомъ, весьма стройными ногами, длинной плюсной, короткими, сильно закругленными широкими крыльями и слегка выемчатымъ хвостомъ средней длины. Желтоголовый К., гвоздикъ (R. cristatus *Vieill.*), 9,5 см. длины, 15,5 см. въ размахѣ, сверху оливково-зеленаго, снизу бѣло-сѣраго цвѣта; хвостъ и крылья сѣрыя, послѣднія съ двумя свѣтлыми полосами, уздечка бѣлая. У самца перья на верхней части головы желтыя, удлиненныя перья темени оранжеваго цвѣта, съ боковъ этотъ цвѣтъ ограниченъ черною полоскою, у самки и темя желтое. Водится почти во всей Европѣ и въ сѣверной Азіи до Пріамурскаго края. У насъ появляется въ качествѣ перелетной и гнѣздящейся птицы, обитаетъ преимущественно хвойные лѣса, держится на высокихъ деревьяхъ и въ кустарникахъ, обыкновенно въ обществѣ другихъ птицъ, въ особенности синицъ, постоянно находится въ движеніи. Питается преимущественно мелкими насѣкомыми, ихъ личинками, яйцами и сѣменами. Гнѣздо выстроено весьма искусно, шаровидно и обыкновенно прикрѣплено къ вѣтвямъ хвойныхъ деревьевъ. Самка кладетъ въ маѣ 6—10 бѣловато-желто-сѣрыхъ или блѣдно-мясного цвѣта яицъ, съ глинисто-красными пятнами (см. табл. „Яйца I“, фиг. 24). Пѣніе отрывисто, очень тонко, поетъ даже въ солнечные зимніе дни. Въ неволѣ легко при-

ручается и долго живетъ. Красноголовый К. (R. ignicapillus *Brehm*) еще меньше предыдущаго, на котораго очень походитъ, однако, окрашенъ болѣе ярко; уздечка и кольцо вокругъ глазъ черныя, надъ глазомъ проходитъ бѣлая полоса, верхняя часть головы у самца окрашена въ великолѣпный огненно-красный цвѣтъ. Водится въ средней и южной Европѣ, предпочитаетъ хвойные лѣса. По образу жизни и размноженію въ общемъ походитъ на предыдущій видъ. Яйца см. табл. „Яйца I", фиг. 25.

Короленко, Владиміръ Галактіоновичъ, современ. беллетристъ, род 1853. Первоначальное образованіе получилъ въ частномъ пансіонѣ въ Житомірѣ, затѣмъ, въ житомірской гимн., въ которой, однако, пробылъ только два года, такъ какъ, съ переводомъ отца на службу въ г. Ровно, должна была вмѣстѣ съ нимъ переѣхать вся семья. Здѣсь К. поступилъ въ реальное училище. 1868 за два года до окончанія училища, ум. отецъ, оставивъ семью безъ всякихъ средствъ къ жизни. Но благодаря энергіи матери и казенному пособію, мальчику удалось 1870 окончить курсъ училища. Въ слѣдующемъ году онъ уѣхалъ въ Спб. и поступилъ въ технологич. институтъ. Во время пребыванія въ институтѣ ему пришлось вынести тяжелую борьбу за полуголодное существованіе, которая лишала его возможности успѣшно вести свои занятія. 1872 К. удалось переѣхать въ Москву, гдѣ онъ былъ принятъ стипендіатомъ въ петровско-разумовскую академію. Но академіи ему не удалось окончить, такъ какъ онъ былъ исключенъ изъ нея за подачу коллективнаго прошенія отъ имени товарищей. Послѣ этого онъ снова переселился въ Спб., гдѣ занялся корректурной работой. Арестованный въ концѣ 70-хъ гг., онъ подвергается ссылкѣ въ г. Глазовъ, Вятской губ.; оттуда переведенъ въ Томскъ, изъ Томска въ Пермь и, затѣмъ, 1881 въ Якутскую область, гдѣ былъ поселенъ въ одномъ изъ улусовъ за 300 в. отъ г. Якутска. Въ срединѣ 80-хъ гг. К. получилъ разрѣшеніе вернуться въ Россію и поселился въ Нижнемъ-Новгородѣ. Вернувшись изъ ссылки, К отдался литературной дѣятельности. Первый его разсказъ: „Эпизоды изъ жизни искателя", былъ напечатанъ въ журналѣ „Слово" за 1879. Но настоящая литературная дѣятельность К., создавшая ему громкую извѣстность, начинается съ 1885, когда въ журналѣ „Рус. Мысль" появился первый изъ цикла его сибирскихъ очерковъ и разсказовъ, „Сонъ Макара". Богатый запасъ наблюденій, вынесенный К. изъ сибирскихъ скитаній, доставилъ ему обильный и интересный матерьялъ для цѣлаго ряда художественныхъ произведеній. Съ возвращеніемъ въ Россію область художественнаго творчества К. значит. расширяется, и наряду съ разсказами изъ сибирской жизни отъ времени до времени начинаютъ появляться произведенія изъ приволжскаго быта и изъ запечатлѣвшейся въ воспоминаніяхъ юности жизни юго-зап. края. Живя въ Нижнемъ-Новгородѣ, К. чутко отзывался на всѣ болѣе или менѣе крупныя явленія общественной жизни, принимая довольно дѣятельное участіе въ мѣстной прессѣ работами публицистическ. характера. Особенно энергичную дѣятельность въ этомъ направленіи проявилъ К. во время голода, охватившаго громадное пространство Россіи въ началѣ 90-хъ гг., принявъ живое участіе въ дѣлѣ помощи голодающему населенію, выразившееся какъ въ практической работѣ по устройству безплатныхъ столовыхъ для голодающихъ Нижегородской губерніи, такъ и въ цѣломъ рядѣ статей по вопросу объ организаціи этого вида помощи. Замѣчательныя статьи, въ которыхъ К. тогда же изложилъ свои впечатлѣнія и наблюденія, собраны имъ во время работы его среди голодающихъ, и изданы затѣмъ отдѣльной книгой: „Въ голодный годъ" (Спб., 1893). 1894 К. предпринялъ путешествіе въ Америку (на Колумбійскую выставку) и въ Англію. Результатомъ этого путешествія была интересная повѣсть „Безъ языка" („Рус. Бог." 1895, №№ 1—3) и очеркъ „Драка въ домѣ" („Рус. Бог.", 1894, № 5), гдѣ переданы впечатлѣнія, вынесенныя изъ одного бурнаго засѣданія въ англійской палатѣ общинъ, на которомъ удалось присутствовать автору. 1895 К. становится однимъ изъ издателей „Рус. Богатства", а съ 1900 однимъ изъ редакторовъ того-же журнала. Въ мартѣ 1900 К. избранъ почетнымъ членомъ академіи наукъ по разряду изящной словесности. Лѣтомъ 1901 имъ была предпринята поѣздка на Уралъ, результатомъ которой явились три весьма интересныхъ историко-бытовыхъ очерка изъ жизни уральскихъ казаковъ („Рус. Бог.", 1901, № 10—12). 1900 К. съ семьей переселился изъ Спб. въ Полтаву, гдѣ живетъ и по сію пору. Среди представителей нашей художественной литературы послѣднихъ двухъ десятилѣтій К. занимаетъ безспорно одно изъ первыхъ мѣстъ. И по времени своего развитія, и по характеру своего общественно-политическаго міросозерцанія, К. принадлежитъ къ эпохѣ 70-хъ годовъ, въ концѣ которыхъ появилось первое беллетристическое его произведеніе. Опытомъ личной жизни засвидѣтельствовалъ К. свою глубокую преданность идеалистическимъ стремленіямъ, воодушевлявшимъ лучшихъ представителей современнаго ему поколѣнія. И если въ своихъ художественныхъ произведеніяхъ К. не отразилъ особенностей того общественнаго направленія, къ которому онъ принадлежалъ по своему развитію, взглядамъ и симпатіямъ, то объясненія этому слѣдуетъ искать какъ въ переходномъ характерѣ момента, съ которымъ совпадаетъ время появленія его на литературномъ поприщѣ, такъ и въ свойствахъ его художественной индивидуальности, на

первыхъ же порахъ заявившей себя широтою и глубиною своего захвата, далеко раздвинувшаго первоначальныя рамки близкихъ ему интересовъ и стремленій. Но тѣмъ глубже и ярче отразился въ произведеніяхъ К. лежащій въ основаніи этихъ интересовъ и стремленій альтруистическій принципъ, опредѣлившій собою общій тонъ и основной характеръ его художественнаго творчества. Гуманистъ въ самомъ широкомъ и благородномъ значеніи этого слова, К. чуждъ рѣзкихъ сужденій и приговоровъ надъ людьми и событіями. Но вмѣстѣ съ тѣмъ онъ и неизмѣримо далекъ отъ того безстрастнаго равнодушія, которое одинаково примиряетъ со всѣми окружающими явленіями, къ какому бы порядку они ни принадлежали. Художникъ въ высокой степени субъективный, К. вноситъ значительную долю личнаго чувства не только въ анализъ настроеній своихъ героевъ, но и въ описанія своеобразной обстановки и природы, среди которыхъ имъ приходится дѣйствовать и жить. Тонкій и вдумчивый наблюдатель природы, онъ живописуетъ ее не какъ восторжен. „чистый" эстетикъ, а какъ поэтъ-философъ, осмысливающій и одухотворяющій ея явленія; онъ видитъ въ ней неизсякаемый источникъ великой міровой жизни, раскрывая въ ней прежде всего тѣ таинственные процессы, которые сближаютъ ее съ движеніями человѣческой души. Подъ его колоритною кистью, чуждой всякой претенціозной вычурности, природа оживаетъ, и разлитая въ ней жизнь играетъ всѣми переливами красокъ, начиная съ самыхъ нѣжныхъ и жизнерадостныхъ тоновъ южнаго ландшафта и кончая подавляющимъ своею безграничною ширью суровымъ зимнимъ сибирск. пейзажемъ. Какова же художественно-философская проблема, преобладающая въ произведен. К.? Это сама жизнь, жизнь человѣческой и прежде всего страдающей души, — словомъ, жизнь во всемъ ея необъятномъ просторѣ, малѣйшее біеніе которой К. своимъ тонкимъ художественнымъ чутьемъ улавливаетъ съ такой удивительной полнотой. Нельзя не признать, поэтому, очень характернымъ его отношеніе, полное любви и неподдѣльной нѣжности, къ дѣтямъ — этому чистому роднику человѣческой жизни. Дѣтскіе типы, разработанные въ произведеніяхъ К. съ такой наивной правдивостью и изящной простотой, принадлежатъ къ прекраснѣйшимъ продуктамъ его художественн. творчества. Въ разсказахъ; „Въ дурномъ обществѣ", „Ночью", „Сибирскіе разсказы" (Послѣдній лучъ"), въ отдѣльныхъ сценахъ изъ „Слѣпого музыканта", авторъ показалъ глубокое пониманіе дѣтской души и удивительную ясность анализа ея примитивныхъ движеній. Если мы обратимся къ сибирскимъ разсказамъ К., то нетрудно замѣтить, что и въ нихъ вниманіемъ автора овладѣваютъ прежде всего проявленія тѣхъ всечеловѣческихъ стремленій, которыя лежатъ въ глубинѣ человѣческаго духа и присущи всѣмъ людямъ подъ всякими географическими широтами. Какія, казалось бы, общечеловѣческія черты можно было найти у Макара, героя перваго сибирскаго разсказа К.? Между тѣмъ, въ этомъ несчастномъ, изнуренномъ голодомъ и холодомъ, объякутившемся крестьянинѣ, съ примитивными желаніями и потребностями, стоящемъ „на границѣ человѣка", авторъ открылъ ту „искру божью", которую не могли заглушить въ немъ никакія бѣдствія его горемычной жизни и которая поддерживала въ немъ надежду на избавленіе отъ страданій и на ожидавшее его блаженство на какой-то далекой фантастической „горѣ", гдѣ даже и податей изъ него не будутъ выколачивать. Несмотря на общее бодрое и оптимистическое настроеніе К., его нерѣдко охватываетъ глубокая грусть при мысли о людяхъ, обреченныхъ на жизнь среди „красивыхъ, но мертвыхъ и безплодныхъ камней". Такою грустью проникнуты его послѣдніе „Сибирскіе разсказы" („Русск. Богатство" 1901, № 1 и 2). Въ послѣднемъ изъ нихъ авторъ представилъ намъ новую фигуру объякутившагося молодого парня, Микеши, подкупающаго наивной простотой и искренностью своей непосредственной натуры, являющагося, по образному выраженію автора, частью тихой сибирской ночи, „какъ шорохъ листьевъ или плескъ рѣчной струи". Съ Микешей мы поднимаемся уже на болѣе высокую ступень человѣческаго сознанія. Микеша уже не мирится съ ролью „живого привѣска общинныхъ вѣсовъ", его не удовлетворяетъ жалкое существованіе, которое сводится къ тому, чтобы караулить „пеструю казенную столбу"; въ душу его закрались сомнѣнія, мысль тревожится серьезными неразрѣшимыми вопросами. И въ концѣ концовъ онъ бѣжитъ съ бродягами, судьба которыхъ манитъ уже потому, что она вынесетъ его изъ мрачныхъ ущелій „за горы", на вольный просторъ „бѣлаго свѣта". Сознательное, хотя и неясно формулированное стремленіе вырваться изъ подъ установленныхъ, навязанныхъ извнѣ формъ жизни больше всего занимаетъ К. и въ другихъ сибирскихъ очеркахъ. Безъ малѣйшей склонности къ идеализаціи выводитъ К. фигуры типическихъ бродягъ, которые для него не только грабители и убійцы, но и люди, живущіе такими же чувствами и настроеніями, какъ и другіе; но среди превратностей судьбы, часто полной глубокаго трагизма, въ жизни такихъ людей, какъ Василій-Балыгай („Соколинецъ"), или Степанъ („Маруся"), К. интересуетъ та непобѣдимая стихійная сила, которая толкаетъ эти неугомонныя натуры къ свободѣ, къ той „вольной волюшкѣ", которая такъ неудержимо влечетъ къ себѣ. Въ разсказ. „Въ подслѣдственн. отдѣлен." и въ „Очеркахъ сибирск. туриста", мы встрѣч. съ жизненными коллизіями, уже нѣсколько иного характера. И полупомѣшанный Яшка, съ фанатическимъ упорствомъ исполняю-

щій свой „подвигъ" обличенія грѣховнаго міра и противопоставляющій ему ему свою формулу высшей справедливости, отъ которой никакія муки не могутъ заставить его отречься; и камышинскій мѣщанинъ, своимъ рѣшительнымъ отрицаніемъ общепринятыхъ вѣрованій бросающій смѣлый вызовъ всему свѣту; и „убивецъ", раздираемый сомнѣніями и тоскующій въ своихъ безплодныхъ поискахъ „правильной" жизни—все это представители жизни духа, не успокаивающагося въ своихъ страстныхъ порывахъ къ высшей истинѣ, но въ густыхъ сумеркахъ народнаго невѣжества часто попадающаго на тотъ путь, который неизбѣжно заводитъ въ темныя дебри самаго грубаго мистицизма. Такое именно грустное впечатлѣніе вынесъ К. изъ своего пребыванія на Святомъ озерѣ у невидимаго Китая-города (Рѣка играетъ"), изъ своихъ богомольныхъ странствованій („За иконой"). К., повидимому, признаетъ и высоко цѣнитъ нравственную силу, таящуюся въ глубинѣ коллективной народной души, и „въ потокѣ однородныхъ упованій, одной вѣры и одинаковыхъ надеждъ", охватывающихъ народную толпу передъ боготворимой иконой, онъ готовъ видѣть „великую исцѣляющую силу". Но К. очень далекъ отъ народническаго сентиментализма и слишкомъ высоко цѣнитъ результаты, добытые коллективной работой общечеловѣческой мысли, чтобы признать абсолютное значеніе за этой силой. Вотъ почему, наслушавшись религіозныхъ споровъ на Святомъ озерѣ, К. пришелъ къ такому грустному заключенію: „Тяжелыя, нерадостныя мысли уносилъ съ береговъ Святого озера отъ невидимаго, но страстно взыскуемаго народомъ града... Точно въ душномъ склепѣ, при душномъ свѣтѣ угасающей лампады провелъ я всю эту безсонную ночь, прислушиваясь, какъ гдѣ то за стѣной читается мѣрнымъ голосомъ заупокойная молитва надъ заснувшею на вѣки народною мыслью".

Большою ошибкою было бы думать, что у К., который, какъ художникъ, не обнаруживаетъ строго опредѣленныхъ политическихъ и соціальныхъ тенденцій въ тѣсномъ смыслѣ, нѣтъ цѣльнаго и стройнаго общественнаго міросозерцанія. Напротивъ, при всей мягкости его темперамента, онъ принадлежитъ къ той категоріи писателей, у которыхъ общественное чувство, общественные взгляды и симпатіи развиты съ особенною силою и полнотой; и если они меньше выражены имъ въ его беллетристическихъ произведеніяхъ, зато они съ достаточною яркостью и послѣдовательностью проведены въ его работахъ публицистическаго характера. Какъ публицистъ, К. занимаетъ вполнѣ опредѣленную позицію, всецѣло примыкая къ тому прогрессивному общественно-литературному направленію, сущность котораго можно формулировать какъ служеніе интересамъ народа и интересамъ свободно развивающейся личности, понятымъ въ духѣ требованій научнаго знанія. Не только въ литературѣ, но и въ практической жизни К. не разъ уже давалъ яркое свидѣтельство о характерѣ и направленіи своихъ общественн. чувствъ и симпатій. Его благородная роль, которую онъ сыгралъ въ извѣстномъ мултановскомъ дѣлѣ; его дѣятельность по устройству безплатныхъ столовыхъ для голодающихъ, его горячая защита русскаго крестьянства отъ клеветы и инсинуацій нашихъ крѣпостниковъ и нѣкоторые другіе подобные же факты, ярко характеризующіе К. какъ общественнаго дѣятеля и публициста, составятъ одну изъ самыхъ свѣтлыхъ страницъ въ лѣтописяхъ русской общественной жизни. Очерки и разсказы К. собраны въ двухъ книжкахъ и выдержали до 1902: 1 кн. 9, 2-ая 4 изданія. Отдѣльно изданъ также „Слѣпой музыкантъ", выдержавшій 7 изданій. Не вошли въ отдѣльное изданіе „Очерковъ и разсказовъ": „Прохоръ и студенты" („Русская Мысль" 1887, № 1 и 2), „Съ двухъ сторонъ" (ib., 1888, № 11 и 12), „По пути" („Сѣв. Вѣстн." 1888, № 2), „Парадоксъ" („Русск. Богатство" 1894, № 5), „Драка въ домѣ" („Рус. Богатство" 1894, № 5), „Безъ языка" („Рус. Бог." 1895, № 1—4), „Сибирскіе разсказы" („Русск. Бог." 1901, № 1 и 2), „Маруся" („Сборникъ журнала Рус. Бог.", 1901) „Мгновеніе" („Литературный сборникъ", посвященный Н. К. Михайловскому: „На славномъ посту" 1900), „У казаковъ" („Рус. Бог." 1901, № 10—12), „Необходимость" („Русск. Бог."). Публицистическія статьи К., болѣе крупныя („Самозванцы гражданскаго и духовнаго вѣдомства", „Смиренные" и др.) печатались въ „Русск. Бог.", въ „Русскихъ Вѣдомостяхъ" и въ нѣсколькихъ провинціальныхъ газетахъ; отдѣльнымъ изданіемъ вышли очерки „Въ голодный годъ" (1894). Полубеллетристическіе, полупублицистическіе „Павловскіе очерки" печатались въ журналѣ „Русская Мысль" за 1890 г. Кромѣ того, въ Лондонѣ напечатаны „Чужая" (1893) и „Воспоминаніе о Н. Г. Чернышевскомъ" (1894). Нѣкоторые разсказы К. вышли въ дешевыхъ народныхъ изданіяхъ Произведенія К., переведенные на иностранные языки, вызвали цѣлый рядъ сочувственныхъ критическихъ статей и завоевали прочныя симпатіи среди европейскихъ читателей. Русская критическая литература о произведеніяхъ К. очень немногочисленна. О нихъ писали К. К. Арсеньевъ („Критическіе этюды", т. II, Спб., 1888), Д. С. Мережковскій („Сѣв. Вѣстникъ" 1889, № 5), Ю. Николаевъ (Говоруха-Отрокъ) („Рус. Обозрѣніе" 1893), В. А. Гольцевъ („Артистъ" 1895, № 45), Ив. Ивановъ, „Поэзія и правда міровой любви (В. Г. Короленко)" (Спб., 1900), А. М. Скабичевскій въ „Исторіи новой русской литературы", (Спб., изд. 4-е, 1900).

Королларій (Corollarium), у римлянъ золотой или серебряный вѣнокъ, который

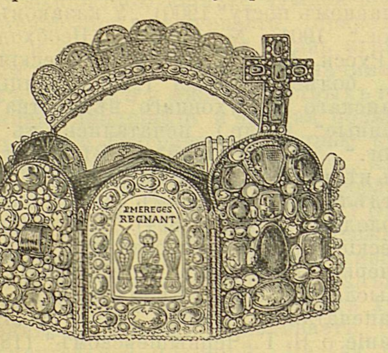
получали въ подарокъ, сверхъ обычнаго вознагражденія, хорошіе актеры, виртуозы и т. под.

Король (древне-герм. Koining, нѣм. König, лат. rex, франц. roi, итал. rè, исп. rey, англ. King, чешск. Краль, венг. Király, польск. Krol), въ древнѣйшія времена титулъ главы племени у большинства народовъ. К. пользовались прежде неограниченною властью и исполняли должности первосвященника, верховнаго судьи и полководца. Въ настоящее время К. есть титулъ властителя довольно обширнаго государства, соединенный съ извѣстными преимуществами и почетомъ. К. носятъ титулъ „величества“ и имѣютъ въ гербѣ королевскую корону. К. называется также главная фигура въ картахъ и шахматахъ.

Короля Карла земля, группа о—вовъ къ в. отъ Шпицбергена, подъ 79° с. ш. и $26^1/_2$ — $32^1/_2$ в. д., вѣроятно 3 о—ва, длина самаго большого зап. о—ва 45 км.; флора и фауна тѣ же, что и на Шпицбергенѣ. Страну впервые увидѣлъ 1617 англичанинъ Уичъ (посему Уичлэндъ), 1859 вторично открылъ Карльсенъ, 1870 посѣтили и назвали графъ Цейль и Гейглинъ.

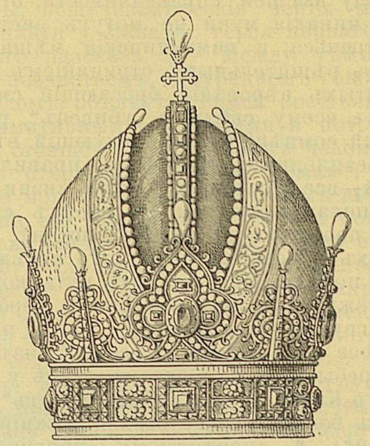
Коромандель, отъ инд. Чоламандаламъ („страна Чола“), береговая полоса на в. сторонѣ Передней Индіи, между 10° 30′ и 16° с. ш., съ г. Мадрасъ.

Корона (лат. Corona, вѣнокъ, вѣнецъ), кольцеобразный головной уборъ изъ золота



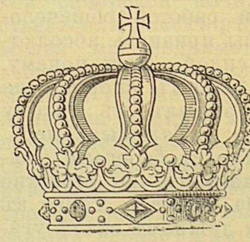
Фиг. 1. Римско-германская имп. корона.

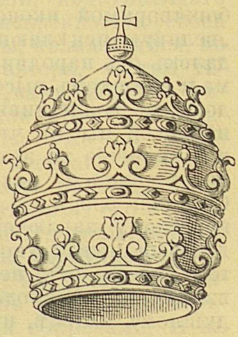
или серебра, украшенный драгоцѣнными каменьями и жемчугомъ — знакъ отличія царственныхъ особъ. Какъ признакъ власти, К. носили уже въ самыя отдаленныя времена; такъ напр. о Соломонѣ говорится, что онъ носилъ К., но эта К., по всей вѣроятности, походила на тіары, діадемы и головныя повязки ассиріянъ, вавилонянъ и египтянъ. У римлянъ во времена имперіи прежняя діадема обратилась въ настоящую замкнутую К. и сдѣлалась преимуществомъ императоровъ, тогда какъ прежде она служила отличіемъ военной доблести. Византійскіе императоры уже носили сверху закрытыя К. съ выгнутыми дугами по сторонамъ; Римско-германская императорская К. (фиг. 1), шапка, украшен. драгоц. каменьями, жемчугомъ и эмалевой живописью, хранится въ вѣнской сокровищницѣ. Ее приписываютъ Карлу В.; но



Фиг. 2. Австрійская домашняя корона.

по всей вѣроятности она принадлежитъ къ X или XI в. Австрійская, такъ наз. домашняя К. (фиг. 2), была изготовлена по





Фиг. 3. Современная королевская корона. Фиг. 4. Папская тіара

приказанію имп. Рудольфа II 1570. Папская К. называется тіарой (фиг. 4). Въ наше время различаются два сорта К.: настоящія (императорскія, королевскія, фиг. 3, и герцогскія), такія, которыя дѣйствительно надѣваются на голову, и геральдическія, т. е. такія, которыя только изображаются на гербахъ для обозначенія титула: княжеская, графская, дворянская К.

Корона солнечная, см. *солнце.*

Корона сѣверная (Corona borealis), созвѣздіе, напоминающее своимъ видомъ вѣнецъ. Оно находится между 15 ч. 10 м. и 16 ч. 20 м. прям. восх. и 40° и 21° сѣв. скл. Наиболѣе яркая звѣзда К. с. это Альферакка, 2,4 величины. Созвѣздіе К. с. богато двойными звѣздами; кромѣ того, въ немъ находятся двѣ замѣчательныя перемѣнныя звѣзды T и R; изъ нихъ первая, появившаяся внезапно 12 мая 1866 звѣздою 2 величины, затѣмъ въ продолженіе 8 дней ослабѣвшая до 10 вел. и вновь усилившаяся до 8 вел., въ настоящее время колеблется вблизи этой послѣдней яр-

кости; R К. с., открытая 1795 Пиготтомъ, измѣняется въ блескѣ неправильно въ предѣлахъ между 5,8 и 13 велич. По Аргеландеру въ созвѣздіи К. с. 27 звѣздъ, а по Гейсу 31, видимыхъ простымъ глазомъ.

Корона южная (Corona australis), находится между 17 ч. 55 м. и 19 ч. 5 м. прям. восх. и 36° и 45° южн. скл. Звѣздъ до 5,5 велич. только 8, изъ которыхъ самая яркая β лишь 4,1 величины.

Коронадо (Coronado), Каролина, испанская поэтесса, род. 1823, обратила на себя уже 14 лѣтъ отъ роду общее вниманіе одой „A la palma“. Произведенія ея состоятъ изъ лирическихъ стихотвореній, отличающихся звучностью стиха и глубиной чувства, изъ драматическихъ трудовъ, въ числѣ которыхъ слѣдуетъ отмѣтить комедію „El cuadro de la esperanza“, и историческую драму „Alfonso IV de Aragon“. Кромѣ того, К. написала нѣсколько романовъ.

Коронелли (Coronelli), Марко Винченціо, итал. историкъ и географъ, род. 1650, ум. 1718. Послѣ него осталось 400 картъ съ объяснительнымъ текстомъ. Изъ историч. сочин. слѣдуетъ назвать: „Storia veneta dall' anno 421 al 1504“; „Roma antica e moderna“ (1716) и энциклопедическій трудъ „Biblioteca universalis sacro-profana“.

Коронея, древній городъ въ Беотіи, къ юго-западу отъ озера Копаиды, членъ Беотійскаго союза, знаменитъ двумя важными сраженіями: первое (447 до Р. Х.) привело къ независимости беотійцевъ отъ аѳинянъ; во второмъ (394) Агесилай разбилъ враговъ спартанцевъ. Въ К. находился храмъ Аѳины Итоніи, въ которомъ справлялся общебеотійскій праздникъ. Развалины города находятся недалеко отъ нынѣшнихъ селеній Кутумула и Агоріани.

Коронида, въ греческомъ миѳѣ дочь Флегія, имѣла отъ Аполлона сына Асклепія (см.). Ея настоящее имя было, по преданію, Эгла.

Коронованіе, торжественное воцареніе монарха, сопровождаемое различными церемоніями, изъ которыхъ самая главная—возложеніе короны на его голову. Первообразъ К. дали евреи, у которыхъ передъ восшествіемъ на престолъ царя совершался надъ нимъ торжественный обрядъ помазанія. Со временъ Іоада вошло въ обычай, чтобы первосвященникъ надѣвалъ на царя корону, давалъ ему въ руки скипетръ и опоясывалъ его мечемъ. Греческіе и римскіе цари и впослѣдствіе императоры не короновались; византійскіе же императоры ввели торжественное К. У германскихъ народовъ К. замѣнялось поднятіемъ на щитѣ (elevatio) и ношеніемъ на немъ (gyratio). Христіанскихъ франкскихъ королей епископъ помазывалъ на царство въ Реймсѣ муромъ изъ стклянки, которую будто бы голубь принесъ съ неба для помазанія обращеннаго въ христіанскую вѣру Хлодвига. Лангобардскіе короли короновались въ Павіи, Миланѣ или Монцѣ. Папа Левъ III возложилъ (800) Карлу В. императорскую корону въ Римѣ. Нѣмецкіе короли короновались сначала въ Ахенѣ, но съ Оттона I (962) имѣли право короноваться императорской короной въ Римѣ. Фридрихъ III былъ послѣднимъ изъ нѣмецкихъ королей, короновавшихся въ Римѣ (1452), а Карлъ V послѣднимъ изъ императоровъ, котораго папа короновалъ, но уже въ Болоньѣ (1530). Максимиліанъ I принялъ титулъ императора безъ К.; позднѣйшіе германскіе императоры короновались только одинъ разъ. Фердинандъ I послѣднимъ короновался въ Ахенѣ, какъ нѣмецкій король. Послѣдующіе короли короновались въ Франкфуртѣ на М. Наполеонъ I самъ надѣлъ на себя корону въ соборѣ Нотръ-Дамъ въ Парижѣ (1804). Съ большими церемоніями происходитъ К. венгерскихъ королей. К. русскихъ царей и императоровъ происходитъ съ большимъ торжествомъ и великолѣпіемъ въ Москвѣ. См. *вѣнчаніе*.

Коропъ, зашт. г. Кролевец. у., Черниг. губ., на лѣв. бер. Десны; жит. 6268; 4 ярм. съ оборот. на 150 тыс. р.; три школы; пристань на Деснѣ; выдѣлка посуды, овчинъ и пр.

Коророфа, негрит. госуд. въ з. Суданѣ, въ с.-з. Африкѣ, къ ю. отъ р. Бинуэ и къ з. отъ Адамауа, платитъ дань султану Вурно, состоитъ изъ разл. б. ч. независим. мѣстн., насел. различными племенами, среди кот. господствуютъ джуку. Гл. г. Вукари.

Коросаль (Corozal), г. въ шт. Боливаръ въ Колумбіи, 240 км. къ ю. отъ Картагены, посреди саванны, богатой скотомъ; воздѣлыв. табакъ, винокур., произв. висячихъ циновокъ; жит. (1885) 6500.

Короско, гор. въ верх. Египтѣ, отъ кот. начинается важный прямой караванный путь поперекъ Нубіи, минуя изгибъ Нила и большинство его пороговъ, непосредственно къ Абу-Гаттеду и далѣе на Берберъ.

Коростель, см. *дергачъ*.

Коростовецъ, 1) Любовь Ив., писательница, сотрудничавшая въ „Украинскомъ Вѣстн.“ 1816—17.

2) К., Людмила Ив., род. 1794. Сотрудничала въ „Украин. Вѣстн.“ (1816) и „Вѣстн. Европы“ (1820-хъ гг.), написала біографію своего мужа: „П. И. Рикордъ“ (Спб., 1875), „Воспоминанія о пребываніи въ Константинополѣ 1830“ (Спб., 1877) и „Воспоминанія“ („Рус. Стар.“, 1876, 1879 и 1883). Ум. 1883.

Коростышевъ, Корыстошевъ, мѣст. Кіев. г., Радомысл. у., въ 25 в. отъ у. г., на лѣв. бер. р. Тетерева, на шоссе, въ 30 в. отъ ст. ж. д.; постоян. жит. около 2 т.; 2 прав. церкви, 1 кат., 1 лютер., синагога; больш. постоян. базаръ съ 75 лавками; 7 ярмар. въ году; учит. семинарія, съ начальн. шк., метеор. обсерват.; 6 суконныхъ, 1 писчебум. фабр., заводы: лѣсопильн., смолокур., кожевен., стеклян., пи-

вовар., винокур.; извѣстн. въ юго-з. краѣ ломка и обработка прекраснаго качества гранита на памятники и пр.

Короткоголовые, см. *брахицефалія* и *долихоцефалія.*

Короткокрылыя (Brevipennes), см. *страусовыя.*

Короткоусыя (Brachycera), см. *двукрылыя.*

Короткохвостые раки, см. *крабы.*

Короткоязычныя, см. *ящерицы.*

Коротоякскій 223-й рез. бат., сформированъ 1811 подъ именемъ воронежскаго внутрен. губернск. бат., 1878 названъ 71 резервн. (кадровымъ), а 1891—К. резервнымъ.

Коротоякскій у., западн. ч. Воронежской губ. Площ. 3268,1 кв. в. Большая часть у. холмиста, мѣлов. холмы, въ меньш. части черноземъ. Орошается рѣками: Дономъ, Тисою, Сосною и ихъ притоками. Земли крест. надѣл. 301,986 д., част. собств. 29,161 д., изъ котор. дворян. 62,1%, казен. 7665 д., монаст. 528, церковн. 2507 д., городск. 569 д. Пахатн. 233,658 д., сѣнок. и пастб. 27,588 д., лѣсн. 30,691 д., остал. удоб. 19,741 д., неудоб. 30,828 д. По свѣдѣніямъ 1900 посѣвн. площ. 116,833 д., съ котор. снято болѣе 5488 т. п. зерна. Подъ картоф. 4339 д., собрано 1.781,385 п. Ленъ 204 д., собр. 7597 пуд. сѣмени и 11,644 п. волок. Конопли 2774 д., собр. 78,152 п. сѣмени и 67,845 п. волок. Луговъ 9093 д., изъ нихъ заливн. 8150 д., снято болѣе 1800 тыс. пуд. сѣна, табаководство 426 плантац., сборъ 1375 п. Скотоводство къ 1901 г. 277,142 гол., изъ нихъ: лош. 46,704, рог. ск. 73,781, ов. 130,274, козъ 2537, свиней 23,520 шт.; вообще недостаточно для сельск. работъ; много хозяйствъ вовсе безъ скота, еще болѣе безлошадныхъ. Конскихъ заводовъ 6. Насел., по переп. 1897, вмѣстѣ съ город. 157,847 д. об. п., муж. 78,085, жен. 79,762, состоитъ изъ малороссовъ и великоросс. Церквей 73. Ярмар. 21, съ оборот. свыше 200,000 р., прод. 2/3. Фабр. и завод. 269, производ. 362,394 р. при 840 раб. Самый крупн. водочн., выкуривающій 10.882,237,4^{0} спирта, остальн. мелкіе сел.-хозяйств. типа. Больницъ 2 на 45 кров., врачебн. участк. 4. Браковъ 1900 заключ. 1768, род. 10,044, ум. 6502, прир. 3542. Зем. школъ 28. Волостей 14, селен. 125. По у. проходитъ линія юго-вост. ж. д.

Коротоякъ, уѣзд. г. Воронежск. губ., на прав. бер. Дона, подъ 50^{0} 59′ с. ш., 41^{0} 11′ в. д. Орошается рѣками Дономъ, Коротояк. и Воронкою. Жит. (1897) 9391 д. об. пола. Церкв. 3. Фабрикъ и завод. 3, производ. 329,500 р. при 98 рабоч. Ярмарокъ 2, съ оборотомъ 72,000 р. Больницъ 2 на 30 кроват., одна изъ нихъ земская. Безплатная народн. библіотека. Городское училище. Станція Юго-Вост. жел. дор.

Короча, уѣздн. гор. Курск. губ., при рѣчкѣ Корочѣ, подъ 50^{0} 49′ с. ш., 37^{0} 12′ в. д. Населенія (1897) 14,405 д. об. пола. Городск. земск. больница. Фабр. и завод. 10, произв. 113,000 р. при 10 раб. Браковъ (1900) заключ. 50, родил. 326, ум. 303, приростъ 23. Муж. гимназ., жен. прогимназ.

Корочанскій уѣздъ, Курск. губ., площ. 2665,5 кв. в. Орошаетъ р. Короча. Посѣвн. площ. 117,849 дес., сборъ больше 5423 т. п. зерна. Подъ картоф. 3608 д., выкопано 1.412,083 пуд. Ленъ 174 д., сборъ 8290 п. сѣмени, 6278 пуд. волок. Конопля 3508 дес., сборъ 88,418 п. сѣмени 82,498 п. волок. Луговъ 5933 д., изъ нихъ заливныхъ 4307 д., сборъ болѣе 1 мил. п. сѣна. Хлѣба страдаютъ отъ градобитія, 1899 пострад. 3191 д. Скотоводство: лош. 29,361, рог. ск. 22,510, ов. 67,989, изъ нихъ тонкор. 1080, свин. 10,291, козъ 1456, всего 132,687 головъ. Населенія (1897) вм. съ городск. 160,713 д. об. пола, въ томъ числѣ муж. 80,417, жен. 80,296. Изъ промысловъ развиты: колесный, гончарн., выдѣлка ящиковъ, телѣгъ, дугъ, повозокъ, кожевенн., производ. 20,935 руб. при 744 человѣкъ. На заработки уходятъ 14,538 душъ, вырабатыв. 258,490 руб. Переселенц. 344 чел. Торговыхъ документ. 1081. Фабр. и завод. 161, произв. 486,120 руб. при 779 рабоч. Медицинск. участк. 1, амбулат. 1, пріемн. пок. 2. Браковъ 1900 г. закл. 1581, род. 8413, ум. 5993, приростъ 2420. Волост. 11, селен. 231.

Корочунъ (карачунъ, крачинъ) общеславянское названіе святокъ и древне-русское—зимняго солноворота и рождеств. поста. Слово К. одни производятъ отъ крачити, кракъ (шагъ), переводъ лат. adventus (пришествіе, рождеств. постъ; см. Потебня, „Объясн. малор. пѣс.“, II); др. (Карамзинъ и совр. ученый Máchal) производятъ отъ „краткій“ (12 дек. кратчайшій день въ году); у великор. К. означаетъ злого духа, смерть; поэтому, проф. Владиміровъ связываетъ это слово съ культомъ усопшихъ. См. Владиміровъ, Введ. въ рус. слов. (К., 1896); Аѳанасьевъ, Поэт. воззр. слав., III и статью Schuchard въ „Archiv für slav. Philol.“, (1886, XI).

Коротды, см. *лубоѣды.*

Корпія, часто употребляемое раньше перевязочное средство, приготовляемое изъ нитей, выдергиваемыхъ изъ мягкихъ, средней толщины кусковъ чистаго полотна въ 10—13 см. длины и 8—10 ширины. К., употребляемая въ настоящее время, должна быть дезинфецирована. Въ настоящее время не употребляется.

Корпускулы (Corpuscula), такъ наз. нѣкоторыя клѣтки въ сѣмяпочкахъ голосѣмянныхъ (см.).

Корпусный штабъ, органъ управленія армейскаго корпуса, состоитъ изъ начальника штаба, старшихъ адъютантовъ, корпуснаго врача и интенданта.

Корпусъ, войсковая тактическая и административная единица, состоящая изъ частей войскъ всѣхъ родовъ оружія, силою въ различныхъ арміяхъ отъ 30 до 50 тыс. челов. Впервые К. были образованы во Франціи 1808; въ Россіи они учреждены

1810 и при Николаѣ I корпусная организація составляла основу управленія войсками въ мирное время. 1864 со введеніемъ военно-окружнаго управленія К. были упразднены, но 1874 былъ возстановленъ гвардейскій корпусъ, а 1876 сформированы и армейскіе. Нынѣ въ Россіи имѣется 31 К.: гвардейскій, гренадерскій, 21 армейскій, 2 кавказскихъ, 2 туркестанскихъ, 2 сибирскихъ и 2 кавалерійскихъ.

Корразія, обтачиваніе, шлифованіе, въ геологіи процессъ, сопровождающій денудацію (см.) и обусловленный треніемъ о поверхность горныхъ породъ твердыхъ частицъ, переносимыхъ дѣйствіемъ текучей воды, глетчернаго льда и вѣтра; результаты К. выражаются въ весьма различныхъ формахъ, въ зависимости отъ дѣйствія воды, ледника или вѣтра на породы различнаго состава и твердости.

Корралесъ (corrales), „дворы", такъ назывались испанскіе театры въ то время, когда представленія давались во дворѣ большихъ зданій.

Корреджіо (Correggio), Антоніо Аллегри да, итальянскій живописецъ, род. 1494, ум. 1534; учился у своего дяди Лоренцо Аллегри и у Ант. Бартолотти; но развился главнымъ образомъ подъ вліяніемъ Франч. Біанки, въ Моденѣ, а затѣмъ изученіемъ произвед. художниковъ школы Франчіа, въ особенности Лоренцо Коста. Кромѣ того, на него имѣла вліяніе школа Леонардо да Винчи, отъ которой онъ заимствовалъ нѣжность выраженія, солидную лѣпку и нюансировку тоновъ. Юношескими произведеніями его признаются, по новѣйшимъ изслѣдованіямъ, нѣсколько Мадоннъ: въ Уффиціяхъ, во Флоренціи, въ Museo civico въ Миланѣ и въ Павійской пинакотекѣ. Самой ранней картиной его признана „Мадонна со св. Францискомъ", которую К. написалъ 1514 и 1515 для миноритовъ въ К. Эта картина, находящаяся теперь въ Дрезденской галлереѣ, показываетъ смѣшеніе вліяній названныхъ школъ; но вмѣстѣ съ тѣмъ какую-то сухость и жесткость, которыя почти исчезли въ картинѣ: „Отдыхъ во время бѣгства въ Египетъ" (Уффиціи) и совершенно незамѣчаются уже въ картинѣ „Обрученіе св. Екатерины" (Парижъ, Неаполь). Въ Пармѣ онъ расписалъ 1518 для монашенокъ Санъ Паоло комнату съ миѳологическими фигурами и купидонами, которые уже носятъ отпечатокъ всей чувственной прелести его таланта. Эти очаровательныя легкія фигуры какъ бы купаются въ воздухѣ и солнечномъ свѣтѣ, хотя относительно рисунка и композиціи не могутъ считаться вполнѣ удовлетворительными. Этотъ художественный успѣхъ имѣлъ благопріятное вліяніе на его матерьяльное положеніе, которое въ свою очередь дало возможность развиться его таланту. То, что разсказываютъ о его бѣдности, слѣдуетъ считать вымысломъ. Къ этому періоду относится рядъ Мадоннъ, между прочимъ такъ называемая „Мадонна Zingarella" (цыганка), въ Неаполѣ, названная такъ благодаря пестрому платку на ея головѣ. 1522 К. вслѣдствіе большихъ заказовъ, принужденъ былъ переселиться въ Парму, гдѣ ему особенно покровительствовали бенедиктинцы Санъ Джіованни, для которыхъ К. написалъ много картинъ и фресокъ въ ихъ монастырѣ. Къ этому времени (1522—30) относится его знаменитое произведеніе поклоненіе пастырей, т. наз. „Святая Ночь" (въ Дрезденской галл.), чудная картина, на которой свѣтъ, исходящій отъ Младенца, озаряетъ всѣхъ присутствующихъ и даетъ таинственно-трогательное настроеніе. Надъ этой картиной К. работалъ восемь лѣтъ и въ то-же время написалъ нѣсколько другихъ картинъ: „Мадонну съ блюдомъ" (Madonna della Scodella, въ Пармѣ), „Мадонну со св. Севастьяномъ" (Дрезденъ); и наконецъ лучшее изъ всѣхъ его произведеній: „Мадонну со св. Іеронимомъ" (Парма). Эта картина извѣстна также подъ названіемъ „День". Въ это же время К. украсилъ полукуполъ въ церкви св. Евангелиста Іоанна фреской, изображающей коронованіе Богородицы, а главный куполъ фреской, изображающей сидящаго на престолѣ Спасителя, окруженнаго толпой апостоловъ и ангеловъ. Коронованіе Богородицы отдѣлено отъ стѣны и сохраняется въ пармской библіотекѣ. 1522 К. получилъ заказъ украсить фресками хоры и куполъ собора и лишь 1530 окончилъ онъ „Вознесеніе Богородицы" въ куполѣ собора. Съ небывалой до той поры смѣлостью написаны имъ безчисленныя носящіяся въ воздухѣ фигуры, которыя снизу представляются такъ, какъ это должно бы быть въ дѣйствительности. И при этомъ получается впечатлѣніе фигуръ, носящихся и плавающихъ въ воздухѣ и свѣтѣ. Правда, что сильный раккурсъ мѣшаетъ ясности рисунка. Тѣмъ не менѣе позднѣйшіе художники, въ особенности Аннибале Карраччи, выказывали безграничное удивленіе этому произведенію и съ этого времени и возникла собственно плафонная живопись барокъ. Къ этому же времени принадлежитъ и „Мадонна св. Георга" (Дрезденъ). Знаменитая „Кающаяся Магдалина" оказалась впослѣдствіе произведеніемъ XVII в., которое можетъ быть списано съ оригинала К. 1530 художникъ вернулся, повидимому, на родину, въ К. Въ этомъ же году были написаны „Леда" и „Даная", которыхъ герцогъ Федериго II Мантуанскій предназначалъ для подарка Карлу V. Въ Испаніи картины эти были пріобрѣтены 1603 для имп. Рудольфа, который перевезъ ихъ въ Прагу. Отсюда онѣ были увезены 1644 въ Швецію, откуда королева Христина перевезла ихъ въ Римъ, а послѣ ея смерти онѣ переходили изъ рукъ въ руки и 1722 попали къ регенту Филиппу Орлеанскому. Изъ его галлереи „Леда" перешла къ Фридриху В. (берлинскій музей); „Даная" же находится

теперь въ галлереѣ Боргезе въ Римѣ. К. написалъ еще три картины на миѳологическіе мотивы: „Іо съ Юпитеромъ“ и „Ганимедъ, похищаемый орломъ“ (обѣ въ Вѣнѣ). Третья миѳологическая картина: „Юпитеръ и Антіопа“ изъ рукъ герц. Винченцо Мантуанскаго перешла къ Карлу I, королю Англіи, а впослѣдствіе попала въ парижскій Лувръ. Всѣ эти картины принадлежатъ къ величайшимъ произведеніямъ искусства. До какой степени сильно было впечатлѣніе, производимое обаятельно-чувственными женскими образами К., доказываетъ то, что ханжащій герцогъ Людовикъ Орлеанск. велѣлъ вырѣзать голову „Леды“, которая была впослѣдствіе искусно поддѣлана Шлезингеромъ въ Берлинѣ. К. представляетъ собой одно изъ замѣчательнѣйшихъ явленій въ исторіи искусства. Жизнь его протекла въ тѣсномъ кругу, между немногими, но произведенія его совершили переворотъ въ мірѣ искусства; мало извѣстный сначала, онъ кончилъ тѣмъ, что увлекъ за собою всю итальянскую школу живописи. Онъ по справедливости заслужилъ названіе художника Грацій, такъ какъ никто не можетъ сравниться съ нимъ въ изображеніи чарующей женской прелести и граціи. Смѣющееся выраженіе и окладъ лица своихъ головокъ онъ заимствовалъ отъ Леонардо да Винчи; въ удивительной, доведенной имъ до виртуозности свѣтотѣни, которой онъ умѣлъ окружать свои фигуры, замѣтно вліяніе Леонардо и венеціанцевъ. Краски его точно подернуты прозрачнымъ блескомъ; свѣтъ въ тончайшей градуаціи тоновъ окружаетъ его образы и даже темные углы картины сохраняютъ какіе то легкіе рефлексы. Строгихъ и величавыхъ образовъ у К. искать не слѣдуетъ; за то обаяніе женской и дѣтской граціи онъ передаетъ неподражаемо; тогда какъ твердое сильное строеніе мужскаго тѣла ему недоступно. Въ композиціи онъ не придерживался строгихъ законовъ, но старался какъ можно ближе подражать природѣ; слѣдствіемъ этого и явились слишкомъ сильные непріятные раккурсы, которые въ особенности поражаютъ въ соборномъ куполѣ въ Пармѣ. Ученики его: Гатти, Рондани, Маццуола, его сынъ Помпоніо и др. Но гораздо большее значеніе имѣетъ его вліяніе на братьевъ Карраччи, такъ какъ послѣдніе передали его послѣдующимъ школамъ итальянской живописи. Эффектный чувственный элементъ, смѣлые перспективные раккурсы и очаровательныя краски К. отвѣчали запросамъ и требованіямъ школы барокъ, которая утрировала его пріемы до маніеризма; так. обр. К. до конца XVIII в. оставался путеводной звѣздой въ живописи. Въ Эрмитажѣ находится его чудная, но пострадавшая отъ времени картина подъ названіемъ „Madonna del latte“ (№ 81); эскизъ фрески купола, „Вознесеніе св. Дѣвы“ (№ 82); „Аполлонъ и Марія“ (№ 82 а). См. Jul. Moyer, „Correggio“ (Лейпц., 1871); Mignaty, „Le Corrège sa vie et son œuvre“ (Парижъ, 1885); Lermolieff (Morelli), „Kunstkritische Studien über italienische Malerei“ (Лейпц., 1890—93).

Коррезы (Corrèze), департ., гранич. на сѣв. департ. Крёзы, на в. деп. Пюи де Домъ и Канталь, на ю. деп. Ло, на ю.-з. деп. Дордонь, на с.-з. деп. Верхней Вьенны, площ. 5887 кв. км. Департ., образов изъ бывш. Нижняго Лимузена, представл. горн. страну, орош. р. Дордонь и ея притоками, между ними Везерой съ К. Сѣв. часть назыв. Ла Монтань и достиг. въ плато Милльвашъ 984 м. выс., отличается суров. клим. и слабой производительностью почвы; южн. часть съ умѣр. клим. произво дитъ, кромѣ хлѣбн. злак., вино и плоды. Число жит. (1896) 322,293. 168,545 гект. всей площ. заним. поля, 111,469 гект. луга, 116,805 гект. лѣса и кустарники и 15,615 гект. виноградники; остальная часть—прекрасныя пастбища. Кромѣ вина (кр. вино, 1889: 22,800 гектол.), хлѣба (гл. обр. рожь, 809,000 гектол.) и картофеля (1.038,000 метр. центн.), воздѣлываются: особ. орѣхи (119,300 м. центн.) и каштаны (197,350 м. центн.), затѣмъ яблоки (для приготовл. сидра) и конопля. Значит. скотов.; въ концѣ 1889 скота было: 5400 лошадей, 8665 муловъ и ословъ, 160,450 рогатаго ск., 484,800 овецъ, 93,600 свиней, 14,300 козъ и 54,850 пчел. ульевъ. Деп. доставляетъ главнымъ обр. въ Парижъ рог. ск. и соленую свинину въ Бордо. Разрабатываются: кам. уг., сурьмяная руда, каолинъ и строит. камень. Промышл. еще слабо развита; наиб. значит. произв. оружія въ г. Тюлль; имѣются бум. фабр., гончарн. и кожев. заводы и т. д. Гл. предметы торг.: хлѣбъ, каштаны, орѣховое масло, лошади, мулы и рог. ск. Деп. дѣлится на 3 округа. Гл. г. Тюлль.

Корректоры (correttori — исправители), вѣдомство, учрежденное 1229 Большимъ Совѣтомъ въ Венеціи и состоявшее изъ пяти членовъ, которые послѣ смерти дожа должны были изслѣдовать, хорошо-ли онъ исполнялъ свои обязанности. За найденныя въ управленіи ошибки наслѣдники дожа должны были платить денежныя пени.

Корренти (Correnti), итал. госуд. дѣятель, род. 1815, ум. 1888. Своимъ сочиненіемъ „L'Austria e la Lombardia“ (1845) принялъ участіе въ стремленіяхъ Италіи къ освобожденію и объединенію. Во время миланской революціи 1848 былъ членомъ временнаго правительства. Впослѣдствіе былъ министромъ народнаго просвѣщенія и уничтожилъ богословскій факультетъ при итал. университетахъ. Его соч.: „Scritti scelti“ напеч. въ Римѣ 1891—92.

Корреръ, Музей, основанный венеціанцемъ Теодоро Корреръ и заключающій въ себѣ цѣнную коллекцію картинъ и предметовъ старинной художественной промышленности; онъ находится въ настоящее время въ Фондако деи Турки на Большомъ Каналѣ въ Венеціи.

Корреспонденція (новолат., франц. correspondence), переписка, письменныя сношенія дѣлового или частнаго характера. К. называются также письма или сообщенія одной стороны, въ особенности собранія писемъ выдающихся лицъ, сообщенія иностранныхъ членовъ ученыхъ о—въ (члены-корреспонденты) и случайныя или періодическія сообщенія корреспондентовъ или особыхъ бюро корреспонденцій въ газеты.

Коррехидоръ, такъ наз. прежде въ Испаніи городской голова, соединявшій въ своемъ лицѣ судебную и административную власть; въ Португаліи К. имѣлъ только административную власть.

Корріентесъ (Corrientes), Санъ Хуанъ де Вера де ласъ Сіете К., гл. г. одноим. аргент. пров. (см.), на лѣв. бер. р. Парана, 40 км. ниже сліянія этой р. съ р. Парагвай, подъ 27° 28′ ю. ш. и 58° 49′ з. д., пароходная станція и конечный п. ж. д., дворецъ правительства (прежде іезуит. монаст.), высшая школа, семинарія для учительницъ, библіот., ест.-историч. музей, пѣск. судостр. верфей, портъ, оживл. торг. деревомъ и продуктами скотовод.; жителей (1890) 14,000.

Корріентесъ (Corrientes), пров. аргент. респуб., между р. Парана и Уругвай, с. часть „аргент. Месопотаміи“, площ. 81,148 кв. км., жит. (1890) 200,000. Большая часть пров. низм., орошается многочисл. прит. р. Парана (между ними Ріо К.) и р. Уругвай, покрыта озерами и болотами (лагуны: де Ибера и Малойя). Холмиста страна лишь по р. Парагвай и Уругвай и на линіи водораздѣла. Обширныя простр. покрыты родомъ бамбука, на прозрачн. водн. поверхностяхъ плаваетъ роскошная Victoria regia. Лѣса встрѣчаются лишь на с. и богаты дичью. Страусы водятся въ изобиліи на равнинахъ, кайманы и американск. тигръ (Felis onça) въ болотн. заросляхъ. Климатъ теплый и влажный. Почва очень плодор., но воздѣлывается почти исключит. въ сосѣдствѣ городовъ. Къ концу 1888 г. воздѣланы были лишь 46,631 гектол. (на 26,795 гект. маисъ, на остальн. маніокъ, сах. тростн., картофель, табакъ и др.). Значительн. скотов. (1888: 268,699 лош., 13,496 ословъ и муловъ, 1.841,455 рог. ск., 611,085 овецъ, 16,603 козъ, 10,021 свиней и 10,077 страусовъ). Огромныя богатства, скрытыя въ лѣсахъ, мало эксплоатируются. Ж. д. идетъ по прав. бер. р. Уругвай до г. Ла Крусъ и продолжена до г. Позадасъ на р. Парана, строится линія отъ Монте Казеросъ при р. Уругвай черезъ Мерседесъ къ г. К. Элем. шк. насчитывали 5230 учен., высш. уч. завед. имѣются лишь въ гл. г. (см. ниже). Обществ. библіотеки — въ 5 городахъ. Дѣлится провинція на 25 департ. Губернаторы и вице-губернаторы избираются на 4 года, сенатъ состоитъ изъ 15, палата депут. изъ 32 членовъ. Судебн. власть вѣдаютъ верховный судъ, окружные и мировые судьи.

Корробори, націон. танецъ австралійцевъ. Разрисованные углемъ, кровью, охрой и бѣлой глиной, украшенные перьями, хвостами и т. п.. вооруженные копьями и щитами, мужчины начинаютъ плясать подъ монотонное пѣніе и стучаніе въ тактъ женщинъ. Эти пляски, представляющія охоту, борьбу, встрѣчи съ бѣлымъ человѣкомъ, который всегда играетъ роль дурака, исполняются обыкновенно въ полнолуніе.

Корроди (Corrodi), 1) Августъ, швейцарскій поэтъ и писатель, род. 1826, ум. 1885. Его „Lieder“ (Кассель, 1853) отличаются благозвучіемъ, юморомъ и глубокимъ пониманіемъ красоты природы. Еще значительнѣе его эпическія поэмы на швейцарскомъ нарѣчіи. Въ области беллетристики К. также пробовалъ свои силы. Онъ написалъ: „Ein Buch ohne Titel“ (Санъ-Галле, 1855), „Dur und Moll“ (1855), „Waldleben“ (1856) и другіе. Изъ его позднѣйшихъ произвед. являются: „Robert Burns und Peter Hebel, eine litterarhistorische Parallele“ (Берл., 1873); комедіи: „De Ritchnecht“ (Цюрихъ, 1873) и De Maler“ (1875).

2) К., Арнольдъ, итальянскій живописецъ, род. 1846, ум. 1874, писалъ граціозныя картины съ костюмами жанра XVII вѣка и изъ современной народной жизни. Впослѣдствіе сталъ писать историческія картины, изъ которыхъ наиболѣе замѣчательны: „Въѣздъ Тита въ Римъ“, „Заговоръ Катилины“, „Приговоръ Марино Фальеро“.

3) К., Германъ, итальянскій живописецъ, род. 1844, уч. въ Римѣ и Парижѣ и совершилъ нѣсколько путешествій на Востокъ. Онъ любитъ широкую, декоративную трактовку сюжета. Къ лучшимъ произведеніямъ его принадлежатъ: „Сосновый лѣсъ“, „Буря у о. Сентъ Оноре“, „Процессія въ Сорренто“, „Утро на Арно“, „Сумерки у гробницъ халифовъ въ Каирѣ“.

4) К., Саломонъ, итал. живописецъ, род. 1810. Мотивы свои К. бралъ преимущественно изъ Венеціи и окрестностей Рима. Къ наиболѣе выдающимся его работамъ принадлежатъ: „Озеро Комо“, „Вилла Мадама“ и рядъ венеціанскихъ видовъ.

Корродировать (съ лат.), разъѣдать, вытравлять, жечь.

Коррозіонные препараты, см. *анатомическіе препараты.*

Коррозія (лат.) медленное разрушеніе животной ткани, вслѣдствіе хроническаго воспаленія. Такъ, напр., гнойное разрушеніе ткани легкаго можетъ перейти на сосѣднюю стѣнку кровеноснаго сосуда и медленно разрушать ее. Въ моментъ прободенія стѣнки происходитъ болѣе или менѣе сильное кровоизліяніе, причиняющее смерть или большую потерю крови.

Корсакова, Лидія Петр., писательница 30-хъ и 40-хъ гг. XIX в. Сотрудничала въ „Энцикл. Лексик.“ Плюшара (1835—1841) и помѣщала свои стихотворенія въ „Литер. Прибавл. къ Рус. Инвалиду (1837—39) и въ „Маякѣ“ (1840 и слѣд.).

Корсаковскій постъ, админист. центръ южнаго Корсаковскаго округа острова Сахалина (округъ заключаетъ 42 осѣдл. поселенія съ 8553 д. населенія), при впаденіи р. Акатувори въ бухту Лососей залива Анива; основанъ непосредств. по передачѣ о—ва японцами въ 1876 для водворенія ссыльно-каторжныхъ; церковь, начал. школа, тюрьмы и тюремное управленіе; изъ $2^1/2$ тыс. жит. половина ссыльно-каторжныхъ.

Корсаковъ, 1) Дмитрій Ал—дров., историкъ. Род. въ концѣ 40-хъ годовъ, высшее образ. получ. на истор.-филолог. фак. казан. ун—та, гдѣ состоитъ съ 1881 проф. рус. исторіи. Наиболѣе крупные его труды: „Меря и Ростовское княжество; очерки изъ исторіи ростов.-суздальской земли“ (Каз., 1872—магист. дисс,), „Воцареніе имп. Анны Іоанновны“ (2 вып.; К., 1880, д—рская дисс.), „Ссылка князя В. Л. Долгорукова въ село Знаменское“ (М., 1881), „А. П. Волынскій и его конфиденты“ (Спб., 1885), „Объ истор. значеніи поступат. движенія великорус. племени“ (К., 1889), „Черты изъ жизни Поволжья первой полов. XIX в.“ (К., 1890), „Изъ жизни рус. дѣят. XVIII в.“ (К., 1891), „К. Д. Кавелинъ, очеркъ жизни и дѣятельности“ (Спб., 1896), „Св. Сергій Радонежскій и основ. имъ Троицкій мон—рь“ (К., 1894), „Былое изъ казан. жизни 1856 — 60; воспом. о прошломъ“ (К., 1898), „Л. М. Савеловъ и его труды по рус исторіи“ (М., 1900), „Разборъ соч. А. П. Барсукова: Родъ Шереметевыхъ“ (Спб., 1902) и др.

2) К., Петръ Александровичъ, писатель и цензоръ. Род. 1790. Въ 1807—10 состоялъ при русской миссіи въ Голландіи и сдѣлался знатокомъ голландскаго языка и литер. 1817 издавалъ 2 журнала: „Рус. пустынникъ, или наблюдатель отечеств. нравовъ“ и „Сѣв. Наблюдатель“. Съ 1835 былъ цензоромъ. Изъ оригинальныхъ его соч. укажемъ: „Храмъ славы истинныхъ героевъ“ (Спб., 1813); „Торжество Россіи“ (1814); „Маккавеи“, траг. въ стих. (1815); „Очеркъ голландск. литер.“ (1838); „Іаковъ Катсъ, поэтъ“ (1839); „Приключенія бѣднаго сироты“, ром. (1839); „Креолка и европеецъ“, ром. (1839) и „Опытъ нидерл. антологіи“ (1844).

3) К., Сергѣй Сергѣевичъ, врачъ, выдающійся невропатологъ, род. 1854, ум. 1900. Окончилъ моск. унив. 1875, степень д-ра медиц. получилъ тамъ же 1887. 1890 былъ назначенъ прив.-доцент.; а черезъ два года ординарн. професс. психіатріи и директоромъ психіатрической клиники моск. универ. К. состоялъ дѣятельнымъ членомъ различныхъ ученыхъ моск. о—въ, въ особенности же о—ва невропатологовъ и психіатровъ и о—ва русскихъ врачей въ память Н. И. Пирогова, принималъ участіе и въ международныхъ съѣздахъ врачей своими цѣнными докладами. Кромѣ того, К. въ продолженіе долгаго времени былъ членомъ и предсѣдателемъ о—ва для вспомоществованія недостаточнымъ студентамъ, по его иниціативѣ открыты дешевыя столовыя и пр. Въ области своей спеціальности К. пользовался большой извѣстностью, какъ ученый и какъ лекторъ. Объ большихъ разностороннихъ познаніяхъ и умѣ свидѣтельствуютъ труды его какъ „Курсъ психіатріи“ (1893). Точно также и диссертація на ст. д-ра мед.: „Объ алкогольномъ параличѣ“ (М.. 1887) представляетъ цѣлую обстоятельную монографію по данному вопросу. Кромѣ того, К. написалъ „Болѣзнен. разстр. памяти и ихъ діагностика“ (1890); много статей помѣщено еще въ различныхъ медиц. журнал. Описанная впервые имъ особенная болѣзненная форма полинейретическаго психоза обозначается теперь и въ русской, и въ иностранной печати подъ именемъ „Корсаковской болѣзни“. Списокъ всѣхъ работъ К. можно найдти въ „Біографическомъ очеркѣ“, составленномъ проф. В. К. Ротомъ (М., 1901). Громадная заслуга К. заключается еще въ томъ, что онъ произвелъ реформу во всемъ строѣ лѣчебно - психіатрическаго дѣла въ Россіи, заключающуюся въ систематическомъ проведеніи принципа освобожденія душевно-больныхъ отъ стѣсненія (no restraint system). Эта, реформа, начатая сначала въ частномъ учрежденіи, распространилась мало по малу на всѣ московскія больницы, а затѣмъ и на всю Россію. Получивъ назначеніе профессора универ. и директора психіатрической клиники, К. принялся за преобразованіе послѣдней, стараясь, на сколько возможно, уничтожить „казенщину“ и придать больницѣ болѣе привѣтливую семейную обстановку. Требовалось далѣе, чтобы желанія и даже прихоти больныхъ, не противорѣчащія, конечно, принципамъ науки, по возможности исполнялись. Этимъ имѣлось въ виду облегчить участь больныхъ и способствовать успѣшности лѣченія. Любовь и вниманіе, съ которыми К. относился ко всѣмъ больнымъ безъ исключенія, свидѣтельствуютъ также о развитіи лучшихъ сторонъ человѣческой души, которое такъ сочеталось въ немъ съ выдающимися качествами ума и образованіемъ. Въ психіатрической клиникѣ въ Москвѣ повѣшенъ портретъ К., въ залѣ засѣданій о—ва невропатологовъ и психіатровъ поставленъ его бюстъ. При моск. универ. учреждены двѣ стипендіи имени К. Кромѣ того, съ января 1901 издается „Журналъ невропатологіи и психіатріи имени С. С. Корсакова“.

Корсаковъ-Римскій см. *Римскій-Корсаковъ.*

Корсакъ, или степная лисица, см. *лисица, лисій мѣхъ.*

Корсека, родъ дротика (VIII, 748) съ широкимъ желѣзкомъ, употреблявшійся на остр. Корсикѣ.

Корсёръ, датскій торговый г. въ Зеландіи, округа Сорö, на берегу Большого Бельта; глуб. порта ок. 4,5 м.; жит. (1890) 4685. Изъ К., конечн. пункта жел. дороги

Копенгагенъ - К., совершается переѣздъ моремъ въ Фюненъ и Киль. Въ 1893 въ К. пришло и ушло 2008 иностр. судовъ, нагруж. 66,625 тонн. тов. Рыболовство значит., промышл. мало значит.

Корсика (La Corse), о—въ въ Средиз. морѣ, франц. департ., между 41⁰ 22′—43⁰ 1′ с. ш. и 8⁰ 32′—9⁰ 31′ в. д., длина 185 км., наибольш. шир. 83 км., берег. линія 700 км., площ. 8722 кв. км. Съ Италіей о—въ связанъ подводной грядой, почти не понижающейся ниже 100 саж. подъ поверхн. Почти у всѣхъ многоч. бухтъ зап. бер. К., скалистые бер., лишь у Аяччо лежитъ небольш. прибрежн. равнина (Кампо д'Оро, „золотое поле"). О—въ наполняютъ суровыя горы, продолженіе Сардинскихъ; высокій водораздѣлъ лежитъ на с. ближе къ зап., на ю. къ вост. бер. С.-вост. часть о—ва состоитъ изъ мѣловыхъ породъ, преимущ. известняка, значит. бо̀льшая ю.-зап. изъ древне-кристалл., преим. гранита; здѣсь возвышаются покрыт. большую часть года снѣгомъ Монте Чинто (2710 м.), М. Ротондо, М. Инкудине („наковальня") и др.; здѣсь берутъ начало многоч., лѣтомъ больш. ч. пересыхающія рѣчки. Климатъ за исключ. вост. бер. чудный, средн. год. темп. на побережьи 17,7⁰, лѣтн. 24,5⁰, зимн. 11,2⁰, снѣгъ выпад. очень рѣдко, дождя 630 мм. въ годъ, лѣтомъ мало. Здѣсь могутъ произростать всѣ растенія южн.-средиземн. странъ; апельсины и лимоны (особ. въ дол. Аяччо, мыса Корсе и др.), опунціи, агавы, даже финик. пальмы. Цѣлые лѣса образ. мѣстами оливк. (до 700 м. в. у. м.), каштан. (выше 700 м.) дер.; есть еще кое-гдѣ густые сосновые (Laricio), лиственничные, дубовые и буковые лѣса, но они сильно рѣдѣютъ. Очень много лѣсовъ пожжено пастухами съ цѣлью имѣть весной новыя пастбища. Изъ 1840 кв. км. лѣса, значащ. оффиціально, очень много кустарника. Въ альпійскихъ пастбищахъ К., гдѣ лѣтомъ пасутся овцы и козы, водится еще муффлонъ.

Жит. (1896) 290,168 (за послѣднее столѣт. насел. сильно увелич.). За исключеніемъ поселившейся здѣсь въ XVII в. греческой колоніи и нѣск. тысячъ французовъ въ городахъ, жители К. должны быть причислены къ итальянцамъ; особ. у прибрежныхъ жит. ярко выраженъ итальянскій типъ; и говорятъ корсиканцы на итальянскомъ діалектѣ. Народный языкъ богатъ картин. выраж., корсиканцы склонны къ поэзіи и импровизаціи; въ большомъ ходу глубоко поэтичныя народныя пѣсни, особ. плачъ по покойникамъ (voceri), игравш. большую роль въ „вендеттѣ", кровавой мести, кот. въ К. еще не совсѣмъ прекратила свое существованіе. Какъ средства, такъ и потребности весьма скромны; нравы просты и чисты; вся работа лежитъ на женщинѣ. Въ духовн. развитіи корсиканцы стоятъ очень низко. На К. есть лицей, 3 коллежа, 1 уч. зав. для подг. учителей и учительницъ и 732 общ. элемент. школы.

Изъ площ. К. 3600 кв. км. заним. поля, 576 луга, 175 виноградн., 1840 лѣса, 1050 пастбища, 1560 необработ. Однако, обработка и указаннаго, сравнит. небольш. колич. воздѣлываемой земли происходитъ съ помощью итальянскихъ рабочихъ, приход. изъ пров. Лукка на время посѣва и жатвы (до 10 тыс. чел.). Главн. прод.: хлѣбъ, особ. пшен. (1889 г. 147 т. гкл.), картофель, вино (262 т. гк.), оливки ($18^{1}/_{2}$ тыс. тоннъ), каштаны ($27^{1}/_{2}$ т. т., очень важный пищевой прод. для к—нцевъ), отличные лимоны (2,7 т. т.). Скотоводство тоже стоитъ очень низко, больше всего овецъ (465,700) и козъ (226,300). Шелководство дало 1889 г. 25,660 кгр. коконовъ. Рыбой (особ. угрями) очень богаты лагуны вост. побережья; добываютъ у бер. и кораллы. Минеральн. богатства К. повидимому не велики; добывается немного свинцов., мѣдн. и сурьм. руды; зато гранитъ, порфиръ, яшма, серпентинъ, мраморъ, алебастръ и т. п. здѣсь отличнаго качества. Изъ многоч. минеральн. источн. не исключит. мѣстное значеніе имѣетъ только ист. у Ореццы съ большимъ содержан. углекислоты. Для внутр. сообщенія сдѣлано еще очень мало. Гл. гавани К. Бастія, Аяччо и Кальви соедин. ж. д. Торговля вед. гл. обр. съ Франціей (Марсель), затѣмъ Италіей и Алжиромъ. 1891 пришло 2059 нагруж. суд. въ 471,795 тоннъ, ушло 1642 въ 311,877 т. Торгов. флотъ К. (1891) 208 суд. въ 2932 тонны. К. раздѣлена на 5 округовъ. Гл. гор. Аяччо.

Корсини (Corsini), старинный родъ флорентинскихъ патриціевъ, документально существующій съ XIII в. Изъ К. слѣдуетъ назвать: Герардо К., занималъ 1342 высшій судебный постъ (Gonfaloniere di giustizia) во Флоренціи. Андреа К., род. 1301, ум. 1373, былъ епископомъ въ Фіезоле, папа Урбанъ VIII (1629) объявилъ его святымъ. Лоренцо К. сдѣлался 1730 папой (Климентъ XII, см.). Нынѣшній глава дома К. князь Томазо, род. 1835, былъ нѣсколько лѣтъ городскимъ головой во Флоренціи и съ 1882 состоитъ членомъ итальянскаго сената. См. Passerini, Genealogia e storia dalla famiglia Corsini (Флор., 1858). Палаццо К. въ Римѣ содержитъ богатую библіот. и картинную галл. Въ немъ жила и умерла швед. королева Христина.

Корсини, Марія Антон., урожден. Быстроглазова, писательница. Сотрудничала въ журналѣ „Звѣздочка" 1845—48 и 1856—57 и „Сѣверной Пчелѣ" 1850—1851 и 1854. Отдѣльно издала: „Мысли и повѣсти, посвящ. юношеству" (Спб., 1846); „Очерки совр. жизни" (9 кн., Спб., 1848—1851, 2-е изд., Спб., 1853; — эти беллетр. очерки — лучшія изъ ея произвед.); „Самолюбіе губитъ насъ" (Спб., 1849); „Семья асессорши" (2 ч., Спб., 1848); „Любовь свѣтскихъ людей" (Спб., 1848); „Удачная перемѣна" (1849); „Женщина писательница" (Спб., 1849); „Довѣрчивые женихи" драма (Спб., 1850); „Рыбакъ" (Спб., 1851); „Народное чтеніе" (2 кн., Спб., 1851); „Счастіе

христ. жизни, сочин. опытной старушки, посв. дѣвицамъ, и молод. женщинамъ" (Спб., 1856, безыменно) и „Петергофъ и Петергофскій праздникъ" (Спб., 1854). Ум. 1859.

Корсо (ит. арена), въ Италіи процесія разукрашенныхъ экипажей, проѣзжающихъ во время карнавала по главнымъ улицамъ города.

Корсовъ, Готфридъ Готфридов., оперный пѣвецъ, род. 1845. Въ серединѣ 60-хъ годовъ отправился въ Миланъ, гдѣ совершенствовалъ свое пѣніе у проф. Д. Корси. Изучивъ итальянскій репертуаръ и выработавъ изъ своего голоса баритонъ низкаго звука, сталъ въ томъ же году выступать въ Туринѣ. 1869 былъ принятъ въ петербургскую русскую оперу, а 1882 переведенъ въ московскую оперу, гдѣ состоитъ до сихъ поръ. 1894 получилъ званіе заслуженнаго артиста.

Корсунскій, 1) Ив. Никол., духов. писатель, д-ръ богословія. Род. 1848, образ. получилъ въ моск. дух. акад., гдѣ и состоялъ съ 1874 до смерти проф. греч. яз. и словесн.; ему принадлежитъ рядъ біографическихъ статей о моск. митрополитѣ Филаретѣ Дроздовѣ и др Ум. 1900.

2) К., Николай Ив., дух. писат. Издалъ: „12 рѣчей изъ учебной практики преподавателя греч. яз." (Яросл., 1881), „Препод. Сильвестръ, Обнорскій Чудотворецъ" (Яр., 1881), „15 рѣчей изъ учебной практики" (Яр., 1886), „Благовѣстъ" (3-е изд., Яр., 1887), „Легкомысліе" (Яр. 1888) и др.

Корсунскій-Богородицкій мужской, 1 класса монастырь, Таврической г., ок. Алешекъ. Основанъ 1787 вѣтковскими старообрядцами.

Корсунъ (Korsun), Александръ Алексѣев., украинскій писатель, род. 1818, воспитывался въ харьк. унив. (окончилъ 1842). Будучи еще студентомъ, онъ, 1841, издалъ въ Харьковѣ альманахъ: „Снип, український новорічник на 1841 рік". Затѣмъ стихотворенія его печатались въ журналѣ „Маякъ" (1840, №№ 5 и 6, 1842, 3 и 4, 1845, № 21 и 26). Въ нихъ обнаруживаются славянофильскія тенденціи. Послѣ 1845 К. замолкъ, хотя прожилъ до 1892. Въ послѣдніе годы жизни онъ напечаталъ русскій переводъ трагедіи Костомарова „Переяславська ніч" („Сѣверный Вѣстникъ", 1886, № 1) и воспоминанія о Костомаровѣ („Русскій Архивъ", 1890, № 10)

Корсунь, у. городъ Симбир. губ., см. *Карсунъ*.

Корсунь, мѣст. Кіевск. губ., Канев. у., при р. Роси; одинъ изъ древнѣйшихъ русскихъ городовъ; упомин. въ числѣ городовъ, основ. вел. кн. Ярославомъ; значительный городъ во время удѣльнаго періода, К. раздѣлялъ затѣмъ судьбу Кіевской области; 1799 пожалованъ императ. Павломъ Лопухину, въ родѣ котораго и до сихъ поръ находится. Жит. около 6 тыс. Мужской заштатн. монастырь, развалины старинной крѣпости, синагога; 2 школы; больница, 2 сахар. завода, суконн. фабрика; станція ж. д.

16 дек. 1637 близъ К. казаки были разбиты поляками, а 15 мая 1648 Богданъ Хмѣльницкій одержалъ подъ К. рѣшительную побѣду надъ польской арміей гетм. Потоцкаго и Калиновскаго.

Кортацци, Ив. Егоров., съ 1872 директоръ морской обсерваторіи въ Николаевѣ. Род. 1837, окончилъ курсъ на геодезическомъ отдѣленіи академіи генеральнаго штаба 1862. 1872 напечаталъ переводъ, съ нѣкоторыми измѣненіями, таблицъ В. Томсона: „Tables for facilitating Sumners method at Sea". Въ 1 вып. „Изв. Русс. Астр. Общ." помѣщена статья К.: „Опредѣленіе широты по соотвѣтствующимъ высотамъ звѣздъ вблизи меридіана". Наконецъ, 1900 германскимъ астрономическимъ обществомъ напечатана въ Лейпцигѣ работа К.: „Catalogue de 5945 Étoiles entre—2° 10′ et 1° 10′ de déclinaison 1855 pour l'équinoxe 1875 déduit des observations faites au cercle méridien de l'observatoire de la marine impériale à Nicolajew pendant les années 1876 à 1899".

Кортенуово, гор. въ Ломбардіи на прав. бер. р. Оліо; 27 нояб. 1237 германск. имп. Фридрихъ II нанесъ близъ К. рѣшительное пораженіе 25 тыс. арміи миланцевъ.

Кортереаль, Гаспаръ де, португ. мореплаватель, совершалъ путешествія въ Америку, высадился въ 1500 г. съ 2 судами на Ньюфаундлендѣ, изслѣдовалъ р. Св. Лаврентія, затѣмъ побережье между заливами Св. Лаврентія и Гудзона, названное имъ Лабрадоромъ; поиски въ этихъ широтахъ проѣзда въ Индію оказались тщетными. Изъ второго путешествія туда же К. не возвратился.

Кортесъ (Cortez), Фернандо, завоеватель Мехики, род. 1485, ум. 1547, образованіе получилъ въ саламанкскомъ унив. Какъ секретарь намѣстника Кубы, дона Діего Веласкеса, отправился 1504 въ Вестъ-Индію, гдѣ эксплуатаціей золотыхъ пріисковъ и плантацій пріобрѣлъ значительное состояніе. Когда Веласкесъ задумалъ завоевать Мехику, онъ поставилъ К. во главѣ экспедиціи. К., обогнувъ сѣв. берегъ Юкатана, поднялся по р. Табаско и взялъ приступомъ городъ Табаско. Туземцы признали надъ собой владычество Испаніи. Далѣе король мехиканскій Монтезума, желая, чтобы испанцы поскорѣе ушли, выслалъ К. драгоцѣнные подарки, которые еще болѣе побудили К. и его товарищей къ завоеванію страны. Послѣ цѣлаго ряда кровопролитныхъ завоеваній и расправъ съ туземцами, дальнѣйшій путь къ Мехикѣ К. совершилъ безпрепятственно. Монтезума вышелъ къ нему навстрѣчу (1519) и предоставилъ въ распоряженіе испанцевъ дворецъ, который К. обставилъ своими пушками, какъ крѣпость. Монтезума сохранилъ титулъ и внѣшніе признаки власти, обязался выплачивать Испаніи еже-

годную дань, но настоящимъ повелителемъ Мехики былъ К. Испанцы захватили въ свои руки несмѣтныя сокровища. Между тѣмъ весь мехиканскій народъ возсталъ противъ завоевателей. К. былъ осажденъ въ своей крѣпости и, послѣ того, какъ Монтезума былъ убитъ инсургентами, очутился въ такомъ затруднительномъ положеніи, что долженъ былъ оставить городъ. Однако, получивъ подкрѣпленія, вернулся въ Мехику, снова осадилъ городъ и взялъ, заступившаго между тѣмъ мѣсто Монтезумы, Гватемозина въ плѣнъ а затѣмъ казнилъ его со многими кациками. Послѣ паденія столицы вся страна подчинилась почти безъ сопротивленія. К. заново отстроилъ городъ, возстановилъ порядокъ и энергично способствовалъ распространенію христіанства. Впослѣдствіе, обиженный тѣмъ, что вицекоролемъ Мехики назначенъ былъ Антоніо Мендоза, К. отправился въ новое предпріятіе: съ невѣроятными усиліями и подвергаясь большимъ опасностямъ, онъ завоевалъ 1536 полуостровъ Калифорнію; но заслуга эта не была оцѣнена въ Испаніи. К. ум. въ Мехикѣ съ титуломъ маркиза дель Валле де Оахака и владѣтелемъ значительныхъ помѣстій въ Новой Испаніи. См. Folsom, „The dispatches of Hernando Cortez“ (Н.-Іоркъ, 1843); Helps, „Life of Hernando Cortez“ (Лонд., 1871).

Кортесы, названіе собранія сословій въ Испаніи и Португаліи.

Корти, мѣстечко въ Нубіи, на лѣвомъ бер. Нила, въ 180 км. къ ю.-в. отъ Донголы, къ зап. отъ Бербера, исходн. пунктъ караваннаго пути въ Метаммехъ черезъ степь Баюда, съ остатками небольшого храма Изиды и Гора римск. эпохи; жит. (1882) 307 чел.

Кортикъ, короткій прямой кинжалъ съ граненымъ клинкомъ и костяной рукоятью; въ Россіи К. составляетъ холодное оружіе офицеровъ и чиновниковъ флота.

Кортичелли (Corticelli), итал. живописецъ, см. *Порденоне*.

Кортіевъ органъ, см. *ухо*.

Кортнэ (Courtney), Леонардъ Генри, англ. политикъ, род. 1832, былъ проф. полит экономіи при University College въ Лондонѣ; 1876 вступилъ въ парламентъ; 1880 Гладстонъ назначилъ его помощ. статсъ секретаря въ мин. вн. дѣлъ, 1881 на тотъ же постъ въ министерствѣ колоній; 1889 сдѣлался членомъ тайнаго совѣта.

Кортона (Cortona), г. въ итал. пров. Ареццо, 650 м. н. у. м., на склонѣ горы надъ долиной Чіана, при ж. д. Флоренція-Римъ; циклопич. стѣны, остатки римскихъ купаній и т. назыв. храма Вакха, соборъ (въ стилѣ ранняго ренессанса) и нѣск. др. церквей; жит. (1881) съ общ. 26,353. Въ К., епиок. резиденція съ 1325, имѣются: семинарія, гимназія, технич. школа, Accademia etrusca, съ библіот. и музеемъ этрусск. древн. Между К. и оз. Перуджіа поле битвы 217 года (см. *Тразименское оз.*). К., въ древн. также Crotona, съ давнихъ врем. одинъ изъ самыхъ значит. этрусск. гор., пришелъ въ упадокъ въ эпоху римл.

Кортона (Cortona), Піетро да (собств. Берретини), итал. живописецъ, род. 1596, ум. 1669, оставилъ множество картинъ и фресокъ въ различныхъ городахъ Италіи. Къ лучшимъ произведеніямъ его принадлежатъ: колоссальный плафонъ въ палаццо Барберини, фрески въ галлереѣ Памфили въ Римѣ и въ палаццо Питти во Флоренціи. Богатство его фантазіи, легкость руки и смѣющійся колоритъ его фресокъ служатъ отличительными чертами его произведеній, которымъ однако недостаетъ законченности и глубины. Картины его стоятъ несравненно ниже фресокъ. Въ Эрмитажѣ находятся его картины: „Мученіе св. Стефана“ (№ 281); „Св. Семейство“ (№ 279); „Явленіе Христа св. Маріи Магдалинѣ“ (№ 280); „Видѣніе св. Франциска Ассизскаго“ (№№ 283 и 284).

Кортопъ (Courthop), Вильямъ Джонъ, англійскій писатель, род. 1842. Первыми его литературными опытами были стихотворенія, въ которыхъ много фантазіи; также „The Tercentenary of Cerydon“, буколическая драма (1864) и „The paradise of Birds“ (1878). Наиболѣе извѣстенъ К., какъ историкъ литературы XVIII вѣка, особенно же какъ соиздатель произведеній Попа, послѣдній томъ которыхъ заключаетъ въ себѣ біографію Попа, написанную К. Кромѣ того, онъ написалъ біографію Аддисона (1884) и „The liberal movement in English literature“ (1885) и др.

Кортрихъ, см. *Куртрэ*.

Кортумъ (Kortum, неправ. Kortüm), Карлъ Арнольдъ, нѣм. поэтъ и писатель, род. 1745, ум. 1824. Наиболѣе извѣстенъ изданной анонимно комической героической эпопеей въ нѣмецкомъ народномъ метрѣ: „Leben, Meinungen und Thaten von Hieronymus Jobs dem Kandidaten“ (Мюнст., 1784), выдержавшей позже подъ заглавіемъ „Jobsiade“ безчисленное количество изданій, до настоящаго времени. Другія юмористическія стихотворенія К. нынѣ забыты. См. Deicke, Der Jobsiadendichter Karl Arnold K. (1893).

Кортъ (Cort), 1) Корнелисъ, голл. граверъ, род. 1533, ум. 1578. Ему удалось соединить голландскую опредѣленность и чистоту работы съ болѣе широкой концепціей итальянцевъ и создать болѣе свободную технику живописи.

2) К., Франсъ де, самый выдающійся фламандскій поэтъ, род. 1834, ум. 1878. Большинство его пѣсенъ отличается глубиной чувства и настроенія; какъ пѣвецъ мирныхъ удовольствій семейной жизни и семейнаго счастья, онъ почти неподражаемъ; онъ имѣетъ большія заслуги какъ переводчикъ стихотвореній съ иностранныхъ языковъ. За первымъ сборникомъ его „Liederen“ (Антверпенъ, 1857—59) послѣдовали еще и другіе, подъ заглавіемъ: „Zingzang“ (Брюссель, 1866) и „Liederen“ (Гронингенъ, 1868).

Кортюмъ (Kortüm), Іоганнъ Фридрихъ, нѣм. историкъ, род. 1788, ум. 1858, былъ профессоромъ исторіи въ Гейдельбергѣ. Онъ написалъ: „Kaiser Friedrich I. mit seinen Freunden und Feinden" (1818); „Zur Geschichte hellenischer Staatsverfassungen" (Гейдельбергъ, 1821); „Entstehungsgeschichte der freistädtischen Bünde im Mittelalter und in der neuern Zeit" (Цюрихъ, 1827—29); „Geschichte des Mittelalters" (Бернъ, 1836); „Römische Geschichte" (Гейдельб., 1843); „Entstehungsgeschichte des Jesuitenordens" (Маннг., 1843); „Geschichte Griechenlands von der Urzeit bis zum Untergang des Achäischen Bundes" (Гейдельбергъ, 1854); „Geschichte Europas im Übergang vom Mittelalter zur Neuzeit" (1860—1861).

Корундъ, минералъ, представляющій кристаллическій глиноземъ ($Al_2 O_3$), является въ ромбоэдрическихъ формахъ гексагональной системы. Въ чистомъ видѣ безцвѣтенъ и водопрозраченъ, но обыкновенно отъ примѣси ничтожнаго количества желѣза и хрома окрашенъ въ синіе и красные цвѣта, рѣже сѣрыхъ, желтыхъ и бурыхъ оттѣнковъ. Представляя въ своихъ чистыхъ и прозрачныхъ разностяхъ камни высокой цѣнности, К. не обладаетъ въ такой сильной степени игрой цвѣтовъ и блеска, какъ алмазъ, вслѣдствіе меньшаго показателя лучепреломленія и меньшаго свѣторазсѣянія. Тв. 9, занимаетъ послѣ алмаза второе мѣсто; уд. в. 3,9—4,1. Большею частью кристаллы его, какъ и алмаза, находятся уже во вторичномъ залеганіи въ розсыпяхъ въ видѣ болѣе или менѣе обтертыхъ зеренъ, а также въ видѣ вкрапленныхъ отдѣльныхъ кристалловъ и кристаллич. аггрегатовъ, въ гранитахъ, сіенитахъ, базальтахъ, гнейсахъ, тальковыхъ и роговообманковыхъ сланцахъ, въ рудныхъ массахъ магнитнаго желѣзняка и желѣзнаго блеска. Различаютъ: 1) благородный К. безцвѣтный, синій (сафиръ), красный (рубинъ, яхонтъ); при сильномъ нагрѣваніи какъ синія, такъ и красныя разности мѣняютъ цвѣтъ или же обезцвѣчиваются, получая тогда блескъ, приближающійся къ алмазу. Искусственно получаемые теперь сафиры и рубины (см. *драгоцѣнные камни*), могутъ быть отличены отъ настоящихъ только спектральнымъ анализомъ, давая въ трубкахъ Крукса не одинакіе спектры поглощенія, по всѣмъ остальнымъ признакамъ и свойствамъ искусств. и естествен. кристаллы К. одинаковы. У ювелировъ извѣстно до 50 различныхъ оттѣнковъ цвѣта К. Наиболѣе цѣнный темно-карминовый восточный рубинъ (антраксъ древнихъ), темно-синій восточный сафиръ, желтый восточный топазъ, бѣлый сафиръ (лейкосафиръ), рѣдчайшій изъ драгоцѣнныхъ камней восточн. смарагдъ зеленаго цвѣта, какъ изумрудъ, но съ лучшимъ блескомъ и др.; восточный жирасоль или кошачій глазъ (см.), опаловый сафиръ или астериксъ, обладающіе астеризмомъ и особою игрою свѣта. Всѣ эти драгоцѣнные камни при безукоризненной чистотѣ и величинѣ, превышающей 3 карата, цѣнятся значительно дороже соотвѣтственныхъ размѣровъ алмаза. Размѣръ въ 12—15 каратовъ представляютъ уже большую рѣдкость, наибольшій рубинъ находится въ Индіи и имѣетъ размѣры куринаго яйца, наибольшій сафиръ въ 951 каратъ во Франціи. Рубины прекрасныхъ качествъ встрѣчаются въ Бирмѣ по р. Иравади, Пегу, Цейлонѣ, Бадахшанѣ и С. Америкѣ. Сафиры преимущ. получаются изъ Цейлона, также изъ Бразиліи, Богеміи, Сѣв. Каролины и Монтаны; въ золотоносныхъ пескахъ Оренбургской губ. встрѣчаются темно-синіе сафиры съ свѣтовой игрой кошачьяго глаза; настоящіе сафиры и К. средняго достоинства добываются и въ различныхъ розсыпяхъ Урала (особенно изъ окрестностей Мурзинки). 2) Обыкновенный К., алмазный шпатъ, безцвѣтный отъ совершенно водопрозрачной (восточн. алмазъ) разности до болѣе или менѣе просвѣчивающихъ мутныхъ, синеватыхъ и буроватыхъ оттѣнковъ находятъ во многихъ мѣстахъ, какъ отдѣльными кристаллами и зернами, такъ и болѣе или менѣе сплошными значительными аггрегатами напр. на Ст. Готтардѣ, Наксосѣ, въ Италіи; на Уралѣ Кушва, Кыштымскій заводъ, Мраморскій заводъ, въ Ильменскихъ горахъ; въ послѣдней мѣстности попадаются кристаллы въ нѣсколько фунтовъ вѣсу (въ Сѣв. Каролинѣ отдѣльные кристаллы достигаютъ 150 клгр. вѣсу). Всѣ эти К. вслѣдствіе своей твердости употребляются вмѣсто алмазовъ при обработкѣ и полировкѣ камней, стекла и металловъ. Для этой же цѣли въ общемъ употребленіи разность К. 3) наждакъ, являющійся въ видѣ мелкозернистыхъ, сплошныхъ и вкрапленныхъ массъ, голубовато-сѣрыхъ, болѣе или менѣе сверху отъ желѣзныхъ окисловъ покрашенныхъ въ бурые цвѣта. Обыкновенно наждакъ, поступающій въ продажу, не представляетъ собою чистаго К., а въ смѣси съ магнитнымъ желѣзнякомъ, кремнеземомъ, хлоритомъ и другими минералами. Въ Россіи добывается въ окрестностяхъ Мраморскаго завода на Уралѣ (въ хлоритовомъ сланцѣ).

Корунья, Ла (Coruña), исп. пров. въ Галисіи, самая с.-з. часть Иберійскаго полуо—ва, з. и с. омывается моремъ; площ. = 7903 кв. км. Горы представляютъ сильно развѣтвленную систему (до 800 м.), береговыя озера (rias) заходятъ далеко вглубь страны; изъ прибрежныхъ рѣкъ, б. частью съ коротк. теченіемъ, наиб. значит. Тамбре и Улла. Клим. прохладный и влажный. Число жит. (1887) 613.881 (78 чел. на 1 кв. км.); живутъ разбросанно въ небольшихъ селеніяхъ и мѣстечкахъ. Не смотря на гористый характеръ, почва хорошо воздѣлана; роскошные луга, горныя пастбища и лѣса. Хлѣба и скота пров. производитъ въ количествѣ, превышающемъ собствен-

ныя надобности; весьма значит. морское рыболовство. Горное дѣло еще слабо развито. Продукты промышл.: соленая и копченая рыба, мясные консервы, предметы для надобностей рыболовства и судоходства, машины, металлич. издѣлія, стекло, глин. товары, кожа, хлопчатобум. издѣлія, полотно, кружева, табакъ, шоколадъ, шляпы, обувь. Въ провинціи нѣсколько минер. источн. Изъ коммерч. портовъ выдѣляются: К. и Ферроль; послѣдній въ то же время гл. военный портъ Испаніи.

Коруньа Ла (Coruña), гл. гор. одноим. исп. пров. (см. выше), на полуо—вѣ при заливѣ (ría) К. и ж. д. Паленсія-К., одинъ изъ первыхъ торг. гор. Испаніи, съ роскошной, вполнѣ защищ. гаванью, окруженъ гранит. скалами и сильно укрѣпл. 5 фортами. Г. распадается на старый верхній г., на в. части полуо—ва, и на новый нижній г., назыв. Пескадерія, на узкомъ перешейкѣ; морех. школа, худож. школа; жит. (1887) 37,251. Промышл. завед.; большая фабр. сигаръ (2000 работницъ), стекл. зав., судостроит. верфи, фабрики консервовъ, бумаготкацкое произв. и др. Въ портъ К. пришло въ 1890 г. 473 суд. въ 590,626 т. вмѣстим. (не считая прибрежн. судох. съ 1036 судами 265,663 т.). Вывозъ (рог. ск., консервы, шоколадъ) = 6,8, ввозъ (сахаръ, какао, кофе, спиртные напитки, хлѣбъ, керосинъ, кожи, строит. дерево, треска) = 11,8 милл. пез.; вывозъ прибрежн. торг. = 29,1, а ввозъ — 18,6 милл. пезет. На с. бер. полуо—ва, въ 2 км. отъ гор., возвышается башня Геркулеса (20 м. выс.), реставриров. при Траянѣ и выстр., какъ полагаютъ, финикійцами или карѳагенянами, служитъ въ кач. маяка. К. основ. финикійцами. Во время господства римлянъ это мѣсто, находившееся въ области артабровъ, называлось Caronium, также въ ср. вѣка, впослѣдствіе Ла Коронья.

16 января 1809 года близъ К. французская армія Сульта нанесла пораженіе англійской арміи Мура; англичане затѣмъ отплыли отъ береговъ Испаніи.

Корфиній (Corfinium), въ древности столица пелигновъ въ Средней Италіи у р. Атерна. Во время союзнической войны 90 г. до Р. Х., К. былъ центромъ союза и долженъ былъ стать столицей италійскаго государства, почему и назывался нѣкоторое время Italia. Развалины древняго города у церкви San Pellino близъ Пентимы доставили богатую добычу надписей.

Корфу, гл. гор. о—ва К., на вост. бер. на мысѣ съ двумя извѣстн. скалами въ 65 и 51 м., прежде сильно укрѣпл. Удобная, надежн. гавань (26 м.), съ правильн. сообщ.; 1896 вошло 1696 суд. въ 870,456 тоннъ. Улицы узки и мрачны, дома носятъ венец. характеръ. Богатый правосл. и католическій соборы, 5 кат. и много правосл. церквей. Катол. дворецъ, гимназія, учит. и духовн. семин., театръ, ученое и др. общ. Отличный водопроводъ, устр. 1831 англич.; (1896) 17,918 жит., въ противопол. остальн. чисто греч. насел. о—ва съ сильн. примѣсью венец. и албан. крови. Здѣсь живутъ всѣ евреи (ок. 2700) и 88% всѣхъ моряковъ о—ва. Значит. торг., но совсѣмъ неразв. промышл. (только добыча соли). Греч. архіепископъ, катол. еписк. На вершинѣ Гастури вблизи К. вилла (въ древнеэллинск. ст.) покойн. австр. императрицы Елизаветы.

Корфу, древ. Керкира (*Κέρκυρα*), лат. Корцира (Corcyra), самый сѣв. и самый большой изъ Іоническихъ о—вовъ, на границѣ Іонич. и Адріатич. мор. (проливъ Отранто), у Албанск. берега, отъ кот. отдѣл. узкимъ проливомъ К. Длина о—ва 62 км., наибольшая ширина почти 30 км., площ. 712 кв. км., жит. (1889) 84,492 На с. горы (Пантократоръ 914 м.), по срединѣ холмы, на ю. пустынная низменность. Большая часть о—ва состоитъ изъ пліоцена, сѣв. изъ тріаса, юры, мѣла и флиша, зап. изъ міоцена. Дождливая (77,8 дней), теплая, мягкая зима; жаркое, сухое лѣто. Постоянной рѣки нѣтъ, но много ключей. Въ центрѣ и на ю. господств. малярія. Лѣса мало, много кустарника. Фауна бѣдна. Гл. прод.: оливк. масло (62,125 гкл. въ годъ; выв. 1893 г. 48,209 гкл.; деревья занимаютъ 1/2 о—ва), вино (1893 выв.; 140,326 гкл.), южн. фрукты. Вообще же природн. благопр. условія соверш. не использов., и К. довольствуется ввозомъ изъ Россіи. Нѣкогда значительн. солян. копи мало разрабат. Отличная сѣть дорогъ. Съ о—вами Паксосомъ и Левкадой К. составл. греч. номосъ въ 1092 кв. км. съ (1896) 124,578 жит. распад. на эпархіи: К. (Керкира), Месси и Оросъ.

О-въ, у визант. и турокъ Корфусъ (греч. *Κορυφώ* отъ *κορυφή*, „вершина"), въ древнѣйш. времена Дрепане („серпъ"), ошибочно приним. за Скерію, землю феаковъ, Гомера. Здѣсь жили иллирійскіе либурнцы; 734 до Р. Хр. К. колонизовали коринѳяне. Успѣшная торговля и многочисл. колоніи К. въ Іонич. и Адріатич. моряхъ, возбудили, однако, зависть родов. города; 665, въ первой морск. битвѣ въ греч. исторіи, коринѳяне были побѣждены жит. К., но скоро опять подчинили себѣ послѣднихъ. Новое несогласіе обѣихъ гор. изъ за общей колоніи, Эпидамна, 434—432, послужило поводомъ къ Пелопоннесской войнѣ. Ослабленный кровопролитными междоусобицами, К., сталъ падать. 229 К. завоеванъ и перед. Пирру Эпирскому Агаѳокломъ Сиракузскимъ. Римляне дали сперва К. номин. свободу, но затѣмъ присоединили къ Эпирской пров. Въ XI в. у визант. имп. дважды временно отнимали К. норманны. 1386 К. достался Венеціи, кот. сильно укрѣпила о—въ, какъ форпостъ противъ турокъ; послѣдн. 1537 и 1716 не могли завоевать К., хотя и опустошили его. Съ 1797 К. дѣлитъ судьбу Іонич. о—вовъ (см.). См. Marmara, Historia di Corfu (Вен., 1672); Gregorovius, K., ein ionisches Idyll (2 изд., Лейпц., 1884); v Warsberg, Odysseische

Landschaften, т. 2 (Вѣна, 1878); Partsch (Гота, 1887); B. Schmidt, Korkyra'ische Studien (Лейпц., 1890).

Корфъ, 1) Іоаннъ Альбертъ, баронъ, род. 1697, въ 1733 назначенъ президент. ак. наукъ вмѣсто Остермана, былъ покровителемъ Ломоносова, которому способствовалъ при отправкѣ за границу. Въ 1740 назначенъ посломъ въ Копенгагенъ, а въ 1746 въ Стокгольмъ, въ 1748 опять былъ въ Копенгагенѣ чрезвычайнымъ посломъ. При Петрѣ III К. велъ переговоры съ датскимъ правительствомъ по поводу столкновенія изъ за Шлезвигъ-Голштиніи. Екатерина II велѣла купить огромную собранную К. библіотеку для наслѣдника престола. Ум. въ 1766.

2) К., Модестъ Андреев., гр., русск. госуд. дѣятель, род. 1800, ум. 1876. Образованіе К. получилъ въ царскосельск. лицеѣ. Назначенный въ 1826 чиновникомъ II отд. собств. Е. В. канцеляріи, онъ занимался составленіемъ свода гражданскихъ законовъ, причемъ обратилъ вниманіе М. М. Сперанскаго, и въ 1831 былъ сдѣланъ управляющимъ дѣлами комитета министровъ. Въ этой должности онъ составилъ свою первую записку: „Опытъ общаго обозрѣнія всѣхъ частей государственнаго управленія за 1831“. Въ 1849 К. получилъ мѣсто директора публичной библіотеки и рядомъ мѣропріятій поднялъ значеніе этого учрежденія. Въ 1861 онъ былъ назначенъ главноуправляющимъ II отд. собств. Е. В. канц., въ 1864 — предсѣдателемъ деп. законовъ госуд. совѣта, а въ 1872 былъ возведенъ въ графское достоинство. Кромѣ извѣстныхъ трудовъ: „Жизнь гр. Сперанскаго“ и „О восшествіи на престолъ имп. Николая I“, К. оставилъ еще нѣсколько сочиненій.

3) К., Николай Александров., баронъ, писатель и обществен. дѣятель, род. 1834, ум. 1883, въ 60 и 70-хъ гг. XIX в. получилъ почетную извѣстность своею энергической дѣятельностью на пользу народнаго просвѣщенія въ земствѣ Екатеринославской губ. Позднѣе, когда обстоятельства вынудили его оставить земскую дѣятельность, К. посвятилъ себя разработкѣ вопросовъ педагогики и народнаго просвѣщенія, составлялъ учебникъ, издавалъ книги для народнаго и дѣтскаго чтенія, читалъ статьи, дѣлая доклады въ ученыхъ о—вахъ. Эту просвѣщенную дѣятельность московскій университетъ почтилъ избраніемъ К. почетнымъ членомъ. Біографію К. составилъ Песковскій (въ „Біографической Библіотекѣ“ Ф. Ф. Павленкова).

4) К., Өедоръ Өедоровичъ, бар., писатель. Род. около 1810, съ 1848 былъ редакторомъ „Рус. Инвалида“. Онъ былъ извѣстенъ, какъ беллетристъ. Лучшее его произведеніе: „Какъ люди богатѣютъ“ („Современн.“, 1847, №№ 8 и 9). Отдѣльно издалъ: „Воспоминанія о Персіи“ (Спб., 1838); „Повѣсти“ (1838); „Перерожденіе“ (1840); истор. ром. „Судъ въ ревельскомъ магистратѣ“ (2 ч., 1841) и 2 пьесы „Сцены изъ обыкнов. жизни“ (1851). Ум. 1853.

Корхорусъ, лат. назв. джута.

Корцира, см. *Корфу*.

Корчева, уѣздн. гор. Тверск. губ., при рѣкахъ Волгѣ и Корчевкѣ, подъ 56° 47′ с. ш., 36° 51′ в. д. Жителей (1897) 2379 д. об. пола, занимаются огородничеств. съ промышлен. цѣлью и незначит. судостроен. Пристань, куда приходятъ суда съ грузомъ хлѣба и лѣса. Торгово-промышлен. предпр. 66, съ оборот. 805,700 руб. Фабрикъ и заводовъ нѣтъ. Богадѣл. 1, земск. пріютъ. Земск. больница 1. Земск. книжн. складъ. Женск. прогимн. 1, гор. 3-хъ кл. училище, начальн. земск. школа. Земская типограф. 1.

Корчевскій уѣздъ, въ юго-восточной ч. Тверск. губ. Площ. 3810,9 кв. в. Поверхность волнистая, по правому берегу Медвѣдицы тянутся холмы. На сѣв. уѣзда обширныя болота. Почва глинисто-песчаная. Главн. рѣки: Волга, Созь, Дубна, Медвѣдица, Пудеща и др. Въ сѣв.-зап. части до 30 озеръ. Земли крест. надѣл. 195,381 д., частн. 154,204 д., изъ кот. болѣе 42% двор., казен. 33,454 д., город. 725 дес., церк. 4413 д., монаст. 8 д. Пахотн. 86,179 д., сѣнок. 122,101 д., лѣсн. 108,367 д., ост. удобн. 6926 д., неудобн. 64,612 д. Посѣвн. площ. 1900 г. 38,983 д., съ котор. собрано до 1710 тыс. п. зерна. Подъ картоф. 2433 д., собрано 493,132 пуд. Ленъ 3399 д., собр. 71,640 п. сѣмени и 57795 пуд. волок.; конопл. 197 д., собрано: 3562 п. сѣмени и 3097 п. волокна. Луговъ 95,524 д., изъ кот. заливн. 2759 д., сѣна снято 8725 тыс. п. Скотоводство: 78,336 головъ, изъ нихъ лошад. 17,717, коровъ и быковъ 27,748, тел., овецъ, свин. 32,871 шт. Безлошадн. 8,4%. Населеніе (1897) 119,934 чел. об. п. въ томъ числѣ мужч. 52,420, жен. 67,514. Большинство насел. русск. Изъ подсобныхъ промысл. развиты: сапожно-башмачн., мелкія деревян. вещи, телѣги, сани, деревян. рамы, обжиганіе угля, плетеніе изъ прутьевъ, гончарн., валяльн., въ небольш. размѣрѣ выдѣлываются гармоники. На сторону уход. 22,404 душъ обоего пола. Торгово-промышленн. предпр. 543, оборот. болѣе 5 мил. руб. Торгов. заведен. съ город. 801. Фабрикъ и заводовъ 160, производ. 2.091,220 руб. при 2786 рабоч. Особенно велики кожевен. заводы. Земск. складъ орудій и улучш. сѣмянъ. Богадѣленъ 4. Амбулаторн. пункт. 9. Библіотекъ 8. Земск. школъ 67. Движен. населен.: брак. заключ. 983, родил. 6245, ум. 4121, приростъ 2124.

Корчемство, тайная торговля предметами, составляющими монополію казны или не оплаченными акцизомъ товарами, обложенными акцизомъ.

Корчминъ, Вас. Дмитріев., генер.-маіоръ, сотрудникъ Петра Вел., ум. 1731, участвовалъ въ осадѣ Нарвы, взятіи Нотебурга и Ніеншанца; командовалъ батареею на Васильевскомъ остр., куда Петръ Вел. адресовалъ ему записки „Василію на ост-

ровѣ“ (отсюда нынѣшнее названіе острова); 1706 устраивалъ оборонит. линію между Брянскомъ и Смоленскомъ, 1722 въ персидскомъ походѣ былъ генералъ-квартирмейстеромъ.

Коршево, сел. Бобровск. у., Воронеж. губ., въ 12 в. къ сѣв. отъ у. гор., на р. Битюгѣ; жит. около 8 тыс.: земск. учил., 8 лавокъ, крупная ярмарка. Селеніе тянется по берегу рѣки на 6 вер. въ длину.

Коршуны (Milvinae), подсемейство соколиныхъ (Falconidae) изъ отряда хищныхъ птицъ; характеризуются удлиненнымъ тѣломъ, маленькой или средней величины головой и короткой шеей, слабымъ, при основаніи загнутымъ и снабженнымъ длиннымъ крючкомъ клювомъ, длинными острыми крыльями, длиннымъ же и большею частью вилообразнымъ хвостомъ, короткими сильными ногами и короткими пальцами съ острыми когтями. К. прекрасно летаютъ, но, несмотря на свою хищность и дерзость, довольно трусливы; живутъ они обществами или парами, питаются небольшими животными и въ общемъ должны быть причислены скорѣе къ полезнымъ, нежели къ вреднымъ птицамъ. Высиживаніемъ занимаются, повидимому, оба пола; самки крупнѣе самцовъ. Черный К. (Milvus migrans *Bodd.*, Hydroictinia atra *Cuv.*), 58 см. длиною и 145 см. въ размахѣ крыльевъ (самка), съ яснымъ зубцомъ и довольно длиннымъ крючкомъ на слабомъ клювѣ, съ длинными крыльями и слабо раздвоеннымъ хвостомъ; голова, горло и шея бѣловатыя съ темными сѣро-бурыми полосками, грудь красновато-бурая съ болѣе темной продольной штриховкой, брюхо ржаво-бурое съ черными стержневыми пятнами, плечи, спина и верхнія покровныя перья крыльевъ темно-бураго цвѣта съ узкими свѣтлыми кромками, рулевыя перья бураго съ узкими черными полосками и свѣтлой чало-сѣрой каемкой на концѣ. Живетъ преимущественно въ южной и вост. Европѣ (у насъ до Архангельска), доходя зимою до южной Африки. Встрѣчается по равнинамъ, въ особенности въ лѣсахъ вблизи рѣкъ и стоячихъ водъ, великолѣпно летаетъ, боязливъ, но въ высшей степени назойливъ и постоянными приставаніями часто заставляетъ другихъ хищныхъ птицъ уступить ему пойманную уже добычу. Питается гл. обр. мышами, крысами, молодыми зайцами, кротами, рыбами и лягушками, но нападаетъ также на цыплятъ и другихъ домашнихъ птицъ. Гнѣздится на высокихъ деревьяхъ, большею частью овладѣвая для этого гнѣздами цапель, и въ серединѣ апрѣля откладываетъ 3—4 желтоватыхъ или зеленовато-бѣловатыхъ яйца съ бурымъ мраморнымъ рисункомъ или плотно усѣянныхъ пятнами. Благодаря своимъ разбойничьимъ набѣгамъ, считается преимущественно вредной птицей. Въ неволѣ очень ручнѣетъ. Красный или королевскій К. (Milvus ictinus *Sav.*, M. regalis *Cuv.*, см. табл. „Хищныя птицы“, фиг. 5), 72 см. длиною и 150 см. въ размахѣ, крыльевъ, съ нѣсколько болѣе сильнымъ, чѣмъ у предыдущаго, клювомъ съ короткимъ крючкомъ, съ очень длинными крыльями и очень длиннымъ же хвостомъ, среднія перья котораго на 10 см. короче крайнихъ; ржаво-краснаго цвѣта съ чернобурыми стержневыми полосками и пятнами; голова и шея бѣлаго съ бурой штриховкой, маховыя перья черныя, рулевыя ржаво-красныя, наружныя болѣе черноватыя, съ узкими бѣлыми каемками на концѣ. Встрѣчается отъ Испаніи до южной Швеціи, въ з. Россіи, по равнинамъ; во время перелетовъ во внутреннюю Африку соединяется въ стаи, штукъ по 50—200. Это умная, но лѣнивая и неповоротливая, дерзкая, но очень трусливая птица. Питается мелкими млекопитающими, молодыми птицами, зайчатами, рыбами, насѣкомыми и червями, но нападаетъ также на цыплятъ и куропатокъ и отбиваетъ добычу у соколовъ. Благодаря уничтоженію множества мышей и вредныхъ насѣкомыхъ долженъ быть причисленъ скорѣе къ полезнымъ птицамъ. Гнѣздится съ половины апрѣля до половины іюня на высокихъ деревьяхъ, кладка состоитъ изъ 2—3 голубовато-бѣловатыхъ яицъ съ красноватыми пятнышками (см. табл. „Яйца I“, фиг. 35). Въ неволѣ становится очень ручнымъ и можетъ замѣнить даже насѣдку при выводѣ цыплятъ. Къ тому же подсемейству относятъ еще пчелоѣда (см., Pernis apivorus *L.*).

Коршъ, 1) Валентинъ Ѳед., род. 1828, ум. 1883, публицистъ. Образованіе получилъ въ моск. универ., на которымъ окончилъ курсъ по историко-филолог. факультету въ 1850. Сойдя съ университетской скамьи, К. занялъ мѣсто сначала помощника редактора „Моск. Вѣд.“, а затѣмъ редактора той же газеты. Своей дѣятельности онъ отдался со всей энергіей человѣка, сознававшаго высокое общественное призваніе журнальнаго работника. Помимо отвѣтственнаго редакторскаго труда, К. велъ въ газетѣ иностранный отдѣлъ, значительно оживившійся подъ его руководствомъ, и напечаталъ рядъ статей, изданныхъ впослѣдствіе отдѣльно подъ названіемъ: „Столѣтіе Моск. Вѣдом., 1756—1856“. Послѣ передачи „Моск. Вѣдом.“ въ аренду Каткову К. уѣхалъ въ Спб. и при содѣйствіи гр. Блудова арендовалъ „Спб. Вѣдом.“. Стремясь придать своему новому изданію характеръ серьезнаго и честнаго органа общественнаго мнѣнія, К. привлекъ къ участію въ немъ значительныя литературныя и научныя силы того времени. Существенные пункты общественно-политической программы, усвоенной газетой, во главѣ которой сталъ К., сводились къ горячей защитѣ началъ, положенныхъ въ основаніе реформъ, къ требованію логическаго и всесторонняго проведенія ихъ въ жизнь и дальнѣйшаго послѣдовательнаго ихъ развитія. Хотя К. и пришлось дѣйствовать въ самый разгаръ „эпохи вели-

кихъ реформъ“, но именно непоколебимая энергія, съ которою редакція „Спб. Вѣд.“ отстаивала крестьянскую реформу, городское и земское самоуправленіе, гласный судъ отъ поползновеній реакціи, и навлекли на газету цѣлый рядъ бѣдствій. Съ другой стороны, ему, какъ умѣренному либералу, не обладавшему качествами политическаго бойца, и приверженцу золотой середины, нерѣдко приходилось возбуждать неудовольствіе противъ себя и въ передовыхъ слояхъ прогрессивной партіи. Такимъ образомъ, часто К. оказывался въ положеніи, вынуждавшемъ его къ борьбѣ на два фронта. Однако, несмотря на трудность такой позиціи, газета подъ руководительствомъ К. успѣла пріобрѣсти довольно широкій кругъ читателей, среди которыхъ пользовалась очень солиднымъ успѣхомъ. Въ теченіе 12 лѣтъ (1863—1874) редактированія „Спб. Вѣдом.“ онъ старался сохранить вѣрность разъ принятой программѣ. Въ 1874 К. былъ устраненъ отъ редактированія вслѣдствіе неудовольствія, вызваннаго въ гр. Д. А. Толстомъ критикой „Спб. Вѣдом.“, направленной противъ классической системы. Послѣ перехода газеты въ распоряженіе министерства народнаго просвѣщенія, К. уѣхалъ за границу, чтобы отдохнуть. Возвратившись 1876 въ Россію, К. началъ обдумывать планъ новаго періодическаго изданія; Тѣмъ временемъ друзья К. пріобрѣли газету „Сѣверн. Вѣстникъ“ и предложили ему занять редакторское мѣсто. Но и здѣсь К. вскорѣ постигло разочарованіе: менѣе чѣмъ черезъ годъ (въ 1878) газета была запрещена за напечатаніе письма Вѣры Засуличъ, только что оправданной судомъ присяжныхъ. Эта новая неудача нанесла ему тяжкій нравственный ударъ и поставила въ крайне затруднительное матеріальное положеніе, заставившее его обратиться къ литературному заработку въ чужихъ изданіяхъ; онъ сталъ сотрудничать въ „Вѣст. Европы“ и въ „Молвѣ“, въ которой писалъ подъ псевдонимомъ „Отшельникъ“. Въ 1878 К. принялъ близкое участіе въ основанной Д. К. Гирсомъ „Русской Правдѣ“, которая, впрочемъ, просуществовала очень недолго. Въ это же время ему наконецъ удалось осуществить свою давнишнюю мысль объ изданіи „Всеобщей исторіи литературы“; подъ его редакціей (съ 1880—83) вышло 15 вып., въ которыхъ лично ему принадлежитъ общее введеніе и очеркъ греческой литературы. Съ конца 1881 К. началъ издавать „Заграничный Вѣст.“, выходившій до 1883. Непосильная борьба, которую пришлось вести К. въ продолженіе всей его журнальной дѣятельности, сильно подорвала его здоровье, для поправленія котораго онъ снова отправился заграницу. Но оттуда ему уже не суждено было возвратиться въ Россію; ум. въ Гейдельбергѣ. В. Ѳ. принадлежитъ къ числу людей искренно преданныхъ общимъ интересамъ своей страны. Лучшія стремленія современности находили живой отголосокъ въ его симпатичной душѣ, въ которой до конца сохранились юношеская свѣжесть и воспріимчивость. Нѣкоторыя изъ статей К. изданы отдѣльной книгой: „Этюды В. Ѳ. К.“ (т. I, Спб., 1885), съ біографич. очерк., составленнымъ П. О. Морозовымъ. Изъ другихъ болѣе крупныхъ статей К. можно отмѣтить: „Парламентскіе выборы и парламентскія реформы въ Англіи“ („Атеней“, 1858); „Древнее рабство и его судьба въ началѣ нашей эры“ (Ib., 1876); „Моисей Мендельсонъ“ („Еврейская Библіотека“, 1880). Кромѣ того, К. перевелъ книгу Мауэра „Введеніе въ исторію общиннаго, подворнаго, сельскаго и городского устройства и общественной власти“ (М., 1880); при его же участіи былъ переведенъ „Курсъ всеобщей исторіи“ Георга Вебера (1859—61, 2 изд. 1862). Оцѣнка журнальной дѣятельности К. сдѣлана въ обстоятельной некрологической замѣткѣ, помѣщенной въ „Вѣстникѣ Европы“ (1883, № 8).

2) К., Евгеній Ѳеодоровичъ, журнал. и переводч. Род. 1810. Моск. унив. на юрид. фак. кончилъ канд. 1828. Съ 1835 библіотекаремъ москов. унив. и (съ 1837) общ. исторіи и древн. 30 лѣтъ (1862—92) состоялъ библіотекаремъ Румянц. музея. Редактировалъ: 1843—48 „Моск. Вѣд.“, 1848—51 „Вѣд. спб. гор. полиціи“, 1859—61 „Вѣд. моск. гор. полиціи“. 1856—1857 былъ членомъ ред. „Рус. Вѣстн.“, гдѣ (вмѣстѣ съ П. Н. Кудрявцевымъ) велъ политич. отдѣлъ, а 1858—59 самъ издавалъ и редакт. ежемѣс. журналъ „Атеней“. К. былъ близкимъ другомъ въ кружкѣ Бѣлинскаго, Герцена, Грановскаго, В. П. Боткина и др., о чемъ см. „Былое и думы“ Герцена и „Литературн. воспоминанія“ И. И. Панаева. Ум. 1897.

3) К., Ѳеодоръ Адамовичъ, театр. антрепренеръ и драматическій писатель. Род. 1852; учился сперва въ лазарев. инст. вост. языковъ, затѣмъ въ моск. унив., въ Москвѣ, любя издавна театр. дѣло, основалъ 1882 свой драматич. „театръ К.“. Онъ написалъ оригин. комедію „Сваха“, въ 3 д. (2 изд., М., 1892—93) и перевелъ съ нѣм. и франц. яз. изрядное количество обратившихъ на себя вниманіе пьесъ. Составилъ „Краткій очеркъ 10-лѣтней дѣят. рус. драм. театра К.“ (1892).

Корыстошевъ, см. *Коростышевъ*.

Корытко (Korytko), Эмилій, польскій этнографъ, род. въ началѣ XIX в., ум. 1839; послѣ 1831 жилъ въ Иллиріи, посвящая время собиранію памятниковъ народнаго творчества. Плодомъ этой работы былъ сборникъ „Slovènske pèsni kraïnskago naroda“ (4 т., Любляны, 1839—44), въ которомъ, впрочемъ, наряду съ народными пѣснями, сказками и присловьями помѣщено немало стихотворныхъ опытовъ самого К., подлаженныхъ подъ складъ народной пѣсни.

Корытница (Korytnicza), красивый горный курортъ въ венг. комит. Липтау,

847 м. в. у м., вблизи ж. д., съ известк. желѣзн. источн., очень хорошо помогающимъ при болѣзняхъ желудка и кишекъ и завед. для лѣч. холодной водой.

Корытынскій (Korytynski), Онуфрій, польск. стихотвор. и переводч., ум. 1769. Написалъ поэму „Olkienicka potyczka w r. 1700“ (напеч. въ 1 т. „Zrodl. do dziej. Polsk.“) и „O sztuce rymotwórczej księga do Pizonón“ (1770, 3 изд. 1814).

Корыцкій (Koryсki), Михаилъ, польско-латин. стихотв. и проповѣд. (1714—91), іезуитъ. Латинскія вирши его въ свое время очень высоко цѣнились даже заграницей. Многія изъ нихъ помѣщены Яноцкимъ въ его книжкѣ: „Musarum sarmaticarum specimina nova“. Почти полное собраніе стихотвореній К. издано полоцкими іезуитами подъ заглавіемъ „Carmina M. K.“ (Полоцкъ, 1817).

Корь (Morbilli), заразное заболѣваніе, выражающееся красной пятнистой сыпью (см. табл. „Накожныя бол.“, рис. 8), свойственно преимущественно дѣтскому возрасту. Въ основѣ К., какъ и всякой другой заразной бол., лежитъ болѣзнетворный ядъ, который можетъ передаваться отъ одного больного другому непосредственно или черезъ посредство другихъ лицъ, но природа коревой заразы пока неизвѣстна. Въ послѣднее время были описаны коревыя палочки, полученныя отъ К. больныхъ, но опыты на мышахъ не дали никакихъ результатовъ. Между зараженіемъ и проявленіемъ К. существуетъ инкубаціонный періодъ, равный 12 днямъ. Затѣмъ появляются предвѣстники болѣзни: знобъ, жаръ, жажда, головная боль, отсутствіе аппетита, свѣтобоязнь, катарральное состояніе слиз. об. глазъ и дыхательныхъ органовъ, сухой кашель, охриплость, иногда рвота и поносъ. Этотъ періодъ продолжается 3—5 дней; затѣмъ болѣзненныя явленія усиливаются, не рѣдко наступаютъ конвульсіи; на тѣлѣ появляется сыпь, сначала на лицѣ, переходитъ потомъ на туловище, руки и ноги. Въ началѣ краснота представляется въ видѣ рѣзко ограниченныхъ пятенъ, величиною съ чечевицу и меньше, возвышающихся на ощупь надъ уровнемъ кожи. Отдѣльно стоящія пятна мало по малу увеличиваются, сливаются вмѣстѣ, образуя красновато-бурыя пространства съ промежутками здоровой кожи между ними. Кожа дѣлается сухой, горячей; больные очень безпокойны, особенно по ночамъ, жалуются на жажду и зудъ. Дня черезъ три сыпь постепенно блѣднѣетъ, прочія явленія также ослабѣваютъ, на кожѣ появляется мелкое шелушеніе. Обыкновенно К. не представляется опасной болѣзнью, въ особенности для здоровыхъ дѣтей. Но иногда бываютъ осложненія, и эпидемія К. принимаетъ угрожающій характеръ. Къ такимъ осложненіямъ относятся воспаленія гортани и бронховъ, принимающія характеръ крупа. Наблюдаются также сильные поносы, болѣзни почекъ, воспаленія уха. Опаснѣе всего, если К. поражаетъ болѣзненныхъ дѣтей или беременныхъ женщинъ. Первыя часто умираютъ или, какъ послѣдствіе заболѣванія, у нихъ остаются изнурительный легочный процессъ, болѣзни глазъ и пр. Лѣченіе не требуетъ особенныхъ лѣкарствъ, ихъ по возможности избѣгаютъ. Нуженъ покой, прохладительное питье, частая смѣна бѣлья носильнаго и постельнаго, свѣжій, чистый воздухъ помѣщенія. Очень пріятно ежедневное обмываніе лица и рукъ свѣжей водой. Пища заключается въ легкомъ супѣ, небольшомъ количествѣ молока, Крупъ, воспаленіе легкихъ и пр. требуютъ соотвѣтствующаго лѣченія.

Корьевые лѣса, лѣсонасажденія дуба, а въ Австраліи видовъ Acacia, назначенныя для полученія дубильной коры.

Корэбъ, фригіецъ, любившій Кассандру (см.) и явившійся на помощь Пріаму; былъ убитъ при разрушеніи Трои.

Корюшка (Osmerus), родъ рыбъ изъ сем. лососевыхъ (Salmonidae), небольшія рыбы съ удлиненнымъ тѣломъ, сильно развитыми зубами и средней величины чешуей. Обыкновенная К. (O. eperlanus *L.*), огуречникъ (см. таблицу „Рыбы II“, рис. 4), 13—20 и 30 см. длиной, спина сѣраго цвѣта, на бокахъ широкая серебристая продольная полоса, брюхо красноватое, пахнетъ свѣжими огурцами, живетъ стаями въ сѣв. моряхъ, а также въ Нѣмецкомъ и Балтійскомъ, зимой на большой глубинѣ, годами появляется въ огромномъ количествѣ, иногда же въ незначительномъ числѣ; весной (у насъ въ апрѣлѣ въ Неву) входитъ въ рѣки, мечетъ желтую икру на песчаномъ грунтѣ, молодыя въ августѣ возвращаются въ море; мясо вкусно, употребляется въ свѣжемъ видѣ и въ копченомъ. Въ Россіи ежегодный уловъ достигаетъ 200,000 пуд. Мелкая разновидность К., живущая въ нѣкоторыхъ озерахъ сѣв. Германіи, Швеціи и сѣв.-зап. Россіи, называется снѣтокъ или снятокъ (O. eperlanus var. spirinchus), въ Россіи ловится, главнымъ образомъ, въ озерахъ Псковскомъ, Чудскомъ, Бѣлоозерѣ, Ильменѣ и друг.; ловятъ его мелкоячейными неводами, затѣмъ сушатъ въ особыхъ печахъ, или отправляютъ на рынки въ мороженомъ видѣ; ежегодный уловъ снѣтка въ Россіи достигаетъ 2 мил. пуд.

Коряки, племя арктическихъ монголовъ, близкое къ чукчамъ, живущее въ Якутской обл. отъ Индигирки, доходящее до береговъ Великаго океана, Гижигинской и Пенжинской губы и Камчатки. По образу жизни распадаются на осѣдлыхъ (около $1^1/_2$ тысячъ) и бродячихъ (до 3 тысячъ). Первые распадаются на 5 родовъ; каменцы, паренцы, палапцы, укинцы и олюторцы; селенія ихъ расположены вблизи береговъ Охотскаго моря и Камчатки; бродячіе считаютъ до 40 различныхъ родовъ. К. средняго роста, крѣпкаго сложенія, имѣютъ крупное лицо, приплюснутую голову, маленькіе глаза при длинномъ носѣ и выдающихся скулахъ,

черные волосы, у женщинъ заплетенные въ двѣ косы, борода развита слабо. Языкъ сходенъ съ языкомъ чукчей, дѣлится на 5 нарѣчій. Осѣдлые К. номинально православные, тогда какъ бродячіе откровенные шаманы и почитатели злого духа, но послѣдніе несравненно выше въ нравственномъ отношеніи, тогда какъ первые описываются путешественниками, какъ склонные къ пьянству, воровству и незнающему границъ разврата; дряхлыхъ стариковъ и больныхъ прирѣзываютъ родственники; женъ могутъ имѣть нѣсколько, но у бродячихъ обыкновенно одна, за нравственностью которой зорко наблюдаютъ, въ противоположность осѣдлымъ, въ этомъ отношеніи совершенно безразличнымъ. У бродячихъ главное и почти единственное богатство сѣв. олень; живутъ они въ шалашахъ, покрытыхъ оленьими шкурами, изъ этихъ же шкуръ и вся одежда. Осѣдлые живутъ въ землянкахъ, частью въ деревянныхъ домахъ, занимаются звѣроловствомъ и рыболовствомъ, очень немногіе разводятъ картофель и рѣпу; ѣздятъ на собакахъ; нѣкоторые выковываютъ желѣзо, приготовляютъ оленьи шубы, ложки и трубки изъ моржовыхъ клыковъ, ведутъ мѣновую торговлю съ русскими купцами. Большинство бродячихъ не признаетъ никакой власти и не платитъ ясака, назначеннаго съ нихъ по закону. См. Дитмаръ, Камчатка; Радловъ, Мемуары Спб. академіи (1860); Kennan, Tent-life in Siberia (1889 г).

Корякинъ, Мих. Мих., оперный пѣвецъ, род. 1850, ум. 1897 въ Спб. Общее образов. получ. въ моск. унив., по медиц. факультету. Окончивъ курсъ 1875, предпочелъ медицинскому поприщу артистическую оперную карьеру, т. к. обладалъ выдающимся по мощи и звучности басомъ, по окончаніи же университетскаго курса, поступилъ въ московскую консерваторію, гдѣ окончилъ курсъ 1878. Несмотря на отказъ отца въ матерьяльной поддержкѣ, К. остался вѣренъ своему призванію и поступилъ на сцену. Дебюты его на московской оперной сценѣ весной 1878, а затѣмъ въ Петербургскомъ Маріинскомъ театрѣ, сопровождались громаднымъ успѣхомъ. Съ того-же года былъ принятъ на сцену Маріинскаго театра на партіи перваго баса, гдѣ состоялъ до дня кончины, послѣдовавшей отъ разрыва сердца. По богатству голосового матерьяла К. не имѣлъ себѣ соперниковъ среди русскихъ артистовъ, но кромѣ того онъ былъ чрезвычайно типиченъ въ операхъ Глинки, Даргомыжскаго, Бородина и др.

Корякская сопка, или Коряцкая с., вулкан. гора на вост. берегу Камчатки въ 30 в. къ сѣв. отъ г. Петропавловска; выс. около 3500 м.; вулканъ нерѣдко и до сихъ поръ выдѣляетъ дымъ; по склону его много горячихъ ключей.

Коса, длинный, узкій полуо—въ, вдающійся въ море; преимущественно такъ называются низменные, состоящіе изъ наноснаго песку полуо-ва, обязанные своимъ возникновеніемъ прибою морскихъ волнъ въ господствующемъ направленіи вѣтровъ, столкновенію морскихъ теченій съ рѣчными въ устьяхъ впадающихъ въ море рѣкъ и т. д.

Коса, сплетенные длинные волосы. Женщины почти всѣхъ странъ и народовъ во всѣ времена носили и до сихъ поръ носятъ К., въ которыя иногда вплетаютъ ленты, бусы, золотыя и серебряныя нитки и т. д. У мужчинъ обычай носить К. въ XVIII в. введенъ былъ (1713) прусскимъ королемъ Фридрихомъ Вильгельмомъ I въ войска; эту моду ввели въ своихъ войскахъ всѣ европейскія государства, а затѣмъ она распространилась и между цивилистами. Съ французской революціей К. исчезла изъ мужскихъ модъ. Мужчины нѣкотор. славянскихъ племенъ, какъ, напр., далматы, и теперь носятъ К., переплетенныя лентами и различными украшеніями. У нѣкотор. дикихъ племенъ также существуетъ обычай заплетать волосы въ нѣсколько К.

Коса, сельско-хозяйственное орудіе, служащее для ручной уборки сѣна и частью хлѣба, состоитъ изъ длиннаго, слегка изогнутаго и къ свободному концу заостреннаго клинка, насаженнаго на длинную рукоятку съ особою посерединѣ придѣланною малою рукояткою для правой руки рабочаго, который лѣвой рукой придерживаетъ за свободный конецъ большой рукоятки. Повсемѣстно въ Россіи К. употребляется для уборки травы, а изъ хлѣбовъ — овса и нѣк. др. яровыхъ. Въ Южной Россіи косятъ всѣ хлѣба. Успѣшность уборки зависитъ отъ густоты убираемаго поля и отъ качества самой К. Такъ называемыя К.-литовки, употребляемыя въ зап. и южной Россіи, даютъ болѣе успѣха, нежели „горбуши“ сѣвера. Въ зависимости же отъ густоты собираемыхъ растеній успѣшность работы колеблется отъ полудесятины до одной десятины въ день на взрослаго рабочаго. Косьба хлѣба всегда нѣсколько медленнѣе, нежели травы.

Косабина, дер. въ Болгаріи, близъ Ковачицы; 7 нояб. 1877 у К. произошла стычка между турками и русскими, а 29 ноября во время рекогносцировки у К. была устроена засада, остановившая турокъ, которые преслѣдовали русскій отрядъ, послѣ чего турки были разбиты.

Коса боевая, холодное оружіе, состоящее изъ косы, насаженной вертикально на древко; видоизмѣненіе ея — совна.

Косарь или боевыя вилы, холодное оружіе, состоявшее изъ насаженнаго на древко широкаго клинка съ двумя лезвіями, а иногда съ складочными остріями; служило для стаскиванія всадниковъ съ лошади.

Косатка (Orca gladiator), см. *дельфины.*

Косачъ, тетеревъ-К., тетеревъ полевой, березовикъ, чернышъ, самка тетерка и т. д. [Tetrao (Lyrurus) tetrix *L.*], тетеревиная птица, ближайшій родственникъ глу-

харя, 60—65 см. длины, 95—100 см. въ размахѣ, вѣсъ приблизительно 2 кгр., довольно стройнаго тѣлосложенія, съ короткими крыльями, глубоко выемчатый хвостъ самца имѣетъ лировидную форму. Опереніе черное, на крыльяхъ со снѣжнобѣлыми полосами; нижнія перья хвоста бѣлыя, маховыя перья чернобурыя, съ неопредѣленно-сѣрымъ тономъ и бѣлыми стволами, рулевыя перья черныя, брови и голое мѣсто вокругъ глаза яркокрасныя. У менѣе крупной самки опереніе ржавожелтое и ржавобурое съ черными поперечными полосами и пятнами. Распространеніе К. приблизительно то же, что и у глухаря, но онъ заходитъ дальше на сѣверъ, отсутствуетъ въ южной Европѣ; встрѣчается чаще всего въ Россіи и Скандинавіи, въ Сибири до Лены и Уссури, на югѣ до Манчьжуріи. Держится въ равнинахъ и въ горахъ, въ мѣстахъ богато поросшихъ мелкимъ кустарникомъ, предпочитаетъ березу, не любитъ густого лѣса. Живетъ осѣдло, но въ горахъ и на сѣверѣ предпринимаетъ довольно правильныя перекочевки. Оба пола живутъ отдѣльно, соединяясь въ болѣе или менѣе многочисленныя стада. К. питается почками и листьями, ягодами, а также насѣкомыми, улитками, червями, зимою преимущественно можжевеловыми ягодами и березовыми почками и сѣменами. Токованіе продолжается отъ середины апрѣля до конца мая. Въ это время К. собираются на густо обросшіе кустарникомъ луга и прогалины въ лѣсу. Токованіе начиначинается при наступленіи дня, обыкновенно на землѣ, причемъ самцы дерутся между собою. Во время тока самцы издаютъ особые звуки, при этомъ они растопыриваютъ перья, опускаютъ крылья книзу, поднимаютъ и опускаютъ вѣеромъ хвостъ и дѣлаютъ странные прыжки. По окончаніи спариванія какъ самцы, такъ и самки взлетаютъ на сосѣднія деревья, чтобы отдохнуть, а затѣмъ разсыпаются въ разныя стороны. Самка кладетъ въ маѣ 8—12 сѣрожелтыхъ съ темными пятнами яицъ (см. табл. „Яйца II“, фиг. 2) въ неглубокомъ углубленіи земли, и высиживаетъ ихъ въ продолженіе трехъ недѣль. Самцовъ обыкновенно стрѣляютъ на току, во время котораго они, однако, далеко не такъ глухи и слѣпы, какъ глухари. На токовищѣ выстраиваютъ хижины изъ сучьевъ настолько благовременно, что самцы успѣваютъ къ нимъ привыкнуть, затѣмъ изъ хижинъ стрѣляютъ самцовъ изъ ружья. Молодыхъ К. стрѣляютъ при помощи лягавой собаки, предъ которой К. нерѣдко бѣгутъ далеко, и подымаются по одиночкѣ, такъ что при помощи одной собаки нерѣдко удается убить весь выводокъ. Мясо К. очень вкусно. Неволю К. хорошо выносятъ и даже размножаются. Помѣсь самца К. съ глухаркой — межникъ (Tetrao medius *Leist.*); по величинѣ и окраскѣ представляетъ среднюю форму между родителями, встрѣчается повсюду, въ особенности въ Скандинавіи, и по своимъ нравамъ напоминаетъ глухарку. Самецъ-межникъ токуетъ преимущественно на токовищахъ. На Кавказѣ обыкновенно К. замѣняетъ кавказскій К. или тетеревъ (Tetrao Mlokosiewitzi *Tacz.*), онъ меньше ростомъ, у самца хвостъ уже, длиннѣе и не столь сильно расходится лирой; водится эта птица высоко въ горахъ. См.: Royer, „Das Birkwild“ (Клагенфуртъ, 1885); A. B. Meyer, „Unser Auer-, Rackel- und Birkwild und seine Abarten“ (Вѣна, 1887); Ludwig, „Das Birkwild“ (1889).

Косачъ, 1) Ларисса Петровна, псевдонимъ „Леся Українка“, современная украинская поэтесса, род. 1872. Первыя ея стихотворенія: „Конвалія“ и „Сафо“ напечатаны были („Зоря“, 1884) на 11 году, послѣ чего рядъ ея стихотвореній появлялся въ „Зорі“, „Народі“, „Житі і слові“, „Дзвінку“, „Літературно-науковому Вѣстнику“ и др. издан. Два сборника ея оригинальныхъ стихотвореній: „На крилахъ пісень“ (Львовъ, 1893) и особенно „Думи і мрії“ (1899) поставили ее на одно изъ первыхъ мѣстъ въ современной украинской поэзіи. Широкой популярности стихотвореній К. мѣшаетъ только то обстоятельство, что они издаются за границей. „Леся Українка“ также талантливая переводчица Гейне (часть „Книги пѣсенъ“, въ сотрудничествѣ съ М. Ставискимъ, въ 1892, и „Атта Троль“ въ „Літературно-науковому Вістнику“ 1900), также В. Гюго („Бідні люде“) и Гоголя („Вечерниці“, вмѣстѣ съ братомъ Мих. Обачнымъ, Львовъ, 1885). Она напечатала также нѣсколько разсказовъ („Жаль“, „Над морем“), написала драму „Блакитна троянда“, а въ русскомъ журн. „Жизнь“ помѣщена 1900 (№ 9) ея статья: „Малорусскіе писатели на Буковинѣ“.

2) К., Ольга Петровна, современная украинская писательница, пишущая подъ псевдон. „Олени Пчілкі“, сестра М. П. Драгоманова, род. 1852 въ помѣщичьей семьѣ. Она доставляла матерьялы для „Историческихъ пѣсенъ малорусскаго народа“ Антоновича и Драгоманова (1874—75), „Очерковъ звуковой исторіи малорусскаго нарѣчія“ Житецкаго (1876) и „Малорусскихъ народныхъ преданій и разсказовъ“ Драгоманова (1876) и тогда же, 1876, издала въ Кіевѣ „Украинскій народный орнаментъ. Образцы вышивокъ, тканей и писанокъ“, съ предисловіемъ о научномъ значеніи матерьяла. Къ этнографіи относится и ея статья: „Очерки національныхъ типовъ въ украинской народной словесности“ („Кіевская Старина“ 1883, т. V, стр. 667—672). Затѣмъ вышли въ книжкѣ „Переклади з Н. Гоголя“ (Кіевъ, 1881), ея переводы „Записокъ сумасшедшаго“ и „Майской ночи“ съ предисловіемъ о малорусскомъ литературномъ языкѣ. Нѣсколько своихъ стихотворныхъ переводовъ изъ Сырокомли, Пушкина и Лермонтова (между прочимъ, „Мцыри“) К. издала въ книжкѣ „Українським дітям“ (К.; 1882). Оригинальныя и

переводныя ея стихотворенія печатались въ 80 и 90-хъ гг. XIX в. въ журн. „Зоря“, газетѣ „Діло“, альманахахъ „Рада“ (большая поэма „Козачка Олена“) и „Перший вінокъ“; отдѣльнымъ сборникомъ часть ихъ вышла 1886 (Кіевъ) подъ заглавіемъ: „Думки-мережанки“. Рядъ разсказовъ напечатанъ былъ ею въ „Зорі“: „Пигмаліон“ (1884); „Забавний вечір“ (1885); „Чадъ“ (1886); „Світло добра і любови“ (1886—88); „Соловйовий спів“ (1889); „Маскарад“ (1888); „За правдою“ (1889); „Три ялинки“ (1891), а также въ изданномъ К., вмѣстѣ съ Н. Кобринською альманахѣ „Перший вінок“ (Льв., 1887): „Товаришки“. Кромѣ того, К. помѣщала статьи и стихотворенія въ дѣтскомъ журн. „Дзвінокъ“ и написала двѣ пьесы для театра: „Сужена не огужена“ и „Світова річ“. Опубликовала, съ своимъ предисловіемъ, часть стихотвореній Руданскаго: „Співомовки“ (К., 1880). См.: Огоновскій, Истор. литер. („Зоря“, 1892, №№ 4—11) и автобіографію К.: „Зоря“, 1888, стр. 14 и 55.

Косая плоскость, или гиперболическій параболоидъ, есть сѣдлообразная, линейчатая поверхность второго порядка. Ея уравненіе:

$$\frac{y^2}{b} - \frac{z^2}{c} = 2x.$$

Эта поверхность плоскостями XY и XZ пересѣкается по параболамъ, плоскостью YZ — по двумъ прямымъ; плоскостями, параллельными прямымъ $y = \pm\sqrt{\frac{b}{c}}\,z$ — по двумъ прямымъ и, наконецъ, всякою другою плоскостью — по параболѣ и гиперболѣ. К. п. можно опредѣлять также, какъ геометрическое мѣсто прямой, постоянно пересѣкающей двѣ данныя прямыя и вмѣстѣ съ тѣмъ движущейся параллельно данной плоскости.

Косва, Косьва, р. Перм. губ., беретъ начало на зап. склонѣ Урала изъ сложеннаго изъ кристаллич. сланцевъ Косвинскаго камня, Верхотурск. у. (723 м. выс.), орошаетъ у. Соликамскій и Пермскій и послѣ 300 в. теченія впадаетъ въ Каму слѣва противъ с. Усть-Косвенскаго. Гористые и лѣсистые берега рѣки сложены изъ послѣдовательнаго ряда сланцеватыхъ и известняковыхъ палеозойскихъ отложеній, свойственныхъ запад. склону Урала, богатыхъ желѣзными, мѣдными рудами и каменнымъ углемъ, который сплавляется по рѣкѣ К. отъ стоящей на ней Губахинской пристани; кромѣ угля, сплавляется также лѣсъ, жерновой камень, руды и металлы съ мѣстныхъ горныхъ заводовъ.

Косвенная стрѣльба производится, если направленіе выстрѣловъ составляетъ нѣкоторый уголъ съ нормалью къ поверхности цѣли; чѣмъ этотъ уголъ больше, тѣмъ успѣхъ стрѣльбы менѣе.

Косвенные налоги. Противуположеніе К. налоговъ прямымъ можетъ покоиться на разныхъ основаніяхъ или признакахъ. Въ основу разграниченія налоговъ на эти два главные ихъ вида могутъ быть положены два основанія: субъективное или объективное. Съ точки зрѣнія субъективной, налоги будутъ считаться прямыми такіе, которые непосредственно уплачиваются ихъ субъектами, т. е. плательщиками, и К. тѣ, которые уплачиваются черезъ посредство другихъ лицъ. Такой признакъ не вполнѣ удовлетворителенъ потому, что вслѣдствіе переложенія налоговъ фактически многіе налоги уплачиваются не тѣми лицами, на кого они должны бы были падать по смыслу закона. Субъективныя основанія могутъ считаться внѣшними, по сравненію ихъ съ основаніями объективными, глубже затрагивающими смыслъ обложенія и потому считаемыми внутренними. Съ этой послѣдней точки зрѣнія прямыми нал. считаются тѣ, которые взимаются непосредственно съ податного источника или объекта, т. е. съ производительнаго имущества (капитала) или съ доходовъ, а К. налогами — взимаемые съ потребленія или съ расходовъ. Спорными являются такіе налоги, какъ квартирный и на предметы роскоши, п. ч. они уплачиваются прямо плательщиками ихъ, отчего нѣкоторые финансисты и относятъ ихъ къ прямымъ. Но такъ какъ обладаніе предметами роскоши, та или иная наемная цѣна квартиры, какъ и количество расходовъ на предметы потребленія, служатъ лишь К. показателемъ доходовъ даннаго лица, то правильнѣе всѣ такіе налоги считать К. Сравнивая между собою достоинства и недостатки прямыхъ и К. налоговъ, мы можемъ сдѣлать слѣдующія заключенія: достоинства К. нал. суть: 1) Уплата ихъ производится мелкими частями и постепенно, почему они и могутъ давать казнѣ въ общемъ громадные доходы. 2) При помощи К. н. можно привлечь къ обложенію бо́льшія массы плательщиковъ и при томъ даже такихъ, которые ускользаютъ отъ обложенія, какъ напр. иностранцы, или, при существованіи привилегированныхъ въ податномъ отношеніи классовъ, представителей послѣднихъ. (Въ послѣднемъ случаѣ, т. е. при наличности такихъ привилегій, К. н. даже болѣе справедливы, чѣмъ прямые). 3) Моментъ уплаты К. н. удобенъ для плательщиковъ, такъ какъ б. ч. совпадаетъ съ пріобрѣтеніемъ какихъ либо предметовъ, что свидѣтельствуетъ объ обладаніи плательщикомъ покупными средствами. Доводъ этотъ примѣнимъ однако преимущественно только къ предметамъ условной, а не первой необходимости. 4) Взиманіе К. н. во многихъ случаяхъ легче и дешевле, чѣмъ прямыхъ, какъ напр. при провозѣ черезъ границу, въ моментъ производства и т. п., такъ какъ при этомъ производители или торговцы являются какъ бы безвозмездными посредниками по взиманію налоговъ. 5) При помощи К. н. правительство получаетъ возможность регулировать размѣры производства и потребленія облагаемыхъ предметовъ. 6) Къ

числу достоинствъ К. н. нѣкоторые финансисты относятъ, наконецъ, и безсознательность момента ихъ уплаты, благодаря чему правительство можетъ собирать значительныя суммы незамѣтно для населенія. Но едва ли это свойство К. н. можно считать достоинствомъ, или если да, то только по отношенію къ отдаленнымъ эпохамъ, какъ напр. при феодальномъ строѣ, когда слабость центральнаго правительства лишала его возможности обращаться къ подданнымъ съ прямыми требованіями уплаты налоговъ. Съ развитіемъ же участія народныхъ представителей въ вотированіи налоговъ, безсознательность уплаты К. н. становится уже прямымъ ихъ недостаткомъ, препятствуя сознательному рѣшенію вопросовъ о степени обременительности налоговъ.

Недостатки К. н. сводятся къ слѣдующимъ: 1) Они наиболѣе противорѣчатъ основному требованію — равномѣрности и соотвѣтствія налога доходамъ его плательщика. Неравномѣрность К. н. выражается въ томъ, что, если это налоги, падающіе на предметы первой необходимости и всеобщаго потребленія, то они всей тяжестью своей ложатся на низшіе классы, ибо въ бюджетѣ ихъ расходовъ наибольшая доля идетъ именно на эти предметы, между тѣмъ какъ у лицъ среднихъ и высшихъ классовъ такія затраты относительно гораздо меньше. 2) Пріемы обложенія К. н. въ техническомъ отношеніи всегда представляютъ собою стѣсненіе для промышленности, въ виду необходимости контроля надъ производствомъ и сбытомъ облагаемыхъ предметовъ. Стѣсненія эти особенно чувствительны для мелкой промышленности, такъ что система акциза благопріятствуетъ крупной промышл., и безъ того имѣющей много экономическихъ преимуществъ предъ мелкой. 3) Издержки по взиманію К. н. только на первый взглядъ кажутся меньшими, чѣмъ при прямыхъ налогахъ, благодаря торговому посредничеству производителей и продавцевъ облагаемыхъ предметовъ. Это потому, что если принять во вниманіе, какую громадную массу товаровъ приходится облагать при производствѣ или продажѣ, то станетъ яснымъ, почему издержки взиманія и стоимость контроля будутъ велики. Въ среднемъ можно считать что эти издержки вдвое больше при К. н. (болѣе $4^1/_2$%), по сравненію съ прямыми (около 2%); а нѣкотор., какъ напр. таможенные сборы, вызываютъ расходы, поглощающіе около 8% всей суммы поступленій. Кромѣ казны, несущей эти расходы, само населеніе переплачиваетъ при К. н. еще болѣе въ видѣ надбавокъ для закругленія счета при мелкихъ суммахъ покупокъ и вообще подъ предлогомъ К. н. 4) Доходы, доставляемые казнѣ К. н., не обладаютъ устойчивостью, болѣе свойственною прямымъ нал., но, впрочемъ, въ странахъ съ несовершенной системой прямыхъ налог. и при бѣдности массъ населенія, К. н. тогда даютъ казнѣ даже болѣе вѣрные доходы (какъ напр. въ Россіи). 5) Возможность болѣе легкаго и частаго измѣненія окладовъ К. н., представляя извѣстную выгоду для казны, влечетъ за собою вредныя послѣдствія для народнаго хозяйства, вызывая въ немъ сложныя конъюктуры (см.) и спекуляціи, въ особенности если все это ввязывается съ различными цѣлями покровительства тѣмъ или другимъ отраслямъ промышленности, нормировками и т, д.

Слѣдуетъ избѣгать обложенія предметовъ первой необходимости, ибо такіе налоги особенно тяжелы для низшихъ классовъ. Нормальнымъ объектомъ для К. н. являются предметы условной необходимости, но такіе, потребленіе которыхъ широко распространено, какъ напр., крѣпкіе напитки, табакъ, отчасти сахаръ. Облагать предметы роскоши вполнѣ справедливо; но только обложеніе ихъ не можетъ имѣть серьезнаго финансов. значенія. Оклады К. н. не должны быть настолько высоки, чтобы вызывать съ одной стороны, сокращеніе потребленія соотвѣтственныхъ предметовъ (если это не имѣется прямо въ виду, какъ напр. вино и т. п.), а съ другой стороны, чтобы это не вызывало ихъ тайнаго производства, ввоза и продажи. Сроки между взиманіемъ К. н. съ производителя и возвратомъ со стороны потребителя не должны быть слишкомъ велики, т.-е. лучше всего брать акцизы съ готоваго продукта, а не съ сырыхъ матерьяловъ. При соблюденіи всѣхъ этихъ требованій, К. н. могутъ съ успѣхомъ дополнить собою любую финансовую систему. Но существенныя улучшенія въ ней заключаются какъ въ относительномъ и абсолютномъ уменьшеніи К. н., такъ и въ тѣхъ принципахъ справедливости, экономическихъ и др., для успѣшнаго примѣненія которыхъ гораздо болѣе доступны налоги прямые (см. *налоги*).

Общеустановленной системы или классификаціи К. н. нѣтъ; но большинство финансистовъ дѣлитъ ихъ сперва на двѣ крупныя категоріи: 1) на предметы внутр. производства (акцизы) и 2) на предметы ввоза (таможен. сборы). Затѣмъ, объекты обложенія подраздѣляются на болѣе мелкія категоріи по степени потребности въ нихъ: первой необходимости, условной и роскоши. Подробности см. въ отдѣльныхъ К. н.; тамъ-же и литература.

Косекансъ, есть секансъ дополнительнаго угла и обозначается Cosec. См. *секансъ* и *тригонометрія*.

Косилка, см. *жатвенныя машины*.

Косинскій (Kosiński), 1) Адамъ Амилькаръ, польскій писатель, род. 1815, писалъ подъ псевдонимомъ Biberstein, авторъ множества историческихъ романовъ, нравившихся читателямъ занимательностью интриги, но лишенныхъ серьезныхъ литературныхъ достоинствъ. Таковы: „Powieści i opowiadania żołnierzskie z wojen czasón Napoleona 1798—1812“ (3 т., 1845); „Powieści z dziejów polskich“ (3 т., 1845); „Powieści staroszlacheckie“ (3 т., 1847); „Przejazdzki

po kraju, powiastki i obrazki“ (3 т., 1847); „Magnaci i szlachta“ (3 т., 1851); „Miasta, wsie i zamki“ (4 т., 1851); „Dziecie królewskie“ (3 т., 1851); „Ostatni książęta mazowieccy“ (3 т., 1852); „Dwa obrazki z przeszłości“ (1852); „Ukrainka“ (1852); „Czarno i biało, krew hetmanska“ (1853). Издалъ также „Przewodnik heraldyczny“ (т. 1, 1877, т. 2, 1880).

2) К., Іосифъ, польскій миніатюристъ, придв. живописецъ Станислава Августа, род. 1753, ум. 1821; лучшія работы—портр. Понятовскаго и поэта Мольскаго. Братъ его, Михаилъ К., баронъ и полковникъ франц., род. 1776, ум. 1835, художникъ любитель, писалъ карандашомъ и мѣломъ портреты.

3) К., Криштофъ, признаваемый многими козаками за гетмана, поднялъ первое козацкое возстаніе противъ польскаго правительства 1592. Онъ былъ православный шляхтичъ изъ Полѣсья. Возстаніе распространилось по тремъ воеводствамъ — кіевскому, брацлавскому и волынскому. Козаки разбили отрядъ войскъ, высланный противъ нихъ, и вскорѣ К. овладѣлъ укрѣпленными городами Кіевомъ и Бѣлой Церковью и явно выказалъ намѣреніе отдѣлить Русь отъ Польши. Характеръ возстанія былъ и соціальнымъ, направленнымъ противъ привилегированнаго класса, и политическимъ противъ королевской власти и цѣльности Рѣчи Посполитой. Сигизмундъ III разослалъ универсалы, призывавшіе шляхту къ посполитому рушенію противъ козаковъ. Шляхетское ополченіе сбиралось подъ Константиновымъ на Волыни. Начальство надъ нимъ принялъ Янушъ Острожскій, сынъ Константина. Онъ разбилъ козаковъ около гор. Пятки. Козаки обязались смѣнить К., находиться въ покорности королю, выдать бѣжавшихъ къ нимъ слугъ и крестьянъ, возвратить забранные у шляхты оружіе, коней и прочее имущество. Хотя К. и самъ присягнулъ исполнить эти условія, но вскорѣ съ толпою козаковъ около 400 чел. овладѣлъ г. Черкасами и поднялъ новый мятежъ. Отрядъ кн. Вишневецкаго напалъ на К., убилъ его и истребилъ всѣхъ бывшихъ съ нимъ бунтарей 1593.

4) К., Мих. Осип., баронъ, педагогъ. Род. 1835, ум. 1883. К. былъ превосходн. педагогомъ и ревностнымъ дѣятелемъ народн. просв. Онъ написалъ: „О новомъ Кирилло-Меѳод. училищѣ въ Спб.“ („День“, 1863, № 18); о журн. „Нар. Школа“ („Спб. Вѣд.“, 1869, № 130); о книгѣ бар. Н. А. Корфа „Нашъ Другъ“ (1872, № 1); „По поводу моего исключенія изъ земской школы“ (1872, № 218) и „Нѣсколько мыслей о внѣклассныхъ учебныхъ занятіяхъ дѣтей“ („Семья и Школа“, 1874, № 10). Отдѣльно издалъ: „О женскихъ училищахъ (вмѣстѣ съ Н. Х. Весселемъ, Спб., 1864) и „Приготовит. курсъ геометріи“ (3 изд., Спб., 1866—75).

5) К., Юліанъ Францев., врачъ, род. 1833, окончилъ спб. мед.-хир. акад. 1858 съ серебряной медалью и поступилъ на военную службу. 1859 получилъ званіе д-ра медиц., былъ прозекторомъ варшав. мед.-хир. акад., затѣмъ посланъ за границу учиться. По возвращеніи, К. назначенъ экстраординарнымъ професс. хирургической клиники варш. универ., 1877 — ординарнымъ. Его многочисл. труды изданы на польскомъ яз.

Косинусъ, есть синусъ дополнительнаго угла и обозначается Cos. См. *синусъ* и *тригонометрія*.

Косиръ, Косейръ, главный пунктъ одноим. егип. губернората, подъ 26° 7′ с. ш., на бер. Краснаго м., прежде важный вывозной портъ для зерна, все еще значительная станція для паломнич. каравановъ изъ Кенеха, совершенно опустился со времени открытія ж. д. черезъ Суэсскій перешеекъ, резид. губернат., карантиннаго и телегр. вѣдомствъ; цитадель, выстр. Наполеономъ I, въ наст. вр. въ развалинахъ; жит. (1882) 2205 (абади, арабы, копты). Рейдъ ненадежный; единств. колодезь со скверной водой, такъ что питьевую воду нерѣдко приходится доставлять въ мѣхахъ изъ горъ. Къ с. Старый К. съ остатками порта Лейкосъ Лименъ, изв. въ эпоху Птолемеевъ, въ наст. время почти неприступенъ вслѣдствіе обилія коралловыхъ рифовъ.

Косицкая-Никулина, Любовь Павловна, артистка моск. имп. театровъ, род. 1829 въ семействѣ крѣпостныхъ людей въ селѣ Ждановкѣ, близъ Нижняго; все семейство было продано другому владѣльцу въ Нижній, а затѣмъ въ Балахну. Здѣсь условія жизни К. были нѣсколько лучше. Когда Л. П. пошелъ девятый годъ ея отецъ, служившій обыкновенно дворецкимъ (мать ключницей), выкупился со всѣмъ многочисленнымъ семействомъ за 2 тыс. руб. на волю и переѣхалъ въ Нижній. 12 л. К. нанялась горничной къ купчихѣ П. А. Долгановой, кот. вскорѣ сдѣлала ее своей воспитанницей. 29 дек. 1843 въ первый разъ К. взяли въ театръ на др. „Красное покрывало“. Это было роковымъ событіемъ въ ея жизни. У Долгановой К. увидѣлъ антрепренеръ театра въ Нижнемъ, Никольскій, и замѣтивъ красивую внѣшность, голосъ и рѣдкую впечатлительность ребенка, предложилъ ей поступить въ его труппу. Поступила К. къ Никольскому 14 л. на жалованье 15 р. и квартиру. Первая роль, порученная К., была роль крестьянки въ „Женевской сиротѣ“ и горничной изъ „Комеди съ дядюшкой“, затѣмъ послѣдовали партіи Агаты въ „Волшебномъ стрѣлкѣ“ и Надежды въ „Аскольдовой могилѣ“. Послѣ Нижняго К. получила ангажементъ въ Ярославль, на 50 р. и одинъ полубенефисъ, гдѣ она скоро сдѣлалась любимицей публики. Изъ Ярославля К. переѣхала въ Рыбинскъ; здѣсь ей былъ данъ бенефисъ, кот. былъ настолько удаченъ, что она получила 600 руб. Отославъ роднымъ 100 р., на остальныя бенефисныя деньги К. рѣши-

ла поѣхать въ Москву, не довольствуясь работой въ провинціи. Съ трудомъ добралась она до начальника театра Верстовскаго, кот. попробовалъ ея голосъ и отвезъ къ Гедеонову, который былъ тогда въ Москвѣ. Этотъ послѣдній зачислилъ ее казенной воспитанницей (1844 г.). Черезъ три года она была выпущена на сцену и года черезъ два была уже любимицей публики. Наибольшій успѣхъ она имѣла въ слѣд. роляхъ: Регана („Король Лиръ"), Дездемона („Отелло"), Офелія („Гамлетъ"), Юлія („Ромео и Юлія"), Луиза („Коварство и любовь"), Параша-сибирячка, Груня („Двумужница"), Екатерина („Скопинъ-Шуйскій"), Амалія („Жизнь игрока"), Марія („Материн. благословеніе") и др. Въ началѣ 50-хъ гг., наконецъ, появился Островскій и тогда К. представилась возможность выказать въ полномъ блескѣ свой талантъ. Коронными ролями ея (въ котор. она, по словамъ современниковъ, была выше похвалъ) были: Дуни („Не въ свои сани не садись"), Катерины („Гроза"), Груши („Не такъ живи какъ хочется"), Анны Ивановны („Бѣдность не порокъ"). Скончалась она 1866, погребена на Ваганьковскомъ кладбищѣ. Послѣ нея остались очень интересныя записки („Рус. Старина" 1877), заключающія въ себѣ правдивое и наивное описаніе ея жизни до поступленія въ театральн. школу. Продолженіе записокъ къ сожалѣнію утеряно. Кромѣ того, есть нѣсколько стихотвореній, писанныхъ ею въ дѣтствѣ (1843—44) и навѣянныхъ горячо любимою ею Волгой.

Косицкій, 1) Людовикъ, польск. историкъ. Его труды: „O początku władzy hetmanów" (Крак., 1818), „O heraldyce" („Rocznik towarz. nauk. krakowskiego", т. 8, 1823), „Pochwała Piotra Tomickiego, biskupa krakowskiego, podkanclerzego koronnego" (тамъ-же, т. 6).

2) К., Модестъ Ватта, польскій писатель, род. 1791, ум. 1832, по окончаніи краковск. унив. со степенью доктора философіи служилъ по судебному вѣдомству. Свои работы, проникнутыя духомъ католической ортодоксіи, издавалъ подъ общимъ заглав. „Biblijoteka chrzescijańska". Важнѣйшія изъ трудовъ его: „De studio philosophiae moralis in Polonia meletemata historica quaedam" (помѣщ. въ изд. „Miscellanea cracoviensia"); „O głównéj zasadzie i pożytkach filozofii moralnéy" (Крак., 1815); „Katechizm rzymski z wyroku soboru trydenckiego" (Варш., 1827).

Коскоробо (Pseudolor chionis *Ill.*), птица изъ отряда водоплавающихъ и семейства лебедей (Cygnidae), величиной съ сѣраго гуся, бѣлаго цвѣта съ черными кончиками крыльевъ, красными клювомъ и ногами, отъ настоящихъ лебедей отличается болѣе короткой, всегда направленной прямо вверхъ шеей, немного болѣе длинными ногами, и болѣе короткимъ четвертымъ пальцемъ; представляетъ переходную форму между лебедями и гусями, между тѣмъ какъ по общему внѣшнему виду, клинообразному хвосту и по образу жизни долженъ быть отнесенъ къ лебедямъ. Водится въ Патагоніи, Чили и Парагваѣ, другой видъ живетъ въ Индіи.

Космаковъ, Иванъ Александров., рус. живописецъ и граверъ, род. 1849, ум. 1894, образовавшійся въ акад. художествъ подъ руководствомъ Шишкина и выступавшій со своими произведеніями на выставкахъ передвижниковъ. Въ муз. Александра III находятся его 6 акварелей и столько же рис. карандашомъ.

Космао, Жюльенъ, баронъ, франц. адмиралъ, род. 1761, ум. 1825; командуя кораблемъ, 1795 отличился въ бояхъ съ англичанами у м. Ноллисъ и зал. Фрежюсъ, 1805 участвовалъ въ экспедиціи Вильнёва въ Индіи и въ сраженіи при Трафальгарѣ; 1809 провелъ изъ блокированнаго англичанами Тулона 50 судовъ въ Барселону, 1813 снова отличился на кораблѣ „Агамемнонъ" въ сраженіи съ англичанами.

Космасъ (Kosmas), чешскій хроникеръ, род. 1046, ум. 1125; написалъ: „Chronicon Bohemorum", напеч. 1602.

Космата, семья художниковъ, процвѣтавшая съ половины XII в. до начала XIV и игравшая выдающуюся роль въ исторіи итальянскаго искусства. Они наполнили не только Римъ, но и Лаціумъ, Тосканію и Умбрію своими произведеніями б. ч. декоративнаго характера, какъ напр. гробницы, портики, внутренніе дворы монастырей (chiostro), алтари, мозаичные полы, скульптурныя двери и т. д. Лучшія произведенія К. принадлежатъ къ эпохѣ папы Бонифація VIII (1294—1303).

Косминскій (Kosmiński), 1) Антоній, польскій беллетристъ, напеч.: „Dobiesławski, pówiesc narodowa z czasów Jana III" (2 т., 1829), „Wladyslaw Dobromir, podolanin, romans z czasow Zygmunda III" (1827), „Obrazy przyrodzenia przez Humboldta" (Варшава, 1847).

2) К., Павелъ, род. 1860, ум. 1896, польскій поэтъ и беллетристъ, дѣятельный сотрудникъ юмористическ. журналовъ, много писалъ для сцены („Wałka", мелодр., „Artykuł" ком., Tajemnice Warszawy", „Dziecie Starego miasta", „Zły duch", „Nowi ludzie", фарсы: „Ten czwarty", „Bobo", изъ беллетристич. работъ лучшія — „Na słupie", „Dla czego", „Serze bez grosza". Стихотворенія его, вышедшія отдѣльнымъ сборникомъ („Poezye", 1896), настроены большей частью въ грустномъ, меланхолическ. тонѣ.

3) К., Станиславъ, польскій военный историкъ, служилъ въ коронной гвардіи и сопровождалъ Станислава-Августа во время его путешествія въ Каневъ 1787, принималъ ближайшее участіе въ войнѣ 1794. Напеч. мемуары свои подъ загл.: „Historyja polska, czyli rys panowania Stanisława Augusta króla polskiego" (1807), обнимающіе время съ 1787 по 1801 и содержащіе много цѣнныхъ свѣдѣній (теперь—библіографич. рѣдкость).

Космическія явленія и тѣла, имѣ-

ющія своимъ происхожденіемъ міровое пространство за предѣлами земной атмосферы; К. породы, К. пыль, см. *метеориты*.

Космогонія, буквально, происхожденіе міра. Слово К. образовано изъ *κόσμος*— порядокъ, міръ и *γόνος* — происхожденіе. Видимый нами міръ у греческихъ философовъ являлся синонимомъ порядка и противополагался хаосу, т.-е. безпорядочно разбросанной въ пустотѣ матеріи. Теперь К. называютъ не только ученіе о происхожденіи міра, но и о его развитіи (эволюціи). Изъ новѣйшихъ антропологическихъ изслѣдованій оказывается, что у низшихъ человѣческихъ расъ ничего подобнаго К. не существуетъ и даже у народовъ, немного высшихъ по цивилизаціи, миѳы о происхожденіи міра столь просты и наивны, что ни въ какомъ случаѣ не могутъ быть названы К. Метафизическія по существу, гипотезы о происхожденіи міра изложены въ сочиненіяхъ греческихъ и римскихъ философовъ: въ „Тимеѣ" Платона, въ „Небѣ" Аристотеля, въ поэмѣ „О природѣ вещей" Лукреція и въ поэмахъ Виргилія и Овидія. Переходомъ отъ этихъ теорій къ болѣе научнымъ К. теоріямъ слѣдуетъ считать работы Сведенборга, Бюффона, Райта и В. Гершеля. Первою попыткою дать объясненіе происхожденія вселенной, основанное на извѣстныхъ въ то время данныхъ астрономіи и физики, явилось вышедшее въ свѣтъ 1755 въ Кёнигсбергѣ сочиненіе знаменитаго германскаго философа Иммануила Канта „Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels oder Versuch von der Verfassung und dem mechanischen Ursprunge des ganzen Weltgebäudes nach Newton'schen Grundsätzen abgehandelt". Въ этомъ сочиненіи Кантъ, основываясь на появившейся 1750 работѣ Райта, объясняетъ происхожденіе звѣздныхъ системъ слѣдующимъ образомъ: первоначальныя туманности, родоначальницы звѣздныхъ міровъ, состоятъ изъ первичной хаотической матеріи, атомы которой движутся по всевозможнымъ направленіямъ подъ вліяніемъ силъ взаимнаго тяготѣнія по закону Ньютона, а также силъ отталкиванія, дѣйствующихъ лишь на весьма близкихъ разстояніяхъ атомовъ. Случайно, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ пространства образуются бо́льшія скопленія, которыя, въ свою очередь, дѣлаются могущественными центрами притяженія, звѣздами. Затѣмъ въ отдѣльныхъ этихъ скопленіяхъ частицы начинаютъ двигаться по направленію къ наиболѣе плотной части скопленія (центру), причемъ по пути сталкиваются и затѣмъ отталкиваются подъ различными углами и такимъ образомъ пріобрѣтаютъ боковое по отношенію къ центру движеніе. Наконецъ путемъ подбора, по мнѣнію Канта (эта часть у него самая непонятная), всѣ частицы начинаютъ обращаться около солнца въ одномъ направленіи. Гипотеза Канта въ самой основѣ противорѣчитъ закону сохраненія площадей, такъ какъ по этому закону хаотическое, по всевозможнымъ направленіямъ, движеніе системы частичекъ, не можетъ превратиться въ круговое, совершающееся въ одномъ направленіи. Хотя законъ сохраненія площадей уже 1746 былъ высказанъ Эйлеромъ и Даніиломъ Бернулли, но, правда, въ такой формѣ, что трудно было заключить о возможности примѣнить этотъ законъ къ К. гипотезамъ. Подобнымъ же образомъ, какъ выдѣлились изъ хаоса отдѣльныя звѣздныя (солнечныя) системы, выдѣляются изъ этихъ системъ, уже организованныхъ, планеты, т.-е. наиболѣе плотныя части системы, которыя, вслѣдствіе разницы линейныхъ скоростей точекъ, наиболѣе и наименѣе отдаленныхъ отъ центральнаго сгущенія (солнца), пріобрѣтаютъ вращательное движеніе. Такъ какъ предложенная впослѣдствіе Лапласомъ К. гипотеза въ основѣ подобна гипотезѣ Канта, то эту послѣднюю, какъ менѣе научную, нѣтъ надобности болѣе подробно излагать и можно прямо перейти къ гипотезѣ Лапласа. Предполагая однообразность въ развитіи вселенной, Лапласъ предложилъ гипотезу образованія лишь нашей солнечной системы. Онъ предполагаетъ, что въ нѣкоторый начальный моментъ матерія, образующая теперь солнце и планеты, составляла туманное, раскаленное, газообразное облако, распространявшееся далеко за предѣлы современной намъ солнечной системы, причемъ температура этого облака превосходила, по Лапласу, современную намъ температуру солнца. Лапласъ предположилъ далѣе первичное существованіе вращенія всей туманности, причемъ вмѣстѣ съ концентрированіемъ туманности скорость этого вращенія увеличивалась, влѣдствіе чего туманность все болѣе и болѣе сплющивалась у полюсовъ; наступало, наконецъ, время, когда центробѣжная сила на экваторѣ равнялась центральному притяженію; тогда отдѣлялось кольцо туманной матеріи, подобное кольцу Сатурна. Кольцо это продолжало вращаться нѣкоторое время какъ цѣлое, затѣмъ разрывалось, и его вещество, собравшись вслѣдствіе притяженія въ одну кучу, принимало форму сфероида. По предположенію Лапласа отдѣльныя кольца вращались, какъ твердыя тѣла, причемъ внѣшнія ихъ точки двигались быстрѣе, чѣмъ внутреннія, вслѣдствіе чего, по разрывѣ, матерія, составлявшая кольцо, получала вращательное движеніе въ томъ же направленіи. Первое отдѣлившееся отъ туманности кольцо образовало самую отдаленную отъ солнца планету; затѣмъ, спустя нѣкоторое время, отдѣлялось новое кольцо, изъ котораго образовалась вторая планета, болѣе близкая къ солнцу, и т. д. пока, наконецъ, не отдѣлилось, ближайшее къ солнцу, кольцо, изъ котораго образовался Меркурій. Каждая изъ планетъ, вращаясь около своей оси, могла выдѣлить, въ свою очередь, изъ своего вещества отдѣльныя кольца, послужившія матерьяломъ для спутниковъ.

У Сатурна кольца эти сохранились и до настоящаго времени. Гипотеза Лапласа удовлетворительно объясняла бо́льшую часть характеристическихъ свойствъ въ движеніи планетъ, а именно: незначительность эксцентриситетовъ планетныхъ орбитъ, незначительную взаимную наклонность этихъ орбитъ, обращеніе всѣхъ планетъ около солнца въ одномъ и томъ же направленіи, совпаденіе плоскостей экваторовъ планетъ съ плоскостями ихъ орбитъ (кромѣ, вѣроятно, Урана), вращеніе около оси въ направленіи движенія по орбитѣ (кромѣ, вѣроятно, Урана и Нептуна), совпаденіе плоскостей орбитъ спутниковъ съ плоскостями экваторовъ ихъ центральныхъ планетъ и, наконецъ, совпаденіе направленій движенія спутниковъ съ направленіями вращенія около осей самихъ планетъ. Лапласъ изложилъ свою гипотезу первоначально 1796 въ 1 изданіи „Exposition du Système du Monde", въ 3 изд. того-же сочиненія онъ дополнилъ свою гипотезу, а въ окончательно обработанномъ видѣ гипотеза эта изложена лишь въ послѣдующихъ изданіяхъ. Хотя К. гипотеза Лапласа въ томъ видѣ, какъ онъ ее предложилъ, и не объясняетъ всѣхъ извѣстныхъ намъ явленій въ движеніяхъ планетъ солнечной системы, какъ напр., обратное движенье спутниковъ Урана и Нептуна, но, какъ показали изслѣдованія Роша, Кирквуда, Тровбриджа и Гирна, гипотеза эта съ малыми видоизмѣненіями можетъ объяснить и эти факты. Согласно этимъ измѣненіямъ, между прочимъ, нѣтъ надобности предполагать у первоначальной туманности чрезвычайно высокую температуру, такъ какъ солнце могло бы достигнуть современной намъ высокой температуры вслѣдствіе одного лишь сжатія первоначально абсолютно холодной туманности, такъ какъ согласно, впервые высказанному Лэномъ, закону, повидимому парадоксальному: процессъ сжатія газообразнаго клуба, вслѣдствіе потери тепла лучеиспусканіемъ, ведетъ къ повышенію температуры этого клуба. Согласно вычисленіямъ В. Томсона (лорда Кельвина), при предположеніи, что первоначальная туманность, при температурѣ абсолютнаго нуля, распространялась далеко за предѣлы орбиты Нептуна, возрастъ нашей солнечной системы долженъ быть около 18 милліоновъ лѣтъ. Возрастъ этотъ современными біологами и геологами считается недостаточнымъ какъ для эволюціи низшихъ органическихъ формъ до современныхъ высшихъ формъ жизни, такъ и для образованія существующихъ геологическихъ пластовъ земли. Кролль 1877 высказалъ, что возрастъ солнечной системы можетъ быть увеличенъ, предполагая, что первоначальная туманность образовалась отъ столкновенія двухъ твердыхъ холодныхъ массъ; въ зависимости отъ этихъ массъ и относительныхъ ихъ скоростей было бы и количество тепловыхъ лѣтъ. Для скорости въ 1880 километровъ въ секунду количество тепловыхъ лѣтъ равно 800 милліонамъ. Вольфъ въ своей книгѣ „Les hypothèses cosmogoniques" отрицаетъ предположеніе Кролля, не желая вводить во вселенную элементъ „катастрофъ", а также находя, что наблюденія звѣздъ не подтверждаютъ возможности столь громадныхъ скоростей, около 2000 километровъ въ секунду. Однако, какъ видно изъ наблюденій надъ новыми звѣздами (см. *звѣзды новыя*), эти послѣднія являются результатомъ катастрофъ и при этомъ въ нихъ совершаются какія-то, пока необъяснимыя, перемѣщенія со скоростями, подходящими къ требуемымъ гипотезою Кролля. Серьезное значеніе туманностямъ въ организаціи вселенной, еще до Канта и Лапласа, придавали Тихо-Браге, Кеплеръ и наконецъ В. Гершель. Съ другой стороны, по Локкіеру, сами туманности являются не первичною формою, а лишь продуктомъ сгущенія метеорныхъ потоковъ до расплавленнаго парообразнаго состоянія. Однимъ изъ критиковъ гипотезы Лапласа явился французскій астрономъ Фэй, который въ своемъ сочиненіи „Sur l'origine du Monde", вышедшемъ въ свѣтъ 1884, независимо отъ разбора гипотезы Лапласа, предложилъ свою, состоящую въ слѣдующемъ: планеты образовались вслѣдствіе мѣстныхъ сгущеній матеріи во вращающейся туманности, въ началѣ не обладавшей центральнымъ сгущеніемъ. Пока не образовалось это сгущеніе, притяженія (F) на внутреннія точки туманности прямо пропорціональны разстояніямъ этихъ точекъ (r) отъ центра тяжести туманности, т.-е. ar; когда сгущеніе достигнетъ того, что большая часть матеріи будетъ находится въ центрѣ туманности, сила F будетъ обратно пропорціональна квадрату разстоянія притягиваемой точки отъ центра туманности, т.-е. $\frac{b}{r^2}$. Въ промежутокъ между этими двумя эпохами F будетъ равно $ar + \frac{b}{r^2}$, гдѣ r разстояніе отъ центра тяжести туманности, а a и b коэффиціенты, зависящіе отъ возраста туманности, причемъ a уменьшается, а b увеличивается вмѣстѣ съ возрастомъ. Планеты, образовавшіяся внутри туманности, т.-е. когда a было велико, а b — мало, имѣютъ прямое вращеніе около осей, планеты же, образовавшіяся послѣ того, какъ a почти исчезло, имѣютъ обратное вращеніе; этотъ послѣдній случай, по мнѣнію Фэя, имѣлъ мѣсто при образованіи Урана и Нептуна, младшихъ изъ планетъ солнечной системы. Дж. Дарвинъ, сынъ знаменитаго натуралиста, показалъ, что возможно образованіе одного тѣла за счетъ другого не только путемъ выдѣленія колецъ, а путемъ дѣленія, сходнаго съ размноженіемъ нѣкоторыхъ низшихъ животныхъ организмовъ. Дарвинъ доказалъ, при помощи вычисленій, возможность образованія такимъ путемъ, около 55 милліоновъ лѣтъ тому назадъ, системы луна-земля. Обособившія-

ся при такихъ условіяхъ пластическія массы луны и земли, вслѣдствіе взаимнаго притяженія, должны были вызывать другъ въ другѣ приливо-отливныя волны. Треніе вслѣдствіе движенія этихъ волнъ вызывало съ своей стороны ускоренія по направленію движеній какъ земли, такъ и луны около ихъ общаго центра тяжести, вслѣдствіе чего земля и луна удалялись другъ отъ друга и вмѣстѣ съ тѣмъ стали медленнѣе вращаться около своихъ осей. По вычисленіямъ Дарвина, при отдѣленіи луны отъ земли 55 милліоновъ лѣтъ тому назадъ время обращенія луны около земли немногимъ превосходило $2^1/_2$ часа, время же обращенія земли около своей оси было немного менѣе этой величины. Затѣмъ движеніе системы земля - луна, постепенно измѣняясь, достигло современнаго состоянія. Въ будущемъ времена обращеній земли около оси и луны около земли постоянно будутъ увеличиваться, пока наконецъ не совпадутъ, достигнувши 55 среднихъ сутокъ. Весьма вѣроятно, что въ нашей солнечной системѣ гипотеза Дарвина приложима лишь къ системѣ земля-луна, такъ какъ условія движенія спутниковъ другихъ планетъ и незначительные размѣры этихъ спутниковъ по сравненію съ планетами, около которыхъ они обращаются, значительно отличаются отъ движенія и размѣра луны. Американскій астрономъ Си, изслѣдуя орбиты двойныхъ звѣздъ, пришелъ къ заключенію, что, вѣроятно, многія изъ двойныхъ звѣздъ образовались путемъ дѣленія и что большіе эксцентриситеты этихъ звѣздъ объясняются вліяніемъ огромнаго приливо-отливнаго тренія въ этихъ системахъ. Какъ можно убѣдиться изъ вышеизложеннаго, К. гипотезы, хотя бы даже построенныя на научныхъ данныхъ, еще далеки отъ совершенства. Это и понятно: періодъ наблюдательной астрономіи самъ по себѣ столь еще незначителенъ, что на основаніи данныхъ, полученныхъ въ этотъ періодъ времени, трудно составить понятіе объ эволюціи звѣздныхъ міровъ, совершающейся въ теченіе многихъ милліоновъ лѣтъ. По этой же причинѣ можно возражать противникамъ гипотезы Лапласа, доказывающимъ невѣроятность этой гипотезы, между прочимъ, тѣмъ, что превращеніе туманности въ звѣзду никогда не наблюдалось, между тѣмъ какъ обратное явленіе, превращеніе звѣзды въ туманность, наблюдалось (см. *звѣзды новыя*). Но это и понятно: первое явленіе совершается такъ медленно, что какія либо измѣненія могутъ быть замѣчены лишь послѣ десятковъ тысячъ лѣтъ, второе же, какъ результатъ катастрофы, протекаетъ быстро и поэтому можетъ быть наблюдаемо даже въ теченіе короткаго срока.

Космографія, описаніе вселенной, или всего мірозданія, міровыхъ тѣлъ и явленій, въ нихъ совершающихся, въ томъ числѣ земного шара, какъ одного изъ таковыхъ тѣлъ, и явленій, совершающихся на землѣ подъ вліяніемъ зависимости ея отъ свѣтилъ и планетъ. Какъ отдѣльная наука, К. давно уже распалась на рядъ самостоятельныхъ наукъ, астрономіи, астрофизики, геодезіи, физической географіи, метеорологіи и др.

Космолинъ, см. *вазелинъ*.

Космополитныя животныя, животныя, распространяющіяся по большей части земного шара, или же водящіяся повсюду въ предѣлахъ распространенія семейства, къ которому относятся, въ то время какъ другіе представители того-же семейства ограничиваются извѣстными областями. Наибольшее число К. животныхъ, изъ числа наземныхъ, относится къ летучимъ мышамъ, птицамъ и насѣкомымъ, въ виду способности этихъ животныхъ летать. Среди птицъ космополитич. распространеніе имѣютъ напримѣръ: скопа (Pandion Haliaëtus), отсутствующая только въ южной умѣренной области Южной Америки, сипуха (Strix flammea) и нѣкоторые виды водяныхъ птицъ; среди насѣкомыхъ извѣстна своимъ К. распространеніемъ бабочка Vanessa cardui, встрѣчающаяся повсюду за исключеніемъ Южной Америки, даже на о—вахъ Полинезіи и на Новой Гвинеѣ. Число К. видовъ сравнительно не велико; чаще встрѣчаются К. роды и К. семейства; такъ напр. родъ дроздовъ (Turdus) распространенъ по всей землѣ, его нѣтъ только въ Новой Зеландіи; среди млекопитающихъ можно назвать К. родъ кошекъ, Felis, отсутствующій (по крайней мѣрѣ первоначально) только въ Австраліи и Полинезіи. Какъ примѣръ К. семействъ, можно привести семейство летучихъ мышей Vespertilionidae, встрѣчающееся и въ австралійской области, въ которой отсутствуютъ всѣ прочія млекопитающія, за исключеніемъ только сумчатыхъ и однопроходныхъ; К. семействами птицъ являются напр. зимородки, голуби, ласточки, ржанки, пастушковыя и т. п., наиболѣе же типичныя К семейства соколиныя и совы, распространенныя отъ крайняго сѣвера и юга до самыхъ отдаленныхъ о—вовъ Океаніи; среди пресмыкающихся К. напр. ужи (Colubridae), среди насѣкомыхъ — многія семейства, напр. божіи коровки, осы, муравьи, мухи и т. д. Многіе роды, а въ особенности и виды, признаваемые нынѣ К., распространены столь широко, благодаря человѣку; прежде всего, человѣкъ повсюду беретъ съ собою домашнихъ животныхъ; такимъ образомъ напр. собака, овцы и др. проникли и въ австралійскую область, въ которой они раньше отсутствовали. Благодаря тому, что эти животныя во многихъ случаяхъ одичали, они въ настоящее время входятъ въ составъ мѣстной фауны, какъ напр. полудикія лошади Южной Америки, многократно завозимыя на острова и одичавшія козы, свиньи; подобныя животныя мѣстами сдѣлались бичемъ для страны, напр., кролики въ Ав-

страліи, воробьи въ Сѣверной Америкѣ. Нѣкоторыя животныя распространились по всему земному шару если и черезъ посредство человѣка, то не по его волѣ; поселившись въ судахъ, они перебрались во всѣ концы свѣта. Изъ такихъ животныхъ назовемъ домашнюю мышь, крысу, комнатную муху, клоповъ, таракановъ, поселившихся отчасти даже на антарктическихъ островахъ. Въ предѣлахъ болѣе теплыхъ областей такимъ путемъ распространяются термиты и ящерицы гекконы. Весьма возможно, что многія животныя, разселеніе которыхъ въ настоящее время мы не можемъ объяснить, въ прежнія времена распространились именно этимъ путемъ, т. е. слѣдовали за человѣкомъ при его распространеніи по землѣ.

„Космосъ, популярно-научное обозрѣніе". Спб., 1869. Изд.-ред. Л. Н. Симоновъ. Въ 1-мъ полугодіи еженед. (вышло 25 №№), а въ 2-мъ—ежемѣс. (вышло 7 №№), „К." былъ органомъ М. А. Антоновича и Ю. Г. Жуковскаго, кот. его редактировали и исключ. сотрудничали въ немъ.

Космотеизмъ (греч.), ученіе, по которому Богъ и міръ сливаются воедино.

Космофиллумъ (Cosmophyllum *C. Koch.*), родъ изъ семейства сложноцвѣтныхъ (Compsitae) съ единственнымъ видомъ C. cacaliaefolium *C. Koch.* et *Buché*, представляющимъ кустарникъ или небольшое деревцо Гватемалы, съ очень крупными, лапчатыми, свѣтлозелеными коротковолосистыми листьями и верхушечными зонтиками цвѣтовъ. Это красивое, необыкновенно быстро растущее растеніе разводится въ садахъ для образованія дернистыхъ площадокъ.

Кособокія, то же, что камбаловыя.

Косово, турецк. вилайетъ, образ. 1877, прилегающій съ юга къ Босніи, Сербіи и Болгаріи, заключаетъ въ себѣ санджаки и ливы Ускюбъ, Призренъ, Приштину, Ипекъ и находящійся въ австрійской окупаціи Новый Базаръ; пл. 31350 кв. км. съ населен. около 1 милл., состоящимъ изъ сербовъ (частью магометанъ), болгаръ и албанцевъ (магометанъ). Гл. гор. Ускюбъ (Шкопльe).

Косовская битва въ народномъ сербскомъ эпосѣ. Среди богатаго сербскаго эпоса первое мѣсто занимаютъ пѣсни о Косовской битвѣ. Сложились онѣ въ первую половину XV в., когда еще свѣжо было воспоминаніе объ этомъ важномъ въ исторіи сербовъ моментѣ и о лицахъ, участвовавшихъ въ немъ. Весь Косовскій циклъ состоитъ изъ отдѣльныхъ эпическихъ пѣсенъ, изъ коихъ каждая представляетъ законченное цѣлое; связь между ними устанавливаетъ лишь единство главнаго момента. Пѣсни о К. битвѣ собраны Вукомъ Караджичемъ, Петрановичемъ, Миклошичемъ и др. Въ послѣднее время всѣ онѣ изданы въ одномъ сборникѣ и расположены въ хронологическомъ порядкѣ: „Косовска споменица. Бојна Косову у народним песмама. Прир. А. Ковачевић и П. Ђорђевић". (Бѣлгр., 1889.)

Переводы косовскихъ пѣсенъ существуютъ на нѣм., франц., итальян., англ., польскій (Мицкевича) и русскій языки (Безсоновъ, „Лазарицы"). Лучшія работы, въ которыхъ находятся указанія и на остальную литературу о Кос. эпосѣ: Kosooski junaci i dogagjaji u narodnoj epici — od dr. T. Maretica. Rad jagosl. akad. u Zagreba, XCVII, 1889 и Косовска епопеја: о саставу народноі епа о боју на Косову („Нова Искра", 1901; I—XII и 1902, I—II).

Косовъ, посадъ Гродн. губ. Слоним. у., при р. Мутвицѣ; жит. слишкомъ 4 т.; 2 прав. и 1 катол. церкви, синагога; семь ярмарокъ въ году и еженедѣл. базары; родина Костюшки.

Косовъ, Сильвестръ, митроп. кіевскій. Сперва былъ еписк. мстиславскимъ, оршанскимъ и могилевскимъ, посвященъ былъ въ этомъ санѣ въ 1635. Митрополит. съ 1647. Ум. 1657. Онъ сохранилъ и издалъ на польскомъ языкѣ „Патерикъ Печерскій", присовокупивъ многія примѣчанія и хронологію православныхъ митрополитовъ кіевскихъ, отъ крещенія Руси до Петра Могилы. Этотъ Патерикъ напечатанъ въ Кіевопечерской типографіи 1635. Моск. патріархъ Адріанъ, въ книгѣ своей, названной Остенъ, ссылается на Сильвестрову книгу о Седьми тайнахъ, кот. напетана въ Кутеинскомъ монастырѣ 1653, подъ названіемъ: „Дидаскалія албо наука, которая ся первѣй изъ устъ Священниковъ подавала о седми Сакраментахъ, или тайнахъ на Синодѣ помѣстномъ во градѣ Могилевѣ 1637 отъ Господина Сильвестра Косова, Епископа Оршанскаго и Могилевскаго, потомъ Митрополита Кіевскаго и проч.".

Косоглазіе (Strabismus), неправильное направленіе зрительныхъ осей, въ зависимости отъ несимметричной постановки сѣтчатокъ, вслѣдствіе чего зр. оси не пересѣкаются въ фиксируемой точкѣ. Въ отклоняющемся глазу получается поэтому неясное изображеніе на сѣтчаткѣ. При всякой формѣ К. бываетъ 2 періода развитія: 1) когда зрительныя оси принимаютъ время отъ времени, при совершенно опредѣленныхъ условіяхъ, неправильное направленіе и 2) когда неправильное направленіе осей дѣлается постояннымъ. Первый періодъ переходитъ обыкновенно рано или поздно во второй. Причина К. лежитъ въ томъ, что однѣ мышцы глаза берутъ перевѣсъ надъ антагонистами, что зависитъ отъ врожденной слабости и паралича (паралитическое К.) тѣхъ или другихъ глазныхъ мышцъ. Далѣе К. можетъ быть вслѣдствіе аномаліи рефракціи (близорукости, дальнозоркости), слабости зрѣнія, преимущественно односторонней; затѣмъ недостатокъ этотъ наблюдается при болѣзняхъ мозга, развитіи въ немъ опухолей, что вызываетъ также параличъ глазныхъ мышцъ. Всѣ новорожденныя дѣти имѣютъ

наклонность къ К., которое исчезаетъ вмѣстѣ съ появленіемъ привычки фиксировать предметъ обоими глазами (на 4-мъ мѣсяцѣ). Различаютъ двѣ главныхъ формы К.: подвижное и неподвижное. При подвижномъ К., отклоняющійся глазъ можетъ еще двигаться соотвѣтственно со здоровымъ, конкомитирующее, содружественное К., причемъ оно бываетъ внутреннее, s. convergens или наружное, s. divergens. Это положеніе сохраняется и при закрываніи косящаго глаза. При закрываніи нормальнаго, косящій глазъ фиксируетъ предметъ, между тѣмъ какъ нормальный отклоняется кнутри или кнаружи. При всякомъ К. должна быть диплопія, такъ какъ изображенія получаются не на идентичныхъ мѣстахъ сѣтчатокъ. Но обыкновенно это бываетъ только въ начальныхъ періодахъ К. При одностороннемъ К., вслѣдствіе бездѣятельности косящаго, его зрительная способность слабѣетъ, чего не бываетъ при двустороннемъ. Дондерсъ доказывалъ, что конвергирующее К. бываетъ преимущественно у дальнозоркихъ. Неподвижное К. состоитъ въ томъ, что косящій глазъ не можетъ слѣдовать за здоровымъ, такъ какъ онъ совершенно неподвиженъ, или же движенія его очень ограничены. Почти всегда это состояніе распространяется только на одинъ глазъ, отличающійся сильною слабостью зрѣнія. Одностороннее К. s. monolateralis, когда для фиксированія предметовъ служитъ только одинъ глазъ; если же для этого служитъ то одинъ, то другой глазъ, тогда имѣется перемѣнное К. s. alternans. При отклоненіи зрительной оси кверху — s. sursum vergens, книзу — s. deorsum vergens. Лѣченіе К. оперативное. При начинающемся К. слѣдуетъ предупреждать его развитіе, что достигается очками для косыхъ. Сильно близорукіе и лица съ наклонностью къ К., т. е. со слабыми глазными мышцами, не должны очень утомлять глаза и употреблять при работѣ соотвѣтствующіе очки, при К. съ призматическими стеклами. Операція К. примѣнима во всѣхъ случаяхъ постояннаго К. Операція состоитъ въ перерѣзываніи поддерживающихъ неправильное положеніе глаза мышцъ, даетъ хорошіе результаты, совершенно безопасна и требуетъ оч. мало времени. Литература: Schweigger, „Klinische Untersuchungen über das S.“ (Берл., 1881); его-же, „Die Erfolge der Schieloperation“ (Висб, 1895). См. также учебники глазн. бол.

Косоголъ, монгол. Хубсугуль, большое горное озеро въ сѣверной Монголіи, въ 20 вер. отъ границы Иркутской губ., имѣетъ до 130 км. дл. при 30—48 км. шир., занимаетъ площадь въ 3300 кв. км., абсол. уровень оз. 1615 м. Озеро окружено со всѣхъ сторонъ высокими горами, особенно на югѣ хр. Баянъ-ула, и на сѣв.-зап. снѣжн. вершины Мунко-сардыка (3480 м.); сообщеніе возможно только вдоль восточнаго берега. Изъ южнаго конца оз. вытекаетъ р. Эгинъ-голъ, впадающ. въ Селенгу; оз. принимаетъ только незначительныя горныя рѣчки, полгода оз. находится подъ льдомъ. Горы, сложенныя изъ различныхъ кристалл. породъ, частью изверженныхъ, поросли хвойнымъ лѣсомъ (кедръ, лиственница). По берегамъ живетъ тюркское племя уренхайцевъ или сойотовъ, занимающ. скотоводствомъ, звѣринымъ и рыбнымъ промыслами. Буддійскій монастырь расположенъ у сѣв. берега, а другой на священномъ острову Далай-Куй среди озера. По долинѣ оз. проходитъ довольно важный караванный путь изъ Иркутской губ.

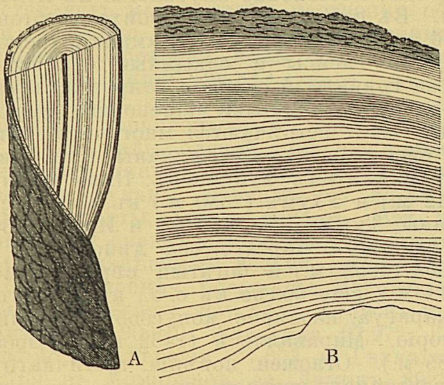
Косой, Ѳеодосій, инокъ монастыря на Бѣломъ озерѣ, судился вмѣстѣ съ Башкинымъ по обвиненію въ ереси на соборѣ 1554—55. Бѣжалъ въ Литву, гдѣ женился и сталъ пропагандировать мнѣнія раціоналистическія, напоминавшія ересь жидовствующихъ и аріанство. Противъ него полемизировали кн. А. Курбскій, Зиновій, инокъ Отенскій и др. См. Костомаровъ, Монографіи, т. I; Калугинъ, Зиновій, инокъ Отенскій (Казань, 1891).

Косолапость (Talipes varus), уродство, при которомъ нога такъ повернута вокругъ своей продольной оси, что внутренній край стопы приподнимается, наружный — подается назадъ, такъ что стопа принимаетъ болѣе или менѣе перпендикулярное положеніе. Пальцы сильно согнуты, тыльная поверхность стопы болѣе выпукла, подошвенная — болѣе плоска, пятка приподнята кверху, повернута кнутри и не касается пола. Вся нога болѣе притянута. На тылѣ стопы выдается головка таранной кости. Ахилово сухожиліе напряжено. К. есть обыкновенно страданіе врожденное, но можетъ развиться и послѣ рожденія, когда, напр. при воспаленіи связокъ, мышцъ, при переломѣ и пр., нога долго находилась въ одномъ положеніи, при чемъ нарушено равновѣсіе между разгибающими и сгибающими ногу мышцами. Лѣченіе заключается въ возстановленіи нормальнаго антагонизма между пораженными мышцами и въ приданіи правильнаго положенія ногѣ при помощи механическихъ приспособленій и машинъ, при чемъ предварительно дѣлается перерѣзка противодѣйствующихъ мышцъ и сухожилій. По Кенигу, для достиженія цѣли операціи нужно перерѣзать Ахилесову жилу и апоневрозъ, затѣмъ насильственнымъ пріемомъ даютъ ногѣ нормальное положеніе, накладываютъ легкую повязку и по возможности скоро позволяютъ больному ходить. См. Люке, „Über den angebornen Klumpfuss“ (Лейпц., 1871).

К. назыв. также врожденное искривленіе ручной кисти, выражающееся сгибаніемъ и одновременнымъ искривленіемъ въ сторону мизинца. Причины ея заключается въ неправильномъ положеніи плода въ маткѣ.

Кософлой, болѣе или менѣе сильное

спиральное закручиваніе части растенія вокругъ ея оси, представляющее часто настоящее уродство и сопровождаемое рядомъ другихъ неправильностей въ развитіи. Иногда К. является вслѣдствіе сильнаго наростанія стебля; въ другихъ случаяхъ онъ появляется послѣ поврежденія паразитами. К. въ узкомъ смыслѣ этого слова, по отношенію къ росту стволовъ древесныхъ породъ не представляетъ уродства. Ясно замѣтное спиральное закручиваніе древесныхъ волоконъ (фиг. В.) на-



Косослойная часть ствола сосны.
А 60 сант. длины кусокъ ствола, расколотый пополамъ; В Часть продольнаго разрѣза, сильно увеличеннаго.

блюдается у березы и тополей (3—4⁰), сосны (5—10⁰), конскаго каштана (10—12⁰), дуба, ели, ясеня, многихъ плодовыхъ деревьевъ, у гранатоваго дерева (45⁰) и др.

Косса (Cossa), 1) Пiетро, итальянскій драматургъ, род. 1830, ум. 1881. На драматическое поприще К. вступилъ съ трагедіей „Mario ed i Cimbri" (1862). Слѣдующія за тѣмъ драмы его „Puschin" (1869); „Sordello" (1872); „Beethoven" (1872); „Monaldeschi" (1874) имѣли на сценѣ средній успѣхъ, драма же „Nerone", которую онъ самъ озаглавилъ „комедія", прославила его имя. Впослѣдствіе К. написалъ еще драмы: „Messalina" (1876); „Cleopatra" (1879), которой онъ, благодаря смѣлости взглядовъ и характеристики, тоже увлекъ публику. Его перу принадлежитъ еще комедія „Plauto e il suo secolo" (1876); трагедія „Cola da Rienzi"; очень ярко напис. драма: „I Borgia" (1878); „Giuliano l'Apostata" (1876) и „Cecilia", пьеса, имѣвшая громкій успѣхъ; послѣдней пьесой К. была драма: „I Napoletani del 1799". Сборникъ „Poesie liriche" К. напеч. въ Миланѣ, 1876.

2) К., Франческо, итал. живописецъ, XVI в. Въ Болоньѣ находятся въ церкви Madonna del Baracano его фреска „Мадонна, сидящая на престолѣ" и картина a tempera „Мадонна на престолѣ, св. Петроній и св. Іоаннъ" (въ Пинакотекѣ). Онъ писалъ также фрески въ палаццо Скифанойя въ Феррарѣ на миѳологическіе и аллегорическіе мотивы, а также сцены изъ жизни герц. Борсо ди Эсте.

Коссали, Пьетро, итал. проф. математики въ Пармѣ и Падуѣ; род. въ Веронѣ, 1748, ум. въ Падуѣ, 1815. Извѣстны его сочиненія: „Origina, trasporto in Italia, primi progressi in essa dell'Algebra!" (Парма, 1796—1799) и „Elogio di Luigi Lagrange" (Падуя, 1813).

Коссейцы, разбойничій народъ въ древности, въ горахъ на с. отъ Вавилоніи. Персидскіе цари платили К. дань, въ видѣ откупа отъ грабежей, и только Александръ В. покорилъ ихъ 323 до Р. Х.

Коссира, о—въ, см. *Пантеллярія.*

Коссонъ (Cosson), 1) Арманъ Пьеръ, франц. оріенталистъ, род. 1795, ум. 1871. Его главное произведеніе — превосходный, составленный на основаніи многочисленныхъ рукописей библіотеки въ Парижѣ: „Essai sur l'histoire des Arabes avant l'Islamisme" (Пар., 1847—48). Еще раньше К. издалъ: „Précis historique de la guerre des Turcs contre les Russes 1769—74" (по турецкому историку Вассифъ Эфенди, 1822); „Précis historique de la destruction du corps des janissaires par le sultan Mahmoud en 1826" (съ турецкаго, 1833); die „Grammaire arabe-vulgaire" (1824; 4 изд., 1858). Изъ матерьяловъ, оставшихся послѣ смерти Эллiусъ Бокторъ, умершаго 1821, К. издалъ „Dictionnaire français-arabe" (1827—29, 4 изданіе 1869).

2) К., Эрнестъ, французскій врачъ и ботаникъ, род. 1819, ум. 1889. Онъ написалъ: „Compendium florae atlanticae, ou Flore des États barbaresques: Algérie, Tunisie, Maroc" (1881—87); „Illustrationes florae atlanticae" (1883—89; „Conspectus florae atlanticae" (1881).

Коссэнъ де Персваль (Caussin de Perceval) Жанъ Жакъ Антуанъ, французскій оріенталистъ, род. 1759, ум. 1835. Онъ перевелъ съ арабскаго: „Histoire de la Sicile sous la domination des Musulmans" по Новаири (Пар., 1802), часть „Тысячи и одной ночи" (1806) и астрономическія таблицы Ибна Юнуса. Кромѣ того онъ издалъ Макамы Харири (Пар., 1818), басни Локмана (1818), семь „Moallakat" и др.

Коста (Costa), 1) Исаакъ да, голландскій поэтъ и писатель, род. 1798, ум. 1860. 1823 выступилъ съ рѣзкой боевой брошюрой: „Bezwaren tegen den geest der eeuw"; за нею послѣдовали другія, которыми онъ положилъ основаніе такъ наз. „Réveil" и теперешней политическо-религіозной антиреволюціонной партіи. Выступилъ К. на литературное поприще впервые переводами „Персовъ" (1816) и „Прометея" (1820) Эсхила и трагедіей „Alphonsus I" (1818). Первыя его поэтическія произведенія появились 1821—1822, затѣмъ почти въ теченіе 25 лѣтъ онъ писалъ только полемическія статьи, но въ 1840 удивилъ своихъ соотечественниковъ большой политико-исторической поэмой: „Vijfentwintig jaren", за которой слѣдовали еще и другія стихотворенія. Сборникъ его стихотвореній появился въ изданіи Г. П. Газебрукъ (Гар-

лемъ, 1861—62); его „Brieven“ изданы Гроенъ ванъ Принстереръ (Амстерд., 1872—1876). Очеркъ его дѣятельности написанъ Кененомъ (Амстерд., 1861) и А. Пирсономъ (Гарлемъ, 1865). Его біографію написалъ Янъ тенъ Бринкъ въ „Geschiedenis der Noord-Nederlandsche letteren“ (Амстерд., 1888).

2) К., Лоренцо, итальянскій живописецъ, род. 1460, ум. 1535. Многія изъ его картинъ, нѣсколько грубо-реалистичнаго характера, находятся въ различныхъ церквахъ Болоньи, а въ Берлинскомъ музеѣ „Христосъ въ храмѣ“.

3) К., композиторъ и дирижеръ, род. 1810, ум. 1884, учился въ неаполитанской консерваторіи, съ 1828 жилъ въ Лондонѣ, гдѣ управлялъ итальянской оперой и всѣми большими концертами. Изъ его сочиненій особенный успѣхъ имѣли опера: „Don Carlos“ и ораторіи: „Eli“ и „Naaman“.

4) К., Паоло, итальянскій писатель, род. 1771, ум. 1836. Перевелъ оды Анакреона, „Батрахоміомахію“ Гомера, „Донъ Карлоса“ Шиллера и друг. Своимъ очень распространеннымъ разъясненіемъ „Divina Comedia“ (Болонья, 1817), онъ много содѣйствовалъ пониманію Данте въ широкой массѣ читателей. Трактатъ К. „Dell elocuzione“ (Форли, 1818) введенъ въ итальянскія школы. Собраніе его произведеній появилось въ Болоньѣ 1825 и во Флоренціи 1829—30, два тома. Біографія его написана Мордани (Форли, 1840).

Коста Альваренга (Costa Alvarenga), Педро Франциско, врачъ, род. 1826, ум. 1883, изучалъ медицину въ Брюсселѣ, практиковалъ въ Лиссабонѣ, изучалъ преимущественно холеру, желтую лихорадку и сердечныя болѣзни. Онъ написалъ: „Anatomia pathologica da febre amarella“ (Лисс., 1861); „Memoria sobre a insuficiencia das valvulas aorticas“ (1862); „Estado da questao acerca do duplo sopra crural na insuficiencia das valvulas aorticas“ (1863). К редактировалъ также „Gazeta medica“.

Коста-Кабраль (Costa-Kabral), Антоні Бернардо да, маркизъ де-Томаръ, португ. госуд. дѣятель, род. 1803, ум. 1889; сдѣлался 1842 министромъ внутр. дѣлъ; разстроилъ государствен. финансы, неуважалъ независимость суда и возбудилъ къ себѣ общую ненависть. Вслѣдствіе возстанія въ Опорто 1846 принужденъ былъ бѣжать въ Англію, но вскорѣ вернулся, получилъ 1849 отъ королевы порученіе составить министерство и сталъ своимъ управленіемъ попрежнему истощать казну. Вслѣдствіе возстанія 1851 К.-К. принужденъ былъ снова бѣжать, снова вернулся и отправился въ качествѣ посла въ Бразилію.

Косталгія (лат.), реберная боль.

Костамбулъ, тур. наз. города Кастамуни (см.).

Костарика (Costarica), исп. „богатый берегъ“, самая южная изъ центрально.-ам. республикъ (см. карту Вестиндіи и центр. Амер.), между 8^0—11^0 16′ с. ш. и 82^0 40′—84^0 50′ з. д., на перешейкѣ между Велик. ок. на з., Карибск. мор. на в., колумб. департ. Панама на ю. и Никарагуа на с.; площ. 54,070, а по оффиціальнымъ даннымъ 59,570 кв. км. К. представляетъ узкую горную страну, огранич. съ обѣихъ сторонъ прибрежными мѣстн., а въ центрѣ заключаетъ плоскогоріе или центр. нагоріе. Послѣднее образуется двойной горной цѣпью (въ средн. ок. 2000 м. выс.), проходящей, начинаясь ок. Верагуа, въ с.-з. направленіи; эта цѣпь, круто спадая къ Тих. ок., постепенно опускается къ Атлантич. Въ самой ю. части обоихъ хребтовъ, особ. въ Кордильерахъ Таламанки, господствуютъ гнейсы и слюдяные сланцы, а также граниты и сіениты, сопровождаемые складчатыми пластами міоценоваго періода; далѣе на с. встрѣчаются многочисл. отчасти еще дѣйствующіе вулканы. Наиб. значит. изъ этихъ вулкановъ: Пико Бланко (2942 м.) и Ухумъ (2650 м.) въ ю.-в. части страны; Туріальба (3459 м.) и Ирасу (3505 м.) въ мѣстн. Картаго, оба дѣйств.; къ с. Барба (2652 м.) и богатый сѣрою Поасъ (2711 м.), еще болѣе къ с.-з., къ ю. отъ оз. Никарагуа, изолиров. конусообр. вершины Теноріо, Мираваллесъ (1432 м.), и Орози (1585 м.). Отложен. новѣйш. третичнаго и четвертичнаго возраста доказыв., что сухопутная связь между Сѣв. и Южн. Амер. представляетъ новѣйш. образован. Минер. богатства страны не велики, хотя во многихъ мѣстахъ находили золото, серебр., мѣдныя и свинцовыя руды, а также бурый уголь. Вост. бер. однообразенъ; на з. бер. находятся заливы Дульсе и Никоя. Изъ рѣкъ на значит. протяж. судох. р. Санъ Хуанъ и ея притоки Санъ Карлосъ и Сарапики (Сусіо), а также Ріо Фріо, впад. въ оз. Никарагуа. Клим. жаркій и по берегамъ б. частью болотистый, всегда нездоровый (ср. темп. 25—30^0), зато ум. и здоровый на высотѣ плоскогорія. Атлантич. сторона К. обильна дождевыми осадками, тихо-океанская стор. очень бѣдна ими съ янв. по апр., отчего растит. отчасти совершенно засыхаетъ. Первая область холоднѣе второй. Въ Санъ Хозе (1135 м. н. у. м.) годов. темп. $20{,}8^0$, ср. крайнія годов. темп. $23{,}1^0$ и $14{,}1^0$. Самый холодный мѣс. дек. ($20{,}1^0$), самый теплый апрѣль ($22{,}2^0$). Колич. дождев. осадковъ 182 сант., макс. въ іюлѣ 40, мин. въ февр. 0,2 сант. Флора К., какъ переходной области, представл. смѣшеніе мехик. и южно-амер. растеній. На в. отлогомъ скатѣ Кордильеровъ, обращенномъ къ Кариб. морю и обильно орошаемомъ осадками пассата, возвышается смѣшанный лѣсъ изъ пальмъ и др. тропич. древесн. породъ, доходя почти до гребня горъ. Сосны совершенно отсутствуютъ, дубы и альп. кустарники заходятъ выше; по ту сторону гребня, на тихоок. бер., въ открытой мѣстн., встрѣчаются лишь кустарники, свойственные саваннамъ; тропич. лѣсъ находится лишь вблизи берега. Дубы и хвойныя деревья встрѣчаются на этомъ

бер. уже въ тропич. области, а также на меньшей высотѣ н. у. м. уже альп. растенія. На альп. лужайкахъ самой значит. вершины Иразу растутъ эрикацеи (Vaccinium Pernettya), замѣняющія поясъ стевій мехик. Андовъ. Въ лѣсахъ в. склона, богатыхъ пальмами, встрѣчаются изъ юж.-ам. характерныхъ растеній Bactris, Geonoma и Iriartea. Здѣсь-же растутъ древовидные папоротники, сцитаминеи и рубіацеи. Центр. плоскогоріе на высотѣ 1600 м. занимаютъ рѣдкіе лѣса видовъ Cedrela, Bombax и Bursera съ колючими мимозами. Фауна К. составляетъ мехик. отдѣл. неотропич. области, особенно богата млекопитающими и птицами. Обезьянъ нѣск. видовъ; представители хищн. жив.: ягуаръ, пума и мелкіе виды, относ. къ кошкамъ и собакамъ, изъ парнокопытныхъ жив. бабирусса и мелкіе виды оленей, изъ непарнокоп. жив. амер. тапиръ. Представители птицъ: попугаи, туканы, колпики и т. д., на нагоріи катарты, дятлы, соколы. Изъ пресмыкающ. очень распространены змѣи и легуаны; насѣкомыя весьма многочисл. и и отчасти тропич. роскошны. Населеніе К. 1897—228,769 жит., изъ нихъ жили въ пров. Санъ Хозе 90,940, Алахуэла 67,972, Картаго 45,161, Гередія 37,603 и Гванакасте 23,769, въ Комаркасъ де Лимонъ 8925 и де Пунтаренасъ 14,399. Въ 1899 число жит. 310,000 (6 на 1 кв. км.). Иммиграція очень слаба, 1896 иммигрировало 3980, а эмигрировало 2868 чел. Жит. К. почти исключ. бѣл. расы, больш. част. потомки исп. Индѣйцы (немногочисл.) живутъ совершенно обособленно отъ цивилизов. населенія; негры и мулаты встрѣчаются лишь на побережьи. Жит. К. прилежны, бережливы, честны, любятъ порядокъ и гордятся своимъ благосостояніемъ и политич. независимостью. Въ нравств. и культурн. отнош. они стоятъ выше жит. сосѣднихъ государствъ. Изъ числа 243,205 жит. 1892 г. (122,480 мужч., 120,725 женщ.) иностр. 6289 чел. Въ гл. гор. Санъ Хозе жит. (1897) 30,000. Гл. масса жит. населяетъ нагоріе Санъ Хозе или Картаго и долину Ріо Гранде. Госуд. религія католич., но всѣ др. вѣроисп. допущены закономъ 1832. Еписк., основ. 1850, подчинено архіеписк. Гватемалы. Учебн. завед.: плохо обставленный унив. въ Санъ Хозе, 2 лицея и (1883) 925 элем. школъ (13,924 учен.).

Обрабат. промышл.: гл. обр. земледѣліе и скотов. Изъ сельскохоз. прод. первое мѣсто заним. кофе (съ 1832 г.). 1892 г. : 8366 коф. плант. съ 26.911,078 коф. дер. дали 17.388,704 клгр. кофе на сумму въ 10.954,744 пезет. Урожай 1897 г.= 227,582 мѣшковъ по 59—60 клгр. каждый. 1884 г. 350 фермъ (свыше 1600 гект.) съ съ 570,000 банан.; вывозъ банановъ 1896 г. 56,400 тоннъ. Сах. тростн. воздѣлыв. на (1889) 5915 гект.; произв.—1.368,000 ф. сах. и 18.454,000 ф. рафинада (потребляются страною). Много сах. тростн. идетъ на прокормъ скота и для приготовл. водки. 198 плант. какао дали 331,900 ф. на сумму въ 165,770 пез. Вывозъ какао—28,830 ф. на сумму 12,386 пез. Кромѣ того, 1892 воздѣлыв.: хлѣбъ (283,911 гектол.), бобы (48,160), рисъ (13,581), картоф. (17,536 гект.). Скотов. особенно развито въ саваннахъ департам. Гванакасте и Алахуэла. 1892 насчитыв.: 77,043 лош., 345,665 рог. ск., 2765 овецъ и 62,327 свиней. Скотов. не удовлетвор. мѣстн. потребн. Общая сумма дохода съ прод. сельск. хоз. и скотов.—19 милл. пез. Изъ металловъ разрабат. лишь золото (рудники Монте Агуакатэ). Фабрич. промышл. слабо развита по причинѣ недостатка въ капиталахъ и рабоч. силахъ, а также вслѣдствіе дешевизны ввозимыхъ прод.; фабрич. завед.: 4 чуг.-лит. зав., 9 сахаровар. зав., 1088 сах. мельницъ, 256 завед. для лущенія кофе, 4 пивовар. зав. и т. д. Винокур. и табаководство составляютъ правит. монополію и дали 1892 г. : 1.644,646 и 616,605 пез.

Торговля весьма значит. 1891 ввозъ 8.351,029, а вывозъ 9.664,607 пез., затѣмъ торг. упала и 1898 ввозъ 4.258,896, вывозъ 5.659,219 пез. Гл. прод. вывоза: кофе (1898 г. 4.209,569 пез.; 1891 г. 8.484,115 пез.), бананы (923,091 пез.), подѣл. и крас. дерево (345,493 пез.); гл. предм. ввоза: хлопчатобум. и шерст. ткани, машины, жел., стекл., фарфор. и кам. издѣлія, вино, пиво, спиртн. нап. и т. д. Ввозъ слѣд. обр. распредѣл. между иностр. госуд.: Соед. Штат. 44,8%, Англія 19,6, Германія 15,5, Франція 10,8%, а вывозъ слѣд. обр.: Англія 56%, Соед. Шт. 24, Германія 16%. 1898 пришли въ портъ Лимонъ 232 парох. и 71 парусн. суд., въ портъ Пунтаренасъ 119 парох. и 27 парусн. суд. Комм. флотъ 7 пароходовъ (600 тоннъ) и 2 парусн. суд. (551 тоннъ). Длина всѣхъ ж. д. 1898 г. 261 км. Декретомъ 1884 введена метрич. сист. мѣръ и вѣсовъ: но повсемѣстно распространены также древнекастильскія мѣры.

Госуд. устройство и управленіе. По конституціи 1859, измѣн. 1871 и 1882, президентъ и конгресъ изъ 21 депут. выбираются на 4 года (непрямые выборы). Участвовать въ выборахъ и быть выбираемыми могутъ всѣ достигнувшіе 21 года. Министерство состоитъ изъ 4 членовъ, назначаем. президентомъ. К. дѣлится на 7 пров: Алахуэла, Картаго, Гванакасте, Гередія, Лимонъ, Пунта Аренасъ и Санъ Хозе. Резид. правит., высшей суд. инстанціи и мѣстн. епископа Санъ Хозе (см.). По бюджету на 1898—99 доходы 8.413,198 пез. (преимущ. пошлины, винная и табачная монополія), а расходы 8.060,655 пез.; внѣшній долгъ 2.095,000 пез., внутр. долгъ 2.922,221 пез. Пост. войско насчитыв. 600 чел., милиція, обнимающая всѣхъ мужч. въ возрастѣ 18—55 лѣтъ, 12,000 чел.

Исторія. Страна открыта 1502 Колумбомъ и названа имъ К. и Кастилья де Оро, такъ какъ въ различн. мѣстахъ туземцы дарили ему кусочки золота. Первыя исп.

поселенія: Фонзека въ Чирики (1523) и Брузелласъ на бер. зал. Никоя, вскорѣ были покинуты. Первымъ истиннымъ завоеват. страны былъ Хуанъ Васкецъ де Коронадо (1561—65 г.). 1563 основ. Картаго близъ соврем. гор. 1821 воспослѣдовало объявленіе независимости, резид. правит. была перенесена въ Санъ Хозе и до 1850 К. была однимъ изъ Соед. Шт. Центральн. Амер. См. Wagner, Die Republik C. (Лейпц., 1856); M. de Peralta, C., its climate, constitution, etc. (Лонд., 1873); Biolley, Costa Rica et son avenir (Пар., 1890).

Костей атрофія, заключается въ уменьшеніи кости по всѣмъ размѣрамъ — концентрическая а. К., или при сохраненія внѣшняго вида, въ утонченіи изнутри — эксцентрическая атрофія. Первая форма наблюдается какъ старческое измѣненіе, далѣе, при долгомъ лежаніи гипсовой повязки, при параличахъ конечностей, страданіяхъ суставовъ и пр. Вторая форма развивается вслѣдствіе хроническихъ воспалительныхъ процессовъ. Кость истончается все болѣе и болѣе, пока не достигаетъ толщины листа бумаги. Въ обоихъ случаяхъ прочность кости уменьшена, она ломается отъ незначительныхъ поводовъ и даже безъ нихъ. Получается такъ наз. ломкость кости (fragilitas ossium). Особенный видъ а. К. замѣчается при давленіи развивающейся опухоли, напр. въ полости черепа, въ позвоночномъ столбѣ, или при давленіи аневризмы аорты. Въ мѣстѣ соприкосновенія кости съ опухолью кость постепенно исчезаетъ, пока наконецъ основное заболѣваніе не приведетъ къ смерти, напр. вслѣдствіе полной перфораціи черепа. Эта атрофія вслѣдствіе давленія наз. также узурой кости.

Костей воспаленіе (Ostitis, Osteitis), въ острой формѣ, съ одной стороны трудно отличить отъ воспаленія костнаго мозга, съ другой оно связано съ острымъ воспаленіемъ надкостницы. Хроническое в. К. развивается вслѣдствіе простуды, во время ревматизма, при сифилисѣ; въ послѣднемъ случаѣ процессъ наблюдается преимущественно на длинныхъ трубчатыхъ костяхъ. Въ однихъ случаяхъ процессъ ведетъ къ отложенію новаго костнаго вещества, такъ что вся кость утолщается, мозговая полость исчезаетъ и кость представляется сплошной плотной массой (эбунація). Въ другихъ случаяхъ, наоборотъ: подъ вліяніемъ образованія, такъ наз. Howship'овскихъ лакунъ часть костной ткани вслѣдствіе воспаленія разсасывается и кость дѣлается тоньше и порозной. Если это состояніе постоянно, тогда мы имѣемъ настоящее osteoporosis. В. к. узнается по утолщенію кости и въ особенности по сверлящимъ болямъ усиливающимися къ ночи. Лѣченіе направляется на причину заболѣванія и, при сифилитической почвѣ, можетъ наступить выздоровленіе; въ другихъ случаяхъ образуется костный абсцессъ (см.).

Костей гипертрофія, чрезмѣрное образованіе костной ткани, чрезмѣрный ростъ кости, наблюдается въ періодѣ роста организма на длинныхъ трубчатыхъ костяхъ. Вслѣдствіе Г. К., кость можетъ сдѣлаться толще, что бываетъ при воспалительныхъ процессахъ.

Костей размягченіе (Osteomalacia), рѣдкое заболѣваніе скелета у людей (и животныхъ), встрѣчающееся чаще у женщинъ. Наблюдается преимущественно у лицъ истощенныхъ, живущихъ въ плохихъ гигіеническихъ условіяхъ и пр., какъ вторичное страданіе при беременности (чаще всего) или другихъ заболѣваніяхъ, при которыхъ требуется усиленная дѣятельность костнаго мозга, какъ источника кровотворенія. Причина Р. К. неизвѣстна; думаютъ, что почва, вода и пр. оказываютъ вліяніе на происхожденіе его. При Р. К. бываютъ поражены или многія кости, или весь скелетъ. Въ большинствѣ случаевъ поражаются кости туловища, рѣже — конечностей и еще рѣже кости головы. Кости теряютъ свои известковыя части, между тѣмъ какъ въ мочѣ обнаруживается большое количество фосфорнокислаго кальція. Остаются только хрящи и органическія мягкія части костей, сквозь которыя просвѣчиваютъ мозговыя пространства, наполненныя красноватымъ жиромъ. Въ то время, какъ нормальная костная ткань содержитъ 5—10% воды, остеомалятическая содержитъ до 70% воды. При высокой степени развитія процесса отъ кости остается только соединительно-тканная основа. Болѣзнь начинается легкими рвущими болями въ различныхъ частяхъ тѣла, затѣмъ боли усиливаются и больные сами указываютъ на кости, какъ источникъ ихъ. Всего сильнѣе бываютъ боли въ конечностяхъ, въ тазу и въ грудной кости. Ходьба дѣлается затруднительнымъ, походка не твердой и, наконецъ, невозможной. Кости сгибаются и хрустятъ подъ тяжестью туловища; сокращеніе мышцъ дѣйствуетъ подобнымъ же образомъ. Тазъ значительно сжимается съ боковъ, такъ что соединеніе лонныхъ костей клювообразно выдается впередъ, крестецъ дѣлается болѣе выпуклымъ и сильно съуживаетъ выходъ таза. Конечности искривляются по разнымъ направленіямъ и подвергаются многократнымъ переломамъ. До сихъ поръ не было случая полнаго излѣченія Р. К.; больш. част. остаются нѣкоторыя явленія, которыя потомъ снова обостряются и процессъ возобновляется. Особенный интересъ при родахъ представляетъ остеомалятич. тазъ. Бываютъ случаи, что кости такъ податливы, что плодъ хорошо прорѣзывается черезъ него, но послѣ родовъ тазъ снова принимаетъ свой неправильный видъ. Въ другихъ случаяхъ необходимы трудныя операціи. Литературу см. въ учебникахъ хирургической патологіи и терапіи.

Костелецкій (Kosteletzky), Винцентъ Францъ, ботаникъ, ум. 1887; написалъ: „Clavis analytica in floram Bohemiae phanerogamicam“ (Прага, 1825); „All-

gemeine medicinisch-pharmazeutische Flora" (1831—36, 6 т.).

Костелло (Costello), Луиза Стюартъ, англійская писательница, род. 1799, умерла 1870, пріобрѣла извѣстность, какъ путешественница, описаніями французской жизни, между которыми наилучшія: „A summer amongst the bocages and the vines" (1840), „Pilgrimage to Auvergne" (1841) и „Béarn and the Pyrenees" (1844). Кромѣ того, ею написанъ историч. романъ „Catharine de Medicis" (1841), „Gabrielle" (1843), „Clara Fane" (1848) и „The rose garden of Persia" (1845); „Lay of the stork" (1856); „Memoirs of eminent English women" (1844); „Memoirs of Mary, duchess of Burgundy" (1853) и „Anne of Brittany" (1855).

Костемеревскій, Ив. Семен., писатель, род. 1813, ум. 1891. Учился въ моск. мед.-хирур. акад., служилъ штабъ-лѣкар. на Кавказѣ. Начиная съ 40-хъ гг., множ. его стат. по этнографіи, топографіи, минералогіи, климатологіи и природѣ Кавказа напечат. въ „Москвитян.", „Изв. кавк. отд. и. рус. геогр. общ.", „Сѣв. Пчелѣ" и „Кавказѣ". Въ 70-хъ гг. написалъ въ видѣ серій отд. писемъ: „Съ береговъ Каспія" и „О нашихъ дѣлахъ въ средней Азіи" (въ „Моск. Вѣд.").

Костенецкій, 1) Вас. Григор., генер.-лейт., род. 1768, ум. 1831, 1795 организовалъ артиллерію въ черномор. войскѣ, 1798 переведенъ въ гвардію командиромъ конно-артилл. ротъ, съ которыми отличился подъ Аустерлицомъ и въ кампаніи 1807. Въ отечественную войну командовалъ артиллеріей 6 корпуса и отличился въ сраж. при Смоленскомъ и Бородинѣ, а затѣмъ, командуя артиллеріей 2 арміи, содѣйствовалъ успѣхамъ при Тарутинѣ, Малоярославцѣ и Красномъ. 1813 участвовалъ въ сраж. подъ Калишемъ, Люценомъ, Бауценомъ, Лейпцигомъ, а подъ Дрезденомъ спасъ артиллерію, вывезя ея изъ болотист. дефиле. 1814 отличился въ сраж. при Баръ-сюръ-Обь, Ферщампенуазѣ и Парижѣ.

2) К., Як. Ив., писатель, род. 1811, ум. 1885, учился на этико-политическомъ (нынѣ юридич.) фак. моск. унив—та (1828—31); но за участіе въ такъ назыв. Сунгуровскомъ тайномъ общ. (о чемъ самъ подробно разсказалъ въ своихъ студенч. воспом.) былъ лишенъ дворянства и отправленъ въ солдаты на Кавказъ (1833). За отличіе при штурмѣ крѣп. Ахульго (1839) былъ произведенъ въ офицеры. Уволенный (1842) въ отставку, поселился въ Черниговской губ., гдѣ занимался литературой и сельскимъ хозяйствомъ, служилъ по земству, былъ поч. миров. судьей, членомъ учил. совѣта и попечит земскихъ народныхъ школъ. К. написалъ: „Записки объ Аварской экспедиціи на Кавказѣ въ 1837" (Спб., 1851), „Объ улиточной записи" (Журн. мин. юст.", 1859, № 4), „Генералъ В. Г. Костенецкій, 1780—1831" (Рус. Стар.", 1875, № 2), „Воспомин. о М. Ю. Лермонтовѣ" (ibid., 1875, № 9), „Ив. Скобелевъ и генералъ Тешенъ" (ibid., 1882) и „Разсказы объ Императ. Николаѣ" („Историч. Вѣстн.", 1883, № 7). Послѣ его смерти были напеч. его „Воспом. изъ моей студенческ. жизни" („Рус. Архивъ", 1887, №№ 1—3 и 5; тамъ же, № 1, и свѣд. о К.).

Костенко, 1) Левъ Ѳеоф., географъ и знатокъ Средней Азіи. Род. 1841. Уч. въ Константин. воен. учил. и Никол. акад. генер. штаба, а затѣмъ посвятилъ всю свою службу Средней Азіи вообще, а Туркестану въ особенности. К. написалъ: „Средняя Азія и водвореніе въ ней русск. гражданственности". „Туркест. войска и условія ихъ быт., походной и боевой жизни", „Р. Аму-Дарья; сводъ новѣйшихъ свѣд. о бассейнѣ этой р."; „Средне-аз. торговля"; „Земледѣльческ. производительность Ср. Азіи"; „Гор. Хива въ 1873"; „Хивин. ханство въ сельскох. отношеніи"; „Пут. очерки отъ Хивы до Казалинска"; „Гор. Бухара въ 1870"; „Поѣздка въ Самаркандъ"; „Туркест. край" и „Путешествіе по Алжиру и Тунису въ 1875". Ум. 1891.

2) К., Серг. Петровичъ, современный рус. живопис., род. 1869 въ Кіевѣ; образовался въ Кіевской рис. школѣ и еще воспитанникомъ ея перенесъ большинство картинъ В. Васнецова съ картоновъ на стѣны Владимірскаго соб.; съ 1889 сталъ выступать на выставкахъ, обративъ на себя вниманіе картинами „Фаустъ и Маргарита", „У калитки", „Мороженщикъ", а 1894, поселившись въ Парижѣ—картиной „Въ звѣринцѣ", признанной нѣкот. критиками лучшимъ полотномъ всей выставки Салона; въ томъ же году постоянное нервное напряженіе послѣднихъ лѣтъ борьбы, работы и блестящаго успѣха разразилось въ тяжкій психическій недугъ художника, находящагося по наст. время въ одномъ изъ убѣжищъ Парижа для душевно-больныхъ.

Костенобль (Costenoble), Карлъ Людвигъ, нѣм. актеръ и драматич. писатель, род. 1769, ум. 1837, игралъ характерныя роли въ Гамбургѣ, затѣмъ получилъ ангажементъ въ вѣнскій Бургъ-театръ, гдѣ онъ былъ также режиссеромъ. Онъ написалъ нѣсколько веселыхъ пьесъ, какъ „Der Schiffbruch", „Die Testamentsklausel", „Fehlgegriffen", „Der tote Onkel", которыя изданы были подъ общимъ заглавіемъ: „Almanach dramatischer Spiele" (Гамб., 1810—11 и 1816) и „Lustspiele" (Вѣна, 1830). Кромѣ того, онъ оставилъ записки „Aus dem Burgtheater" (Вѣна, 1889).

Костенскъ, Костенки, большое красивое село, прежде городъ, въ 35 верст. отъ Воронежа, расположенъ на правомъ берегу Дона. Костенскъ — городъ костей, разрушенный татарской ордой и вновь возстановленный въ видѣ крѣпостного острога 1650; громадныя кости мамонта въ большомъ количествѣ выкапываются по бер. Дона. Жит. 5000 чел., двѣ школы.

Костеръ, древне-русское назв. башенъ, цитаделей и замковъ (отъ лат. castrum); употреблялось до половины XVI в.

Костеръ (Bromus *L.*), родъ изъ семей-

ства злаковъ (Gramineae), заключающ. одно- и многолѣтнія травы съ двурядными листьями, равносторонне развитыми метелками многоцвѣточныхъ колосковъ съ округлыми или килеватыми, на верхушкѣ двузубчатыми пленками. B. giganteus *L.*, 0,6—1,4 метр. высоты, даетъ хорошее сѣно. B. montanus *Fl. Wett* (см. табл. „Злаки IV") встрѣчается на сухихъ лугахъ на известковой почвѣ; хорошая кормовая трава. B. secalinus *L.* встрѣчается въ Европѣ и средн. Азіи; сорная трава на поляхъ съ озимью, сѣмена вредны для куръ и придаютъ хлѣбу горькій вкусъ. B. pratensis *Ehrh.* (см. табл. „Злаки IV") встрѣчается на лугахъ на связной почвѣ; средняя кормовая трава. B. mollis *L.* (см. табл. „Злаки IV") съ мягковолосистой метелкой, какъ кормъ непригодна. B. arvensis *L.* на поляхъ сорная трава; до цвѣтенія пригоденъ въ кормъ скоту. B. sterilis *L.* растетъ на сухихъ мѣстахъ; сорная трава клеверныхъ полей. B. Schraderi *Kuth.* (Ceratochloa pendula *Schrad.*) встрѣчается въ Каролинѣ, Средн. и Южн. Америкѣ; разводится въ теплыхъ странахъ и въ Австраліи, очень цѣнится какъ превосходная кормовая трава.

Костеръ (Coster), Самуилъ, нидерландскій драматургъ, род. 1579, ум. послѣ 1662. Извѣстенъ своими превосходн. комедіями: „Teeuwis de boer" (1612) и „Tijsken van der Schilden" (1613), К. написалъ трагедіи „Ithus" (1615), „Iphigenia" (1617), рѣзкую политическую сатиру, затѣмъ по Аріосту, „Isabella", наконецъ, „Polyxena" (1619) Собраніе его сочин. издано Р. А. Колевиномъ (Гаарлемъ, 1883).

Костетти (Costetti), Джузеппе, итал. драматургъ, род. 1834. Изъ его драмат. трудовъ заслужив. упоминанія комедіи „Il figlio di famiglia" (1864) и „I dissoluti gelosi" (1860), получившія обѣ правительственную премію; комедіи „Solita Storia" (1875) и драматич. шутка: „Un terribile quarto d'ora" (1879), „Le Mummie" (1863), „Gli intoleranti" (1865), „Le compensazioni" (1874), „Plebe dorata" (1876), „Libertas" (1882), „Essere e parere" (1884), „Un dramma alla finestra" (1885), „La moglie di Caino" (1887). Онъ напечаталъ кромѣ того „Confessioni di un autore drammatico" (1873). Ѣдкое остроуміе, вообще присущее К., нашло себѣ мѣсто и въ сборникѣ его юмористическихъ статей: „Figurine della scena" (1878); „Dodici racconti" и „Il libro delle confessioni" (1888).

Кости (ossa), твердыя, тяжелыя, желтовато-бѣлыя тѣла, соединенныя между собою въ скелетъ (см.); онѣ составляютъ основу тѣла высшихъ животныхъ. Главная составная часть ихъ — костная ткань. Изъ всѣхъ тканей тѣла она содержитъ меньше всего воды и больше всего твердыхъ составныхъ частей. Химики различаютъ слѣд. составныя части: 1) мягкій, гибкій костный хрящъ, основу К., обусловливающій ея форму (его получаютъ посредствомъ обработки К. разведенной соляной кислотой; онъ составл. около 30—37% вѣса К. и при варкѣ костей даетъ т. наз. костный клей); 2) тѣсно связанныя съ хрящемъ костныя соли, благодаря которымъ кость пріобрѣтаетъ свойственную ей твердость, тяжесть и опредѣленность формы и которыя состоятъ главнымъ образомъ изъ фосфорнокислой извести (84%), углекислой извести, фосфорнокислой магнезіи, небольшихъ количествъ хлористаго и фтористаго кальція. Анатомы различаютъ въ живой К. мягкія части (надкостная плева, костный мозгъ, кровяные сосуды), которыя при гніеніи исчезаютъ, и собственно твердую костную массу, которая въ свою очередь состоитъ изъ твердаго компактнаго вещества, находящагося на поверхности (въ томъ числѣ и въ средней части тѣла длинныхъ трубчатыхъ костей), и губчатаго вещества, состоящаго изъ сѣтчатообразно расположенныхъ костныхъ пластинокъ и лежащаго внутри кости. Черезъ компактное вещество вездѣ проходятъ тонкія трубки, имѣющія 0,03—0,12 мм. въ діаметрѣ, которыя заключаютъ тонкіе кровяные сосуды и называются сосудистыми или Гаверсовыми каналами (см. табл. „Ткани человѣка", фиг. 2 и 4); губчатое вещество содержитъ сосудистые канальцы только тамъ, гдѣ оно состоитъ изъ толстыхъ пластинокъ. Костная ткань между Гаверсовыми каналами имѣетъ ясно выраженную слоистость (костныя пластинки, табл., фиг. 3). На тонкихъ шлифахъ можно замѣтить въ костномъ веществѣ многочисленныя микроскопически маленькія пространства, очень правильно расположенныя, т. наз. костныя полости, содержащія въ живой ткани костныя клѣтки (костныя тѣльца). На квадратный миллиметръ ихъ приходится около 900; онѣ сообщаются другъ съ другомъ и съ Гаверсовыми каналами посредствомъ тонкихъ полыхъ продолженій и составляютъ сѣть трубочекъ, пронизывающихъ все костное вещество, черезъ которую питательная жидкость проникаетъ изъ кровеносныхъ сосудовъ въ самый глубокій слой костной ткани. Костныя клѣтки, залегающія въ костныхъ полостяхъ, также соединяются другъ съ другомъ безчисленными тончайшими отростками и составляютъ сѣть, посредствомъ которой совершается питаніе костной ткани. Въ нихъ еще нѣтъ поэтому отложеній известковыхъ солей. Надкостная плева (periosteum) представляетъ плотную, бѣловатую, блестящую волокнистую оболочку непостоянной толщины, которая покрываетъ всю кость, за исключеніемъ суставныхъ поверхностей, покрытыхъ хрящемъ, и находится въ тѣсной связи съ первой. Съ ея наружной поверхностью соединяются сухожилія мускуловъ и связки. Она богата кровеносными сосудами и нервами, которые проникаютъ также и въ кость. Если лишить кость ея плевы, то она, лишаясь источника питанія, должна умереть тамъ, гдѣ она обнажена. Кромѣ того, она обладаетъ способностью воспро-

изводить костное вещество и сохраняетъ эту способность даже тогда, когда отрѣзанная отъ своей кости переносится на другое мѣсто или даже на другого индивидуума. Костнымъ мозгомъ называется мягкая масса, находящаяся въ пространствахъ губчатаго костнаго вещества; онъ состоитъ изъ соединительной ткани съ многочисленными жировыми клѣтками, необыкновенно богатъ кровеносными сосудами и содержитъ также лимфатическіе сосуды. Пока онъ не превратится въ жировую ткань, онъ служитъ повидимому, мѣстомъ для образованія красныхъ кровяныхъ тѣлецъ, подобно селезенкѣ.

Образованіе и ростъ кости еще не вполнѣ выяснены. Большая часть К. тѣла образуется изъ хрящевой основы, нѣкоторыя же (К. и черепа) образуются изъ мягкой соединительно-тканной остовы. Обѣ эти основы начинаютъ окостенѣвать на опредѣлен. мѣстахъ (точки окостенѣнія) и окостенѣніе продолжается радіально во всѣ стороны. Минеральныя вещества не отлагаются прямо въ клѣткахъ соединительной ткани и хряща и эти послѣднія не превращаются въ вышеупомянутыя костныя клѣтки, а скорѣе эти ткани постепенно исчезаютъ, а на ихъ мѣстѣ образуется настоящая костная ткань. Послѣднее происходитъ при помощи особенныхъ клѣтокъ (остеобластовъ), которыя вѣроятно образуются изъ бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ костнаго мозга и медленно проникаются известковыми солями.

По формѣ, кости дѣлятся на длинныя, плоскія и толстыя. Длинныя или трубчатыя К. бываютъ только на конечностяхъ, которыя служатъ рычагами, чтобы дѣлать большія и быстрыя движенія. Ихъ средняя часть (diaphisis) состоитъ почти исключительно изъ компактной массы и имѣетъ внутри мозговой каналъ, наполненный губчатымъ веществомъ и костнымъ мозгомъ; концы ихъ (apophysis и epiphysis) состоятъ почти исключительно изъ губчатаго вещества, покрытаго тонкимъ слоемъ компактнаго. Эти концы толще средней части и имѣютъ суставныя поверхности, покрытыя тонкимъ хрящевымъ слоемъ. Пока кость растетъ, концы соединены съ средней частью тонкой хрящевой пластинкой, которая послѣ окончанія роста также окостенѣваетъ и трубчатая кость составляетъ тогда одно цѣлое. Плоскія (широкія) К. служатъ для покрытія полостей, напр., К. черепной коробки. Тонкій слой губчатаго вещества, заключенный между двумя пластинками компактнаго вещества, называется диплое (diploë); толстыя (короткія) К. руки или ноги состоятъ изъ губчатаго вещества съ тонкимъ слоемъ компактнаго вещества. Соединеніе костей другъ съ другомъ бываетъ подвижное, посредствомъ суставовъ (см.) и неподвижное (такъ назыв. синартрозъ). Послѣднее бываетъ или непосредственнымъ (костный шовъ), или соединяется посредствомъ хрящевого слоя, а также связокъ, соединяющихъ костныя поверхности (симфизъ, синхондрозъ, синдесмозъ). Безпозвоночныя животныя не имѣютъ настоящихъ костей, но зато у нихъ часто встрѣчается отвердѣніе тканей вслѣдствіе отложенія известковыхъ солей (напр., у морскихъ ежей, моллюсковъ и т. под.), а у нѣкоторыхъ часто и хрящъ. Относительно полыхъ костей у птицъ, см. *птицы*.

Болѣзни костей происходятъ или отъ насильственнаго нарушенія ихъ цѣлости (переломъ и пораненіе костей) или отъ измѣненія ткани. Въ раннемъ дѣтскомъ возрастѣ, когда К. содержатъ больше крови, соковъ и мягче, особенно часто можно встрѣтить слѣдующія костныя заболѣванія: золотуху, туберкулезъ и рахитизмъ, а въ позднѣйшемъ возрастѣ сифилисъ, а также туберкулезъ причиняютъ продолжительныя болѣзни костей. Болѣзни костей особенно опасны, когда онѣ сосредоточиваются вблизи суставовъ и могутъ поразить также ихъ; онѣ осложняются иногда гнойнымъ отравленіемъ (pyämie) или зараженіемъ крови. Наконецъ, заболѣванія костей могутъ вызвать большую хилость или привести къ смерти отъ продолжительной потери соковъ, жирового или амилоиднаго перерожденія внутреннихъ органовъ. О нѣкоторыхъ болѣзняхъ костей см. слѣдующія статьи: *костоѣда* (костей воспаленіе), *воспаленіе надкостной плевы, костнаго мозга воспаленіе, размягченіе кости, рахитизмъ* (англійская болѣзнь), *костная опухоль, переломъ костей.*

Костинъ Шаръ, проливъ въ Сѣв. Ледов. океанѣ между юго-зап. берегомъ Новой Земли и о—вомъ Междушарскимъ, подъ 71—71$^1/_2$° с. ш.

Костистыя рыбы, см. *рыбы.*

Костичъ, Лазарь, сербскій писатель. Лирическая поэзія его („Песне") тѣсно примыкаетъ къ сентиментальной и романтической поэзіи начала XIX в. Писалъ, кромѣ того, баллады и трагедіи („Пера Сендинацъ" и „Максимъ Черноевичъ" 1887). Популярностью пользуется, какъ талантливый переводчикъ Шекспира.

Костнаго мозга воспаленіе (Osteomyelitis), протекаетъ или медленно съ образованіемъ новой костной ткани въ мозговыхъ пространствахъ (внутренній гиперостозъ), или остро, съ нагноеніемъ, ведущимъ къ разрушенію всей кости, часто къ омертвѣнію ея. Процессъ сопровождается невыносимыми болями, гнойной лихорадкой, оканчиваясь смертью. Первая хроническая форма наблюдается при всѣхъ старыхъ страданіяхъ костей: омертвѣніи, костоѣдѣ, также какъ и при сифилисѣ (osteomyelitis gummosa). Острая форма сопровождаетъ преимущественно переломы, огнестрѣльныя раны костей, ампутаціи, причемъ въ ткань мозга попадаютъ гнойныя бактеріи, вызывающія нагноеніе, лихорадку и смерть. Въ почкахъ, селезенкѣ, легкихъ — наблюдаются эмболическіе абсцессы, эпифизы костей разрушаются и образуется

некрозъ костей. Rosenbach нашелъ возбудителя этой формы В. К. м., Staphylococcus pyogenes aureus. Если процессъ развивается не вслѣдствіе раненія, то онъ поражаетъ преимущественно длинныя кости въ мѣстѣ соединенія эпифизовъ съ діафизами. Это есть мѣсто наибольшаго роста костей. Лѣченіе острой формы заключается въ абсолютномъ покоѣ, пузырѣ со льдомъ и морфіи; абсцессы должны быть вскрыты. Пока имѣется лихорадка, до тѣхъ поръ существуетъ опасность для операціи: резекціи или ампутаціи цѣлаго члена.

Костная мозоль (Callus), образуется при заживленіи перелома кости, бываетъ въ началѣ мягкой, но потомъ вслѣдствіе отложенія известковыхъ солей дѣлается тверже кости. При неблагопріятныхъ условіяхъ (неправильной фиксаціи костныхъ концовъ, старости, скорбутѣ и пр.). К. м. остается мягкой (провизорная К. м.) или же образуется соединительно-тканное сращеніе (ложный суставъ).

Костная опухоль (Osteoma), новообразованія кости, извѣстныя подъ названіемъ экзостозовъ, если они помѣщаются на наружной поверхности ея и эностозовъ — если располагаются на внутренней поверхности. Затѣмъ наблюдаются мягкія К. о., напр. на нижней челюсти, головкѣ большеберцовой кости и проч. Сюда относятся: костныя фибромы — на костяхъ полости рта; костныя энхондромы, развивающіяся чаще на фалангахъ пальцевъ; К. миксомы и саркомы — на нижней челюсти и эпифизахъ длинныхъ трубчатыхъ костей; К. карциномы. Послѣднія развиваются на всѣхъ костяхъ скелета, но преимущественно на лицевыхъ. Костныя гранулемы встрѣчаются на пальцахъ, пораженныхъ бугорчаткой или какими-либо другими хроническими воспалительными процессами; далѣе, сосудистыя опухоли, ангіомы, аневризмы костей — очень рѣдки; К. кисты, жемчужныя опухоли или такъ наз. холестеатомы. Послѣднія наблюдаются обыкновенно на височныхъ костяхъ. Особенныя, похожія на кость опухоли, развивающіяся въ мышцахъ отъ травматическихъ причинъ, наз. нѣкоторыми травматическими остеомами.

Костная ткань, см. *кости.*

Костный абсцессъ, ограниченное нагноеніе кости безъ некроза. Болѣзнь наблюдается у молодыхъ людей и юношей въ періодъ полового развитія, въ области берцовой кости у эпифиза ея, рѣдко въ бедренной и еще рѣже бываетъ въ другихъ костяхъ. Въ мѣстѣ развитія К. а., чувствительнаго къ давленію, сначала появляются затѣмъ усиливающіяся боли, которыя особенно чувствительны къ ночи и локализируются внутри кости. К. а, можно смѣшать съ сифилисомъ костей, но возрастъ больного и мѣсто происхожденія болѣзни исключаютъ его. При сифилитическ. страданіи, лѣченіе противо-сифилитическое. Лѣченіе абсцесса состоитъ въ разрѣзѣ мягкихъ частей, трепанаціи кости до вскрытія гнойной полости, промываніи ея антисептическими средствами, выполненіи затѣмъ іодоформной марлей, пока полость не выполнится грануляціями. Если К. а. предоставляется самому себѣ, онъ можетъ вскрыться въ суставъ или, въ рѣдкихъ случаяхъ, наружу.

Костный шовъ (Sutura), неподвижное соединеніе краевъ двухъ сцѣпляющихся другъ съ другомъ костей. У людей К. ш. существуетъ только между костями черепа, гдѣ различные швы носятъ различныя названія. При такъ наз. ложномъ швѣ, края костей не имѣютъ зазубринъ и соединеніе ихъ не такъ прочно. Надкостница покрываетъ швы и соединена съ ними плотнѣе, чѣмъ съ поверхностью кости. Въ глубокой старости швы исчезаютъ и кости сливаются. Если же сращеніе швовъ происходитъ въ юности, тогда полость черепа не можетъ увеличиваться и мозгъ не достигаетъ правильнаго развитія. Искусственный ш., см. *шовъ*.

Костомаровъ, 1) Всевол. Дмитр., поэтъ-переводчикъ. Онъ былъ племянникомъ знамен. историка Н. И. К. и служилъ въ уланахъ. 1861 былъ арестов. за распространеніе составл. имъ прокламацій и разжалованъ въ солдаты. Въ одномъ письмѣ, дошедшемъ до свѣдѣнія властей, онъ дѣлалъ несправед., какъ полагаютъ, обвиненія на разныхъ писателей, за что многіе изъ нихъ пострадали (напр., Чернышевскій и др.). К. помѣщалъ свои переводы иностр. (преимущественно, англійскихъ) поэтовъ: Лонгфелло, Е. Барретъ-Броунингъ, Гуда, Мура, Байрона, Бёрнса, Гюго, Гейне и др. въ „Современникѣ" (1861), „Свѣточѣ" (1861), „Рус. Словѣ", „Времени" и „Библ. для Чт." (1862—64, подъ псевдон. В. Д—цкая) и др. журн. Отдѣльно онъ издалъ: „Исторію литер. древняго и нов. міра" (т. II, кн. 1-я и 2-я, Спб., 1863, ред. А. П. Милюкова); „Моя біографія", Беранже (М., 1860); „Избранные поэты Англіи и Америки" (Спб., 1864); „Сборникъ стихотв. иностр. поэтовъ" (2 кн., 1860—62, вмѣстѣ съ Ѳ. Н. Бергомъ): „Романцеро", Гейне (Спб., 1864, вмѣстѣ съ Ѳ. Н. Бергомъ) и 2 драмы Шекспира: „Король Іоаннъ" (1864) и „Король Ричардъ II" (1865). Ум. 1868.

2) К., Ник. Иван., русскій историкъ, род. 4-го мая 1817, отецъ его былъ помѣщикомъ сл. Юрасовки, Воронеж. губ., Острогожскаго у., мать — крестьянка, впослѣдствіе ставшая женой помѣщика, хотя К. усыновленъ не былъ, какъ родившійся до брака. Мальчикъ росъ подъ наблюденіемъ отца, большого поклонника французской литературы до-революціоннаго періода, что отразилось и на воспитаніи сына. 1827 К. былъ отданъ въ московскій пансіонъ Ге; 1828 отецъ его былъ убитъ крестьянами, и мать отдала К. въ воронежскій пансіонъ, гдѣ онъ пробылъ $2^1/_2$ г. и былъ исключенъ за дурное пове-

денiе; 1831 онъ поступилъ въ воронежскую гимназiю и прошелъ въ ней 2 старшихъ класса. Съ 1833 былъ студентомъ ист. филолог. ф-та харьковскаго у—та, каковой окончилъ 1836 со степенью кандидата. Особенное влiянiе на К. оказалъ въ у—тѣ проф. всеоб. исторiи М. М. Лунинъ. 1836 К. опредѣлился юнкеромъ въ стоявшiй въ Острогожскѣ кинбурнскiй драгунскiй полкъ, но вмѣсто занятiй военнымъ дѣломъ работалъ надъ разборомъ бумагъ слоб. украинс. острогож. полка, хранившихся въ архивѣ уѣзднаго суда. Вскорѣ К. бросилъ военную службу и поселился въ Харьковѣ, гдѣ сблизился со Срезневскимъ, Основьяненкомъ, Метлинскимъ, Бецкимъ и др. 1838 онъ написалъ драму на малорус. яз. „Сава Чалый". Въ эту пору К. увлекся этнографiей, опиравшейся на украинское народолюбiе, и окончательно отдался занятiямъ малорусской исторiей. 1839 вышли изъ печати „Сава Чалый" и сборникъ украинскихъ балладъ. 1840 онъ выдержалъ магистерскiй экзаменъ, а въ слѣд. г. представилъ магистерск. диссертацiю: „Значенiе Унiи въ Запад. Россiи". Эта диссертацiя не была допущена къ публичной защитѣ вслѣдствiе протеста харьков. архiерея Иннокентiя Борисова, а печатные ея экземпляры были сожжены, по распоряженiю мин. народн. просв. Уварова, вслѣдствiе отзыва о немъ Устрялова. 1843 К. представилъ другую диссертацiю „Объ историческомъ значенiи народной русской поэзiи" и въ слѣд. г. получилъ степень магистра рус. ист. Осенью 1844 онъ былъ назначенъ учит. исторiи въ ровенскую гимназiю, 1845 переведенъ учителемъ кiевской 1-й гимн., а 1846 занялъ мѣсто адъюнктъ проф. рус. ист. въ кiевск. у—тѣ. Въ Кiевѣ К. сблизился съ Т. Г. Щевченкомъ, Н. И. Гулакомъ, В. М. Бѣлозерскимъ, А. А. Навроцкимъ, Аф. Маркевичемъ, учит. Пильчиковымъ и др. Кружокъ К—ва мечталъ о сохраненiи малорусской нацiональности, братскомъ союзѣ славянскихъ народовъ на федеративныхъ основанiяхъ подъ знаменемъ Кирилла и Меѳодiя, и обо всѣхъ этихъ вопросахъ велись между прiятелями оживленныя бесѣды. Сосѣдъ, студентъ Петровъ, донесъ о существовавшемъ якобы заговорѣ и какомъ то тайномъ обществѣ. К. былъ арестованъ весною 1847 (а также и др., см. *Кулишъ*, *Шевченко*), обвиненъ въ государствен. преступленiи, отсидѣлъ годъ въ Петропавл. крѣпости и сосланъ былъ въ Саратовъ съ воспрещенiемъ служить по ученой части и издавать книги собственнаго сочиненiя. К. былъ опредѣленъ въ должность переводчика при губернскомъ правленiи. Впослѣдствiе онъ былъ назначенъ дѣлопроизводителемъ статист. комитета. Около 9 лѣтъ прожилъ К. въ Саратовѣ. Онъ не оставлялъ въ то время своихъ этнографическихъ занятiй, собиралъ народныя пѣсни, преданiя, а также продолжалъ работать надъ исторiей Богдана Хмельницкаго, которая занимала его съ начала 40-хъ гг. 1857, освобожденный изъ подъ надзора въ силу коронацiоннаго манифеста Александра II, К. уѣхалъ въ Спб., гдѣ издалъ своего „Б. Хмельницкаго" (первоначально въ „Отеч. Зап.", 1857, №№ 1—8), а затѣмъ отправился заграницу. Побывавъ въ Швецiи, Германiи, Швейцарiи, Италiи и Австрiи, К. возвратился въ Саратовъ и занялъ мѣсто дѣлопроизводителя мѣстнаго комитета по дѣлу освобожденiя крестьянъ. Въ то же время онъ занимался исторiей Ст. Разина и очерками домашняго быта и нравовъ велико-рус. народа. Въ апрѣлѣ 1859 К. получилъ приглашенiе отъ спб. у-та занять каѳедру русской исторiи послѣ удалившагося въ отставку проф. Устрялова. Мин. нар. пр. Е. П. Ковалевскiй выхлопоталъ К. снятiе запрещенiя служить по ученой части. Въ ноябрѣ онъ началъ читать лекцiи, которыя пользовались необычайнымъ успѣхомъ. Лекцiи 1861 К., какъ и другимъ профессорамъ, пришлось послѣ закрытiя у—та перенести въ залу городской думы, гдѣ состоялся рядъ систематическихъ чтенiй. Въ мартѣ 1862 К. окончательно прекратилъ чтенiе лекцiй и вышелъ изъ состава профессоровъ Спб. у—та, куда больше уже не возвращался, по разнымъ причинамъ, не всегда отъ него зависимымъ. Въ эти же гг. К. принималъ самое дѣятельное участiе въ изд. малорусскаго журнала „Основа" (см.). 1863 и 1869 кiевскiй, а въ 1864 — харьковскiй у—ты приглашали занять каѳедру русской исторiи, но К. пришлось уклониться отъ этой чести. Онъ весь отдался историческимъ и литературнымъ трудамъ. Съ весны 1866 М. М. Стасюлевичъ возобновилъ изданiе „Вѣстн. Европы"; однимъ изъ ближайшихъ сотрудниковъ этого журнала сталъ К. 1874 К. принималъ дѣятельное участiе въ III археологическомъ съѣздѣ въ Кiевѣ, 1875 женился на вдовѣ Ал. Леон. Кисель, урожденной Крагельской, свадьба съ которой разстроилась еще 1847 арестомъ К. Ум. К. 7 апр. 1885. Важнѣйшiе труды его въ хронолог. порядкѣ: О причинѣ и характерѣ Унiи въ Зап. Россiи (1842); Объ ист. знач. рус. нар. поэзiи (1843); „Славянская миѳологiя" (лекцiи въ кiев. у—тѣ; изд. церк. славянс. шрифтомъ, 1847); Великорус. народныя пѣсни, собранныя въ Сарат. губ. („Сарат. губерн. Вѣд.", 1854); Иванъ Свирговскiй, украин. гетман. XVI в. (1855); Борьба украинскихъ казак. съ Польшею въ первой половинѣ XVII-го в." (1856); Б. Хмѣльницкiй (1857); 2-е изд. въ двухъ томахъ 1859, третье — въ трехъ 1870 и четвертое 1884 (сост. т. IX, X и XI монографiй); Очеркъ торговли московск. г—ва въ XVI и XVII вв. (первоначально въ „Современникѣ" 1857—1858, отд. изд. 1862); Бунтъ Стеньки Разина (1858); „Сынъ", разск. изъ временъ XVII в. (1859, отд. изд. 1865); Народ. пѣсни Волынской губ. въ малорус. литерат. сборн. Мордовцева (1859);

Очеркъ домашней жизни и нравовъ великор. народа (1860); Публичный диспутъ К. и Погодина 19 марта 1860 о началѣ Руси въ („Современникѣ“ 1860, т. 80, кн. 3) и др. статьи по этому вопросу; Мысли о федератив. началѣ въ древней Руси (1861); Двѣ русскія народности (1861); Черты народной южно-рус. исторіи (1861); Рядъ статей въ „Основѣ“ 1861, по вопросамъ украйнофильскимъ; съ 1861 по 1865 подъ ред. Костомарова изд. Археогр. комиссіею 12 том. Акт. Юж. и Зап. Россіи; Лекціи по русск. исторіи проф. К. изд. Гайдебуровымъ, часть 1-я (1861—1862 гг.); О значеніи Вел. Новгорода въ рус. ист. (1862); Ив. Сусанинъ (1862); Кремуцій Кордъ, драма (1862); Великор. религіоз. вольнодумцы XVI в., Башкинъ и Косой (1862); Рус. народ. пѣсни Саратовск. губ. (1862, въ „Лѣтописяхъ литер. и древн.“ Тихонравова); Сѣвер. рус. народоправства. Новгородъ, Псковъ, Вятка (въ 2 т., 1863; изд. 1868 и 1886); Ливонская война (1864); Кто былъ первый лжедимитрій?; Отрывки изъ ист. южно-русск. казачества до Б. Хмѣльницкаго; переработанное соч. объ Уніи (№ 1); впослѣдствіе изд. въ III т. монографій, подъ заглавіемъ „Юж. Русь въ концѣ XVI в.“ (1865); Смутное время московскаго г—ва (1866—1867; (изд. 1868 и 1883); Гетманство Юрія Хмѣльницкаго (1868); Воспоминанія о молоканахъ (1869); Послѣд. годы Рѣчи посполитой (1869; изд. 1870 и 1886); Юж. русь и казачество; введеніе въ моногр. о Б. Х-комъ (1870); Начало единодержавія въ др. Руси (1870); Личность Ивана Грознаго; личности Смутнаго времени (1871); Историч. значеніе южнорус. народ. пѣсен. творчества; перераб. магист. диссерт. (№ 2, изд. 1872); Преданія первонач. рус. лѣтоп. (1873); Рус. ист. въ жизнеописаніяхъ, 6 выпусковъ (1873); Цар. Алексѣй Петровичъ (1875); Кудеяръ, историч. хроника (1875); Пав. Полуботокъ (1876); Екатерина I (1877); Самодержавный отрокъ Петръ II (1877); Холопъ, истор. бытовой эпизодъ изъ рус. ист. XVIII в. (1878); Аѳанасій Филипповичъ (1878); Б. Хмѣльницкій — данникъ Оттоманской порты (1878); Руина, истор. моногр. (1879—1880); Ист. каз. въ памятн. южнорус. народн. пѣсен. творчества (1880); Черниговка, быль XVII в. (1881); 40 лѣтъ, малорус. легенда (1881); Мазепа, ист. моногр. (1882); Бытовые очерки изъ рус. ист. XVIII в. (1883); Мазепинцы (1884); Фельдм. Минихъ и его знач. въ рус. ист. (1884); Эллины Тавриды, драма (1884); Имп. Анна Іоанновна (1885); Имп. Елизавета Петр. (1887); Автобіографія; Семейный бытъ въ южнорус. народн. пѣсен. творч. и др. въ книгѣ „Литерат. наслѣдіе“ (1890. №№ 55, 56 и 57) изд. послѣ смерти К. Кромѣ того, имъ написаны многія стихотворенія на малорус. яз., большинство изъ написанныхъ до 1875 вошло въ „Збірникъ творивъ“ І. Галки (Одес., 1875, І. Г.—псевд. К.); кромѣ „Савы Чалаго“ (1838), написана драма „Переяславска ничъ“ (1841). О статьяхъ по украинофильск. и инымъ полемическимъ и научнымъ вопросамъ см. „Кіев. стар.“ 1885, № 5 и „Литер. наслѣдіе“. См. также „Кіев. стар.“ 1885, № 6, 1895, № 4, 1886, № 1, 1890, № 1, 1891, № 3, 7, 9. „Рус. Арх.“, 1890, № 10 и др.; „Истор. Вѣстн.“ 1885, № 5, 7, а также Д. Языковъ „Обзоръ библіогр.“, 1885, № 6 и др.

Костоѣда (Caries), форма воспаленія кости (ostitis), сопровождающаяся разрушеніемъ послѣдней. Различаютъ простую К., которая развивается въ плоскихъ и короткихъ костяхъ, и фунгозную К., появляющуюся часто на суставныхъ поверхностяхъ и вызывающую заболѣваніе суставовъ, такъ наз. tumoralbus. Чаще всего поражаются мягкія губчатыя кости позвоночника, средняго уха, мелкія кости рукъ, ногъ. Многіе случаи К. позвонковъ и нижней челюсти въ новѣйшее время приписываютъ вліянію лучистыхъ грибковъ (см. *актиномикозъ*). Иногда при К. омертвѣваютъ различной величины куски костной ткани, вслѣдствіе чего процессъ наз. carionecrosis. Форма остита, протекающая безъ нагноенія, наз. caries sicca, сухая К. Продолжительность, распространеніе и исходъ К. весьма различны: въ то время, какъ разрушеніе зубныхъ корней или ихъ альвеолъ представляется незначительнымъ страданіемъ, процессъ въ позвонкахъ, костяхъ таза и въ большихъ трубчатыхъ костяхъ представляетъ безконечное нагноеніе ихъ, ведущее нерѣдко къ смерти вслѣдствіе изнуренія, жирового перерожденія или туберкулеза. Лѣченіе зависитъ отъ основной причины, на которую и слѣдуетъ обращать вниманіе. Такъ, нужно по возможности лѣчить страданія суставовъ, сифилисъ, золотуху, туберкулезъ и пр., на почвѣ которыхъ и развивается большею частью К.

Костровъ, 1) Ермилъ Ив., поэтъ, род. 1750 (по мнѣнію Лонгинова 1752), ум. 1796. Благодаря Хераскову, К. сдѣлался оффиціальн. университетскимъ стихотворцемъ, обязанностью котораго было сочиненіе стиховъ на разныя университетскія торжества. Знакомится К. въ это время съ Новиковымъ, который издалъ его перев. Апулеева „Золотого осла“. Ему принадлежитъ 16 торжественныхъ одъ, въ которыхъ, при всей условности ложно классическаго стиля, замѣчается настоящее одушевленіе и оригинальность таланта. Кромѣ этихъ одъ К. замѣчателенъ, какъ переводчикъ „Иліады“ и пѣсенъ Оссіана. Перев. „Иліады“ далеко не законченъ, но отличается хорошимъ языкомъ и близостью къ подлиннику. Наконецъ, не лишены значенія мелкія стихотворенія К., въ которыхъ выражается изящный сентиментализмъ.

2) К., Ник. Александр., кн., историкъ-этнографъ, род. 1823, окончилъ курсъ юридич. факультета московск. унив. 1843, ум. 1881 Его работы; „Гор. Минусинскъ и народ. примѣты крестьянъ М—скаго округа“ (1856), „Кизильскіе татаре“ (1854), „Енисейскіе тунгусы“ (1855), „Очерки Туруханск.

края“ (1857), „Ист. гор. Колывани, Нарыма, Томска, Кузнецка, Бійска, Каинска, Барнаула„ (въ „Томск. Губ. Вѣд.“ 1866—1868), „Юридич. обычаи крестьянъ Томской губ.“ (1876), „Очерки юридич. быта якутовъ“ (Спб., 1878) и др.

Кострома, р., лѣвый прит. Волги, беретъ начало изъ болотистыхъ лѣсовъ Солигаличс. у., послѣ 350 в. теченія сперва въ западномъ, потомъ въ южномъ направленіи, впадаетъ въ Волгу у г. Костромы; рѣка отличается многоводностью, благодаря обилію до сихъ поръ растущихъ въ ея бассейнѣ лѣсовъ и болотъ, хотя во второй половинѣ лѣта мѣстами открываются гряды подводныхъ камней — валуновъ и песчаныя отмели; р. сплавная и судоходная отъ Солигалича, отъ г. Буя въ первую половину лѣта пароходство до устья; кромѣ этихъ двухъ городовъ важную пристань въ нижнемъ теченіи представляютъ Исады. Всего по К. (1899) отправлено внизъ 236 и прибыло съ Волги 266 судовъ, кромѣ того, 15,218 плотовъ, всего на сумму 534 тыс. руб., кромѣ того по судоходнымъ лѣвымъ притокамъ Мезѣ отправлено 21 судно и 136 плотовъ, а прибыло съ Волги 24 судна, по Вексѣ и Галичскому озеру плавало 93 судна и отправлено 680 плотовъ; кромѣ этихъ притоковъ, крупныя, несудоходныя, прегражденныя плотинами, но весною отчасти сплавныя рѣки Свѣтица, Тутка, Монза, Обнора и Соть впадаютъ въ К. справа, Солда, Тебза, Шача и Алдоба слѣва.

Кострома, губер. и уѣздн. гор. Костромск. губ., на лѣв. бер. Волги, при впаден. въ нее Костромы, подъ 57° 46′ с. ш. и 40° 56′ в. д. Жит. 41,268 д. об. пола. Церк. 4. Ярмарокъ 2. Фабр. и завод. 23, производ. $10^1/_2$ мил. руб. при 8716 рабоч. Сам. крупн. льно-прядильн. до $7^1/_2$ мил. руб. при 7800 рабоч. Уѣздн. земск. больница на 60 кров. постоянныхъ и 20 запасныхъ. Пріютовъ 5 на 174 чел. Учебн. завед. 31: 2 гимназ., реальн., 2 промышлен., духовн. семин., духовн. учил., городск. 2 (м. ж.), частныхъ 3, начальн. 7, церк.-приход. 7, при дѣтск. пріют. 4; учащихся 4240 чел., въ томъ числѣ 2829 мал., 1411 дѣвоч. типограф. 5. Книжн. магазин. 4. Браковъ (1900) заключ. 266, родил. 1706, ум. 1431, приростъ 275. Городск. доход. 251,769 руб. Станц. особой вѣтви Московск.-Ярославск.-Арханг. жел. дор. Кредитн. учрежд. 3: отдѣл. госуд. банка, городск. общ. банкъ и мѣстный ком. банкъ. Періодическ. издан. 4. Памятникъ Ивану Сусанину, древній Успенскій соборъ XIII вѣка. Городъ основанъ 1152 Юріемъ Долгорукимъ; противъ него на правомъ берегу Костромы знаменитый Ипатьевскій мон. (см.).

Кострома (въ Великороссіи Кострубь, Кострубнивко, въ Малороссіи), кукла или живая дѣвушка въ лѣтней обрядности на Ивановъ день. К. дѣлаютъ изъ соломы и рогожъ и съ обрядовымъ плачемъ несутъ хоронить, сжигать или топить въ рѣкѣ. Дѣлается это на Ивановъ день или въ послѣднее воскресенье передъ петровымъ постомъ. Въ большинствѣ случаевъ К. бываетъ женской куклой, но иногда и мужской; тогда выбираютъ изъ женщинъ жену К.; когда хоронятъ, жена идетъ и поетъ радостныя пѣсни. Иногда К. изображаетъ дѣвушка, которую кладутъ въ ящикъ, несутъ въ лѣсъ и оставляютъ тамъ подъ березой. Аналогичный обрядъ въ Малороссіи сталъ простой хороводной игрой: дѣвушка посреди хора горюетъ по К., когда ей говорятъ, что К. умеръ, всѣ начинаютъ радоваться. Большинство пѣсенъ о К. перешло въ разрядъ дѣтскихъ, что указываетъ на вымираніе обрядности.

Костромская губернія, принадлежитъ въ южной части къ Московск. промышлен. району, тогда какъ сѣверное заволжье по большей части представляетъ всѣ типическія черты сѣвернаго лѣсного края, леж. между 56° 45′—59° 20′ с. ш. и 40—47° 50′ в. д., представляетъ неправильный четырехугольникъ, вытянут. съ зап. на вост. на 350 в., съ сѣв. на югъ 265 в.; примыкаетъ на сѣверѣ и отчасти сѣв.-зап. къ Вологодск. губ., на вост. — къ Вятск., на югѣ—Нижегородск. и Владимірск., на зап Ярославск. губ. Въ этихъ границахъ образов. 1778 и хотя подвергалась затѣмъ нѣкот. измѣнен., но была возстановл. 1802. Площадь опредѣляется въ 73,809,1 кв. в., занятыхъ 12 уѣзд., между кот. распредѣл. такъ: Буйск.—2771 к. в., Варнавин.— 9430,4, Ветлужск. 13,181,5 к. в., Галичск.—4157,7 к. в., Кинешемск.—4432,9 к. в., Кологривск. 11,893,3 кв. в., Костромск. — 4255,5 кв. в., Макарьевск. — 10,652,4 кв. в., Нерехтск.— 3464,2 кв. в., Солигаличск.—3824,9 кв. в., Чухломск. — 3233,4 кв. в. и Юрьевск.—8006,8 кв. в.

Физико-географическій очеркъ. К. губ. представляетъ въ общемъ типичную картину среднерусскихъ областей, въ которыхъ внѣшній ландшафтъ и орографія обусловлены не столько выходами коренныхъ древнихъ породъ, какъ главнымъ образомъ нивеллировавшими поверхность этихъ породъ моренными и вообще ледниковыми наносами великаго скандинаво-русскаго оледенѣнія. Моренныя гряды холмовъ здѣсь вообще не высоки и слабо выражены; наибольшія высоты располагаются въ Солигаличскомъ и Чухломск. у., гдѣ мы имѣемъ наибольшія извѣстныя высоты въ 260 м. Водораздѣльная высота между системами р. Унжи, Костромы, Ветлуги гораздо ниже, колеблясь между 140—170 мет. Что касается глубины главнѣйшихъ рѣчныхъ долинъ, то Волга входитъ въ предѣлы губ. на уровнѣ 69 м., а выходитъ на 61 м.; р. Кострома у Солигалича имѣетъ высоты 133 м., у устья 70 м.; Унжа подъ 58° 39′ с. ш. течетъ на уровнѣ 90 м., устье ея на высотѣ 65,5 м.; для Ветлуги данныхъ нѣтъ. Правобережье Волги имѣетъ высоты между 160—100 м. Преобладаютъ равнинныя площади, только слабо волни-

стыя, покрытыя валунным краснобурым суглинком, или же совершенно ровныя лѣсныя пространства, преимущественно въ восточныхъ частяхъ губ.; на такихъ равнинахъ господствуютъ песчаныя подпочвы. Значительные контрасты рельефа, придающіе нѣкоторымъ мѣстностямъ гористый характеръ, обусловлены глубокою эрозіей рѣчныхъ долинъ, рѣзкими контрастами одного, обыкновенно праваго, высокаго, размываемаго водою берега и другого низменнаго, полого на нѣсколько верстъ отъ рѣки поднимающагося, лѣваго берега. Только тамъ, гдѣ Волга и немногочисленные участки другихъ крупныхъ рѣкъ принимаютъ широтное направленіе съ зап. на вост., размываемыя водою высоты часто переходятъ съ одного берега на другой. Долины мелкихъ рѣчекъ большею частью выражены недостаточно отчетливо, точно такъ же какъ и овражная сѣть съ заросшими склонами, указывающими на нѣкогда болѣе сильный размывъ. Характеръ ландшафта въ значительной степени различенъ, въ связи съ большею или меньшею населенностью. Юго-западная часть губ., составляющая высокое правобережье Волги, Костромской, Кинешемскій, Галичскій, Чухломскій у., относительно небольшіе участки Солигаличскаго и южная часть Макарьевскаго представляютъ почти равномѣрное распредѣленіе полей, лиственныхъ (береза, осина), хвойныхъ (ель и сосна) лѣсовъ, смѣшанныхъ перелѣсковъ и луговинъ. Тогда какъ въ верховьяхъ Костромы, но главнымъ образомъ по Унжѣ, Неѣ, Немдѣ, Ветлугѣ съ ея притоками все населеніе, а вмѣстѣ съ тѣмъ поля и луга стягиваются къ долинамъ крупныхъ рѣкъ, главнымъ образомъ къ ихъ высокому правобережью; все же междурѣчное пространство является сплошною лѣсною, во многихъ мѣстахъ сильно заболоченною равниною, въ которую, кромѣ ели на глинистой и сосны на песчаныхъ участкахъ, заходятъ съ востока даже сибирская пихта и лиственница, а по низменному лѣвобережью рѣкъ тянется густая лиственная заросль ольхи, осины, липы, орѣшника, даже клена, дуба, и вяза. Въ междурѣчныхъ лѣсахъ на цѣлые десятки верстъ мѣстами нѣтъ не только людныхъ селеній, но даже отдѣльныхъ хуторовъ, такъ называемыхъ здѣсь „заимокъ". Изъ подъ покрова ледниковыхъ валунныхъ глинъ и песковъ коренныя породы обнажаются только въ разрѣзахъ высокихъ рѣчныхъ береговъ; такими породами являются на значительной средней части губ. пески и глины нижняго отдѣла мѣлового періода, ниже слѣдуютъ преимущественно глинистыя черпаго и сѣраго цвѣта породы юрскаго періода, преимущ. въ Кинешемскомъ, Макарьевскомъ, отчасти въ Нерехотскомъ, Юрьевецкомъ и Кологривскомъ уѣздахъ. Среди этихъ породъ, особенно же въ такъ называемомъ волжскомъ ярусѣ находятся изобильныя конкреціи **фосфорита** (см.), однѣ изъ лучшихъ въ Россіи по содержанію фосфорной кислоты и удобной усвояемости ея для удобренія полей. Фосфориты эти, собираемые съ обширныхъ площадей, перерабатываются въ фосфоритную муку на одномъ заводѣ Кинешемскаго уѣзда. Изъ этихъ же породъ, преимущ. изъ юрскихъ черныхъ глинъ, добывается **сѣрный колчеданъ**, передѣлкой котораго на сѣрную кислоту, купоросъ и квасцы занимается нѣсколько заводовъ. Породы юрскія, волжскія и нижнемѣловыя болѣе или менѣе разрушены ледникомъ и являются въ видѣ о—въ, изъ подъ которыхъ обнажается повсемѣстно по крупнымъ рѣкамъ общее основаніе всей площади губ., пестроцвѣтныя (красныя и голубыя) глины и мергеля верхнепермскаго и татарскаго возраста; породы эти однѣ покрываютъ собою весь Ветлужскій край, гдѣ на значительныхъ площадяхъ нѣтъ и ледниковаго наноса. Пестроцвѣтныя породы проникнуты соляными растворами, въ прежнее время служившими для выварки **поваренной соли** въ Костромскомъ у. (с. Большія и Малыя Соли) и въ г. Солигаличѣ. Въ настоящее время эта выварка уже болѣе не представляетъ выгодъ. Лѣчебное ванное заведеніе, существовавшее на этихъ разсолахъ въ Солигаличѣ, также закрыто. Самымъ древнимъ образованіемъ является пермскій **известнякъ** въ окрестностяхъ Солигалича и на противоположномъ южномъ концѣ губ. близъ Пучежа на Волгѣ. Ломки этого известняка обслуживаютъ жженою известью обширный районъ прилегающихъ губерній. **Глины** различнаго возраста, преимущественно новѣйшаго образованія и ледниковыя, даютъ матерьялъ мѣстами для горшечной посуды и кирпичей; болотныя **желѣзныя руды** при прежнихъ экономическихъ условіяхъ эксплоатировались для выдѣлки непосредственно мелкихъ желѣзныхъ орудій. **Торфъ** залегаетъ въ болотахъ огромными массами, но еще не разрабатывается въ виду обилія и дешевизны лѣса.

К. губ. имѣетъ прекрасное **орошеніе**, принадлежа къ бассейну верхней Волги, которая сама прорѣзываетъ на протяженіи 240 в. значительную юго-зап. часть губерніи отъ впаденія справа Солоницы, слѣва Костромы до выхода въ Нижегор. губ. у с. Катунокъ. На Волгѣ въ предѣлахъ губ. 17 болѣе или менѣе крупныхъ пристаней, между ними первокласное значеніе имѣютъ: Кинешма, за которой слѣдуютъ по суммѣ оборотовъ Кострома, Юрьевецъ, Пучежъ, Плесъ и Наволокъ. Три крупныхъ судоходныхъ лѣвыхъ притока Волги принадлежатъ этой губ.: **Кострома** (см.) на зап. цѣликомъ отъ самаго истока, **Унжа** (см.) всею судоходною частью, **Ветлуга** (см.) верхнимъ и среднимъ судоходнымъ теченіемъ. Изъ притоковъ Костромы судоходное значеніе имѣетъ еще Векса, вытекающая изъ Галичскаго оз., остальные значительные притоки перечислены выше.

Этой же рѣчной системѣ принадлежатъ и два крупныхъ озера губ.: Галичское и Чухломское, богатыя рыбой. По Унжѣ ходятъ пароходы весной до Ухтубужа и даже до Кологрива, а въ теченіе всего лѣта до Макарьева. Изъ притоковъ Унжи для сплава имѣетъ значеніе Межа слѣва и Нея съ Нельшей справа; кромѣ того, непосредственно въ Волгу впадающія между Костромой и Унжей Мера, Желватая Елнать и Немда съ Шуей. По Ветлугѣ судоходство и пароходы начинается отъ г. Ветлуги, но сама она почти отъ самыхъ верховьевъ, равно какъ ея крупные лѣвые притоки Больш. и Малая Кокша, Урень и др., вмѣстѣ съ Костромой и Унжей служатъ источникомъ громаднаго весенняго сплава лѣса на Волгу. Притоки Волги справа и верховья Тезы и Луха, текущихъ въ Клязьму, имѣютъ только мѣстное значеніе. Озеръ крупныхъ только два вышеуказанныхъ, остальныя небольшихъ размѣровъ, связаны или съ долинами крупныхъ рѣкъ, или съ болотами. Болотъ много въ лѣсныхъ частяхъ губ., въ уѣздахъ Ветлужскомъ, Варнавинскомъ, Кологривскомъ и Макарьевскомъ. Почвы обычныя сѣверныя, болѣе или менѣе подзолистыя, представляющія обычную для валунныхъ подпочвъ смѣну суглинистыхъ (болѣе плодородныхъ) и супесчаныхъ (менѣе плодородныхъ) разностей, и тѣ и другія переходятъ въ болѣе или менѣе неплодородные подзолы и болотистыя кислыя почвы; чернозема конечно нѣтъ, за него принимаются иногда, совершенно неправильно, темноцвѣтные иловатые наносные грунты въ рѣчныхъ долинахъ. Всѣ почвы требуютъ обильнаго удобренія.

Климатъ К. губ. носитъ всѣ основныя черты континентальной сѣверной полосы средней Россіи, подобно сосѣднимъ съ нею Владим. губ. на югѣ и Вятской на востокѣ. Наиболѣе полныя среднія данныя мы имѣемъ только для зап. губ. (Костромы) и для сѣвера (Солигаличъ); для восточныхъ частей достаточныхъ наблюденій нѣтъ (см. климатъ Вятской губ.).

	Температура			Осадки		
	Годъ	Январь	Іюль	Годъ мм.	Число дней съ осадк.	Изъ нихъ со снѣгомъ
Кострома	3,0	— 11,8	19,0	534	151	70
Солигаличъ	1,7	— 13,6	17,8	490	168	86

Благодаря обилію продолжительныхъ, но не сильныхъ дождей, значительному выпаденію снѣговъ, обширныхъ площадей, еще занятыхъ лѣсами и болотами, рѣки губерніи получаютъ равномѣрное питаніе и не страдаютъ засухою, въ значительной степени поддерживая меженній горизонтъ волжскихъ водъ.

Населеніе, по переп. 1897, показ. 1.429,228 д. об. п. (658,248 м., 770,980 ж.), котор. размѣщ. между уѣзд. слѣдующ. образ.: Буйск. 73,302 ч., Варнавинск. 128,134 ч., Ветлужск. 126,963, Галичск. 110,825, Кинешемск. 148,285, Кологривск. 112,295, Костромск. 184,311, Макарьевск. 151,498, Нерехтск. 153,144, Солигалич. 60,652, Чухломск. 50,982, Юрьевск. 128,837. Этническ. составъ довольно однообраз.; огромное большинство великороссы, правосл., исключеніе составл. черемисы Ветлужск. уѣзда, хотя и числящіеся, какъ крещеные, православн., но на самомъ дѣлѣ идолопоклон. (2000 ч.) и около 300 татаръ въ особомъ поселкѣ подъ губ. гор. Въ древности губ. заселена была особымъ финскимъ племенемъ меря, нынѣ исчезнувшимъ. Плотность нас. 19,4 ч. на кв. в., колеблясь по уѣздамъ между 43,3 въ Костромск. и 9,6 въ Ветлужск. Движеніе населен. 1901: браковъ заключ. 19,980, род. 67,262 (34,330 м., 32,932 ж.) ум. 60,129 (30,396 м., 29,733 ж.), естествен. прирость 7133 чел., или 0,47%. Столь слабый прирость объясняется пониж. рождаемостью, коэффиц., котор. 4,43% (противъ средн. 4,70), при большей смертности 3,96 (прот. ср. 3,47).

Землевладѣніе преимущественно личное, частно-владѣльч., кот. принадлежитъ 44%, крестьян. обществ. 30,4%, казна и удѣл. 24%; въ абсолютн. цифрахъ центральн. статистич. комитета, землевлад. выраж. такъ: крестьян. надѣл. 2.274,056 д., частн. собств. 3.294,087 д. (изъ котор. дворянск. 53,8%), казны 1.251,599 д., удѣл. 548,771 д., монаст. 19,795 д., городск. 37,201 д., разн. учрежд 15,332 д.; всего 7.491,948 д.

Земледѣліе, несмотря на неблагопріятн. услов. почвы и климата, составл. главн. занят. Система полевод. обычн. 3-хъ-полье съ примѣненіемъ самой грубой обработки. Благодаря неустанной дѣятельн. земства, въ губ. стали распростр. улучш. сѣмена и орудія, что значит. подним. хозяйственную производительность. Посѣвн. площ. 1901 г. опредѣл. 785,260 дес.; подъ озимыми хл. болѣе половины (411,269 д.). Посѣяно было болѣе 9 мил. п., въ томъ числѣ оз. ржи 4.246,803 п., пшеницы 1312 п., яров. ржи 13,861 п., пшен. 238,556 п., овс. 3.724,288 п., ячм. 806,492 п., полбы 1594 п., гречихи 8023 п., гороху 72,657 п., чечев. 154 п. Урожаи не высоки, а 1901 недоборъ опред въ 5% ниже средн., и собрано до 33,140 т. п.; изъ нихъ оз. ржи до 19,325 т. п., пш. 5578 п., яр. ржи 37,590 п., пш. 763,280 п., ов. 10.103,536 п., ячм. 2618 т. п., полба 4351 п., гречих. 24,340 п., горох. 258,033 п., чечев. 666 п. Картофель заним. 39,426 д., при урож. самъ 3,9 снято до 13 мил. п. Ленъ на волокно разводится съ давнихъ временъ, чѣмъ и объясняется многочислен.

льнопрядил. въ тѣхъ именно уѣзд., гдѣ льноводство имѣетъ промышлен. характ. Подъ льномъ 41,767 д., сборъ 526,570 п. сѣм. и до 400 тыс. п. волок. По угодьямъ, земли распред. такъ: пахотн. 1.388,443 д., сѣнокосн. пастбищ. 836,070 дес., лѣсной 4.514,500 д., остальн. удобн. 156,882 д., неудобн. 596,053 д.

Лѣса изобиліе, около 4600 тыс. дес. Въ лѣсахъ водятся звѣри (лисицы, медвѣди, бѣлки, волки, въ восточн. уѣздахъ лоси, и др.), охота за котор. доставляетъ извѣстн. рессурсы. Лѣсные пожары случаются часто, принимая огромные размѣры, причемъ убытки достигаютъ нѣскольк. мил. руб. 1901 г. площ. пожаровъ опредѣлена была свыше 224,000 дес., убытку до $4^1/_2$ мил. рублей.

Пчеловодство распростр. всюду, но въ ограничен. размѣр. Промышлен. характ. носитъ въ уѣздахъ Варнав., Ветлужск., Кологрив. и Макарьев. Продукты сбываются преимущ. на мѣстныхъ базарахъ. Рыболовствомъ заним. жители селеній, лежащихъ по бер. Волги, Костромы, Ветлуги, Унжи, и болѣе крупная рыба сбывается въ столицы, а мелкая на мѣстѣ или въ сосѣдн. губерн. Кромѣ рыболовства рѣчного, существ. еще озерное, по бер. Галичскаго и Чухломск. озеръ. Охота на рябчиковъ, тетеревовъ и др. птицъ. Огородничество развито слабо, лишь вблизи городовъ.

Скотоводство въ слабомъ развитіи; каждый хозяинъ смотритъ на скотъ, какъ на средство для полученія удобренія и держитъ его въ количествѣ, едва достаточн. для своихъ нуждъ. Исключеніе составляютъ тѣ небольш. мѣстности, гдѣ развито винокур., маслодѣл. и сыровареніе. Общее колич. скота не превышаетъ 1200 тыс. головъ, въ томъ числѣ: крупн. рогат. до 450 т., лошад. 259,400, овецъ до 455,000, свин. 30,785 штукъ. Луговъ 448,700 д., изъ нихъ четвертая часть заливн. Сѣна накашив. до $46^1/_2$ мил. п.

Кустарные промыслы распространены неравномѣрно, но отличаются разнообразіемъ. Благодаря обилію лѣса, развитъ лѣсной промыселъ: валка и рубка лѣса, сплавъ по рѣкамъ, возка и пилка дровъ и друг. лѣсного матерьяла, выжиганіе угля; гонка дегтя, сидка смолы. Выдѣлка деревянныхъ издѣлій существуетъ повсемѣстно въ губерніи, кромѣ того, въ Макарьевскомъ уѣздѣ раскрашиваютъ деревянную посуду, мебель и утварь въ русскомъ стилѣ и сбываютъ часть ихъ за границу. Тканье рогожъ сосредоточено, главн. образомъ, въ Ветлужск. у. и этимъ промысломъ занимаются крестьяне съ помощью дѣтей 10—12-ти л. Много кустарей занято также изготовленіемъ колесъ, саней, дугъ; въ тѣхъ же уѣздахъ, гдѣ развитъ лѣсной промыселъ, существуетъ и бондарный. Съ давнихъ временъ господствуютъ полотняное производство, хлопчато-бумажное и ткачество: извѣстны костромскія полотна, салфетки, скатерти. Густота населенія, малоземелье обусловливаютъ многочисленность хлопчато-бумажныхъ фабрикъ; въ губерніи развилось ткачество изъ бумаги: миткаля, китайки, платковъ, кушаковъ и проч. Развивкою пряжи занимаются дѣти, начиная съ 8-лѣтняго возраста, а дѣвочки 12-ти лѣтъ уже ткутъ. Приготовляются также сукна, которыя сбываются въ Москву. Несмотря на массу затрачиваемаго труда, ткачи вырабатываютъ очень мало, такъ какъ и покупка матерьяловъ, и сбытъ проходятъ черезъ руки нѣсколькихъ скупщиковъ. Приготовляютъ еще валеную обувь и кустарно выдѣлываютъ кожи. Въ мѣстахъ, гдѣ имѣется черная или красная глина, распространенъ гончарный промыселъ. Производство желѣзныхъ, серебрян. и вообще металлическихъ издѣлій очень развито, но кустари очень нуждаются въ усовершенствован. образцахъ. Эти издѣлія (топоры, ножи, земледѣльч. орудія, подсвѣчники, брошки, кольца и проч.), находятъ сбытъ въ С.-Петербургѣ, Москвѣ и на ярмаркахъ: Нижегородской, Украинской и Сибирской. Въ нѣкоторыхъ селахъ развито граненіе стекла и выдѣлка изъ него бусъ, граненіе искусственныхъ и природныхъ цвѣтныхъ камней. Есть мѣстности, гдѣ производство шапокъ и картузовъ составляетъ единственное занятіе жителей, особенно этимъ отличается Буйскій уѣздъ. Кромѣ названныхъ промысловъ, въ К. г. еще развито портняжество, кузнечно-слесарство, хотя послѣднее и не имѣетъ обширнаго развитія. Собираніе грибовъ, ихъ сушка, заготовленіе въ прокъ занимаетъ не мало рабочихъ рукъ.

Отхожіе промыслы, главн. образомъ, не земледѣльческіе, а ремесленные, направляются въ обѣ столицы: до 14,000 плотниковъ, 11,000 каменщ., овчин. 9 тыс., землекоп., грабарей 6 тыс., портныхъ 6 тыс., трепальщ. $4^1/_2$ тыс., штукат. 4 тыс. Количество уходящихъ на сторону простирается до 150,000 чел. мужч., женщ. и дѣтей. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ К. г. все мужское населеніе съ 12 лѣтъ уходитъ на сторону, оставляя дома однихъ женщинъ и дѣтей. Онѣ работаютъ въ полѣ, отправляютъ общественные обязанности (десятск., старостъ), собираются на сходы отбиваться отъ недоимокъ, причитая, „что мужъ-де замотался въ Питерѣ и отъ него пьяницы нѣту присылу“. Эта мѣстность (Чухломскій и Солигачскій у.) носитъ названіе „бабьей стороны“.

Фабрикъ и заводовъ съ мелкими промышлен. заведен. насчитывается 2152, общая сумма производительности 68.372,614 руб., при 65,942 рабоч. По суммѣ производ. первое мѣсто занимаютъ фабрики, обрабатывающ. волокнистыя вещества: бумажно и митк.-ткацкія 27.199,551 руб., бум.-прядил. 12.833,172 руб., льно-прядил. 9.611,379 руб., полотняно и салфеточно-ткацкія 3.778,373 руб., бумажно и льно-ткацкія 2.966,282 руб., ситцевыя 2.215,000 руб. Затѣмъ болѣе крупныя производ. падаютъ на крупчатки

2.155,612 руб., лѣсопильн. заводы 1.161,561 руб., химич. 780,827 руб., винокур. 610,253 руб., крахмальн. 574,439 руб. и кожевен. 536,851 руб. Значительное мукомольное производство: 2½ мил. руб. Кредитныхъ учрежд. 12, въ томъ числѣ отдѣл. государ. б., 2 общ. взаимн. кредита (земскія), 8 гор. обществ. банковъ и мѣстн. коммерч. банк.

Торговля производится на многочислен. ярм. и базарахъ, но, главн. образ., сосредоточ. въ Приволжск. городахъ. Центромъ ея служатъ: Кострома и Кинешма. К. г. не можетъ прокормиться своимъ хлѣбомъ и постоянно нуждается въ привозномъ. Предметами ввоза, кромѣ того, служатъ: соль, москательные, бакалейные товары и проч.; изъ К. г. въ значит. колич. вывозятся: лѣсъ, мануфактурные товары.

Пути сообщенія состоятъ изъ водян. на протяженіи 1500 верстъ, по рр.: Волгѣ 224 в., Костромѣ 250 в., съ прит. Вексой 70 в., Унжѣ 370 в., Ветлугѣ 460 в. Рельсовыхъ путей всего 125 в. и служатъ онѣ исключ. цѣлямъ торговофабричн. Остальн.— почтов. и проселочн. дороги, кот. мало въ этой мало-населен. и богатой болотами и трясин. губ.

Богадѣленъ 36, число призрѣваемыхъ 734 человѣка; обезпечены капитал. въ общей сложности до 630,000 руб. Пріютовъ разныхъ наименов. 17 съ 311 питомцами обоего пола.

Народное здравіе. Больницъ, лѣчебницъ и пріемныхъ покоевъ разныхъ вѣдомствъ 1901 г. — 98, изъ нихъ 48 земскихъ. Врачей 104, изъ котор. женщ. 2; фельдшеровъ и фельдшерицъ 248; акушерокъ 12, повивальн. бабокъ 132. Для борьбы съ эпизоотіями 17 ветеринарныхъ врачей съ 32 фельдшер. Медицинск. участковъ 46, фельдшерск. пунктовъ 81. Аптекъ 19.

Православныхъ церквей въ К г. 1139, приходовъ 878; монастырей 19, въ томъ числѣ 7 женск., лютеранск. кирка 1, нехристіанск. исповѣданій: мечеть 1, евр. синагогъ 2.

Народное образованіе. Учебн. заведеній разн. типовъ и вѣдомствъ 1052; въ это число входятъ: средне-учебн. завед. 12, въ томъ числѣ 5 промышлен. имени Чижова; городск. учил. 58, изъ нихъ 3-хъ-клас. 11, 2-хъ-клас. 12; сельск. вѣдомства Мин. Нар. Просв. 2-хъ-кл. 22; частн. учил. 3; духовныхъ 5, уѣздныхъ 8; спеціальн. 5, въ томъ числѣ сельско-хозяйств. учил., торговая школа и ремеслен. 3; магометанск. 2; остальн. 945 низшія сельскія школы, въ томъ числѣ 482 церковно-приходск. и грамоты. Учащихся 1901 г. считалось 66,978 д. об. пола (46,373 мальч., 20,605 дѣвоч.).

Типографій 6. Книжн. магазиновъ 6. Періодическ. изданій 4; всѣ выходятъ въ губ. городѣ.

Повинностей окладныхъ 1901 поступило 3.391,518 руб., акцизныхъ 3.758,564 руб., въ томъ числѣ питейнаго 3.284,513 руб. Городск. доходовъ около 550 тыс. руб. Недоимокъ къ 1902 осталось 576,755 руб., въ томъ числѣ выкупныхъ платеж., отсрочен. и разсрочен. 191,844 руб. Волостей 262, селеній 12,515 съ 224,008 дворовъ.

Литература: Матерьялы для статистики К. губ. Вып. I—VIII; Крживоблоцкій, К. губ. въ „Матерьялахъ для географіи и статист. Россіи"; С. Никитинъ. Тр. Геол. Ком. т. I; многочисленныя изданія Костромского губерн. статист. комитета и Костромского земства.

Костромская церковь Воскресенія, на Дебряхъ, самый древ. изъ сохранившихся мѣстныхъ храм., въ послѣдній разъ перестроенный въ 1652, воздвигнутъ въ XV в. купцомъ Исаковымъ, торговавшимъ съ Англіей; поэтому ворота храма имѣютъ на себѣ англ. гербъ. Кромѣ красивой архитектуры, храмъ замѣчателенъ памятниками древности — оловянные ц. сосуды, кадила и т. д., иконы стариннаго письма, царскія врата поразительной рѣзной работы, звѣриный орнаментъ на храмовыхъ воротахъ и др.

„Костромскія Губер. Вѣдомости". Съ 1838. Съ 1871 ред. неоффиц. части В. Пироговъ, съ 6 № 1899 донынѣ — Сергіевскій.

„Костромскія Епарх. Вѣдомости". Съ 1887 г. 2 раза въ мѣсяцъ. Ред. съ начала изд. и донынѣ В. И. Строевъ, въ 1900 соред. І. Сырцовъ, съ 1902 — архим. Менандръ.

Костромское, Кострожка, с. Херсонс. губ. и у.; жит. болѣе 6 тыс.; 2 школы, базаръ съ постоянн. лавками.

„Костромской Листокъ", газ. литер., политич. и обществ. Ред.-изд. былъ въ 1882—88 П. И. Андрониковъ, а послѣ его смерти (1888) г-жа Т. П. Андроникова. Выходилъ 1882—97 3 раза въ недѣлю, а съ 1898 ежедн.

„Костромской Листокъ Объявленій и Рекламъ", выходитъ съ 1900, 3 раза въ недѣлю. Ред.-изд. Ф. А. Фалькъ.

Костромской 19-й пѣх. полкъ, сформированъ 1700. Знаки отличія: георгіевское знамя за перех. черезъ Балканы и за Ташкисенъ (1877), знаки на шапки за отличіе въ 1812—14, походъ за военное отличіе въ 1853 и 1856.

Костромской уѣздъ занимаетъ юго-зап. уголъ Костромской губ. Площ. 4255,5 кв. в. Часть уѣзда возвышена, а друг. низменная равнина, покрытая озерами и болот. Орошен. составляютъ рѣки: Волга, Кострома, Мера и ихъ прит. Земли: крест. надѣл. 216,684 д.; частн. собст. 160,930 д.; изъ нихъ дворян. 44%; казен. 33,820 д.; удѣламъ 652 д.; монаст. 2638 д.; церковн. 6890 д.; городск. 3706 д.; разн. учр. 535 д. Пахатн. 106,177 д., сѣнок. и пастб. 86,663 д., лѣсн. 185,936 д., ост. удобн 9035 г., неудоб. 37,957 д. Посѣвн. площ. 1900 г. 59,483 д., съ котор. собр. 2850 тыс. пуд. зерна. Подъ картофелемъ 9239 д., собр. 2.892,871 пуд. Ленъ 9637 д., собр. 102,687 п. сѣм. и 89,074 п. волок. Луговъ 57,340 д., изъ нихъ залив.

24,575 д., собр. до $7^1/_2$ мил. пуд. сѣна. Населен., по переп. 1897 г., вм. съ городск. 184,311 д. об. пола, изъ котор. муж. 86,272 ч., женщ. 98,039 ч. Правосл. церк. 18. Ярмарки собир. въ 5 мѣстахъ. Кромѣ земледѣлія, жители занимаются промыслов. огороднич., въ особенности на волжской долинѣ, которая при половодьи покрывается иломъ. Разводятъ хмѣль, хотя получается продуктъ невысокаго качества. Кустарная выдѣлка мелкихъ серебр. издѣлій, котор. занято до 5 тыс. чел. Граненіе мелкихъ искусствен. и природн. цвѣтн. камней, бусъ. Ткачество бумажн. издѣлій. Выдѣлка гармоникъ, выжиганіе угля; бондарн , гончарн. производ.; выдѣлка колесъ, телѣгъ, саней и проч. Много уходитъ каменщиковъ на сторону. Фабр. и завод. 208, произв. 1200 тыс. руб. при 1275 рабоч. Имѣется еще 4 лѣсопильни и кожевенный заводъ. Пріюты; богадѣльня. Земск. больница, домъ умалишенныхъ. Больничн. покоевъ 3 на 11 кроват. Браковъ 1901 заключ. 1100, род. 6475, ум. 6085, прир. 390. Учебн. завед.: земск. 65, народн. 2, 2-хъ кл. прих. 1, ремеслен. школа, учебн. ферма. Пересѣк. въ южной части линіей Московско-Яросл.-Арханг. ж. дор.

Костуръ, см. *Касторія.*

Костусъ (Costus *L.*), родъ изъ семейства Zingiberaceae, заключающій тропическія травянистыя растенія Стараго и Новаго Свѣта, съ мясистымъ, клубневиднымъ корнемъ, крупными, простыми листьями, собранными въ колосья цвѣтами и 3-хъ гнѣздной коробочкой. C. spesiosus *Sm.* изъ О.-Индіи; корень его (Radix Costi) у древнихъ служилъ лѣкарствомъ противъ желудочныхъ болѣзней. Корень C. nepalensis *Rosc.*, изъ Непала, въ настоящее время имѣетъ лѣкарственное значеніе. Изъ плодовъ бразильскаго C. cylindricus *Jacq.* и вестиндскаго C. niveopurpureus *Jacq.* получаютъ черную краску и чернила. Нѣкоторые виды К. разводятся у насъ въ оранжереяхъ.

Костъ (Coste), Жанъ Викторъ, естествоиспытатель, род. 1807, ум. 1873, учился въ Парижѣ, гдѣ и читалъ лекціи по исторіи развитія. Онъ написалъ „Recherches sur la génération des mammifères et la formation des embryons“ (вмѣстѣ съ Дельпешомъ, 1834); „Cours d'embryogénie comparée“ (1837); „Ovologie du kanguroo“ (1838); „Histoire générale et particulière du développement des corps organisés“ (1847—59, 4 тетр., неоконч.). К. способствовалъ развитію рыбоводства. На основаніи составленнаго К. и М. Эдвардсомъ отчета, французское правительство учредило обширный институтъ рыбоводства въ Гюнингенѣ (Эльзасъ), въ которомъ было выведено въ теченіе двухъ лѣтъ болѣе 600,000 лососей и форелей, пущенныхъ затѣмъ въ р. Рону. Самъ К. дѣлалъ опыты разведенія новыхъ видовъ, съ этой цѣлью онъ объѣхалъ французскіе и итальянскіе берега Средиземнаго моря; онъ напечаталъ: „Instructions pratiques sur la pisciculture“ (1853, 2-е изданіе 1856) и „Voyage d'exploration sur le littoral de la France et de l'Italie“ (1855; 2-е изд. 1861); въ послѣдней изъ названныхъ книгъ К. помѣстилъ отчетъ о рыбоводныхъ заведеніяхъ разныхъ озеръ и морскихъ заливовъ.

Костъ Ренджъ (Coast Range), Береговой хребетъ, простирается въ С. Америкѣ вдоль Тихаго ок. отъ мехиканской границы до прол. Хуанъ де Фука, продолжается на с. въ видѣ ряда прибрежныхъ о—вовъ, на ю. въ видѣ горъ Калифорнскаго п.-о.; центральная часть принадлежитъ мѣловой, юж. и сѣв. эоценовой формаціямъ; встрѣчаются потухшіе вулканы; черезъ прорывы въ хребтѣ, образуемые р. Колумбіей и Золотыми Воротами (С. Франциско), открывается доступъ въ продольную долину, отдѣляющую К. отъ Сьерры Невады и Каскадныхъ г.; высочайшія вершины: Олимпъ у прол. Хуанъ де Фука (2480 м.) и С Бернардино на ю.-в. (2590 м.).

Костыль, простой, болѣе дешев. аппаратъ, употребляющійся при ампутированной ногѣ. Чтобы избѣжать толчковъ прямо въ туловище при ходьбѣ, къ нижнему концу К. придѣлывается гутаперчевый наконечникъ, который не даетъ также К. скользить. К. не долженъ быть слишкомъ тяжелымъ, долженъ быть снабженъ упоромъ для ручной кисти, такъ какъ, отъ постояннаго давленія на нервы въ подмышечной впадинѣ, можетъ произойти параличъ ручныхъ мышцъ.

Костырь, Ник. Трофим., историкъ литер. Род. 1818, учился въ кіевск. унив., кончивъ кот., былъ въ немъ проф. исторіи древней рус. литерат. и теоріи словесн. Съ 1850 перешелъ на ту же каѳедру и каѳ. эстетики въ харьковск. ун—тетъ. Его труды: „О значеніи Жуковскаго и Батюшкова въ русской литературѣ“ (Кіевъ, 1845, магист. дисс.), „Предметъ, методъ и цѣль филологич. изученія русск. языка“ (2 т., К., 1846 — 56, д-рская диссерт.), „Ученыя справки по поводу нападокъ проф. Буслаева на мнѣнія акад. Дорна и проф. К. о происх. и значеніи буквъ ъ и ы яз. рус.“ (Харьк., 1851), „Батюшковъ, Жуковскій и Пушкинъ“ (Х., 1853), „Филологич. разысканія въ Переяславлѣ и Кіевѣ“ („Журн. Мин. Нар. Просв.“, 1853). Ум. 1853.

Костычи, большое село, Сызранск. у., Симбирск. губ., тянущееся на нѣск. верстъ вдоль праваго берега р. Волги отъ с. Батраковъ, съ которымъ въ настоящее время слилось въ одно поселеніе, почти до волжскаго моста Самаро-Уфимской ж. д., которая проходитъ все время вдоль главной улицы селенія. Такое расположеніе ж. д. въ связи съ постепеннымъ засореніемъ рукава Волги, протекающаго у г. Сызрани, переводитъ сюда значительную часть торговли и товарныхъ пристаней этого города; крупное промышленное фруктовое садоводство; выше К. по Волгѣ разрабатываются залежи настоящаго асфальта (см.).

Костюмы I (Древній міръ и Средніе вѣка).

1 Египетскій фараонъ. 2 Египетская царица. 3 Ассиріецъ (1400 до Р. X.). 4 Грекъ въ гиматіонѣ. 5 Гречанка изъ Танагры. 6 Римлянинъ въ тогѣ (praetexta). 7 Римлянка.

8 Византійскій императоръ (X в.). 9 Византійская императрица. 10 Франкскій дворянинъ (IX в.). 11 Французскій рыцарь (XIII в.). 12 Рыцарь XIII в. 13 Рыцарь и королева XIV в. 14 Фландрская женщина (XV в.).

Костюмы II (XV и XVI в.).

1, 2. Флорентинскіе дворяне (XV в.). 3. Іоанна Фландрская (1341). 4. Бургундская дворянка (XV в.). 5. Французскій дворянинъ (1410). 6, 7. Знатные нѣмецкіе бюргеры (1480).

8. Нюрнбергскій бюргеръ (1500). 9. Нюрнбергская дама, идущая на балъ (1500). 10. Ландскнехтъ (1530). 11. Екатерина Медичи (1545). 12. Донъ Жуанъ Австрійскій. 13. Благородная венеціанка („Bella“ Тиціана).

Т-во „Просвѣщеніе“ въ Спб.

Костюмы III (XVII до XIX в.)

1. Карлъ I, король Англіи (1624). 2. Французская дама (1650). 3. Голландскіе бюргеры (1640). 4. Англійская дама (1640). 5. Дворянинъ эпохи Тридцатил. войны. 6. Кёльнская горожанка (1633).

7. Людовикъ XIV (1680). 8. Франц. дама (1680—1700). 9. Женскій костюмъ (1730—40). 10. Мужской костюмъ (1730—40). 11. Француженка (1794). 12. Франц. франтъ „Incroyable" (1795—99). 13. Костюмъ для верховой ѣзды (1802). 14. Франц. дама въ греческ. костюмѣ (1803).

Объясненія къ таблицамъ „Костюмы I—III".

Табл. I: Древній міръ и средніе вѣка.

Фиг. 1. **Египетскій фараонъ**, по древнеегипетской фрескѣ. Нижняя короткая одежда и верхнее длинное, прозрачное одѣяніе. Панцырь и поясъ. Головное украшеніе изъ жесткой матеріи. (По H. Weiss, Kostümkunde, Bd. I.)

Фиг. 2. **Египетская царица**, по древнеегипетской фрескѣ. Головная повязка съ ястребиной головой, атрибутомъ Изиды. Въ рукѣ мистическій крестъ съ ручкой. (По H. Weiss.)

Фиг. 3. **Ассиріецъ**, по древнеегипетской фрескѣ. (По H. Weiss.)

Фиг. 4. **Грекъ въ гиматіонѣ**, плащъ изъ шерстяной ткани, единственная одежда грековъ до персидскихъ войнъ. По рисунку на вазѣ.

Фиг. 5. **Гречанка въ двойномъ гиматіонѣ**, въ плетеной шляпѣ, въ рукѣ вѣеръ (III в. до Р. X.). По танагрской терракоттѣ. (По Kekulé, Griechische Thonfiguren aus Tanagra.)

Фиг. 6. **Благородный римлянинъ позднѣйшаго времени** въ туникѣ (нижняя одежда съ рукавами) и тогѣ praetexta (плащъ, отороченный пурпуромъ).

Фиг. 7. **Благородная римлянка** въ столѣ (длинная ниспадающая до ногъ верхняя одежда) и паллѣ (плащъ, надѣваемый на улицѣ).

Фиг. 8. **Византійскій императоръ** въ облаченіи. По картинѣ X в. по Р. X. Стола (верхняя одежда и палудаментъ (мантія). По H. Weiss.

Фиг. 9. **Императрица Ѳеодора**, супруга Юстиніана. Нижнее бѣлое одѣяніе, украшенное золотымъ шитьемъ и драгоцѣнными каменьями, и мантія, придерживаемая аграфомъ. По мозаикѣ VI в. въ Равеннѣ.

Фиг. 10. **Франкскій дворянинъ** временъ Карла Лысаго. По миніатюрѣ IX в. Одежда напоминаетъ древнеримскую; удержалась до XII в.

Фиг. 11. **Рыцарь въ кольчугѣ**, покрывающей все тѣло, въ туникѣ и съ сѣкирой. По миніатюрѣ франц. рукописи XIII в. (въ Парижск. Націон. Библіотекѣ).

Фиг. 12. **Рыцарь XIII вѣка** въ кольчугѣ, шлемѣ и верхней одеждѣ съ гербомъ. Мечъ виситъ на отдѣльномъ поясѣ. По миніатюрѣ въ Париж. Націон. Библіотекѣ.

Фиг. 13. **Рыцарь и королева XIV вѣка**, по миніатюрѣ въ Париж. Націон. Библіотекѣ. Характерны плотно облегающія тѣло одежды: у мужчины куртка и трико; у дамы такъ наз. Cotte hardie.

Фиг. 14. **Фландрская женщина.** По миніатюрѣ франц. рукописи конца XV в. (Париж. Націон. Библ.)

Табл. II: XV—XVI в.

Фиг. 1. **Благородный флорентинецъ** XV в. въ красномъ чалмообразномъ головномъ уборѣ. Разноцвѣтное трико (mi-parti). По картинѣ XV в. въ коллекціи Гверацци во Флоренціи.

Фиг. 2. **Благородная флорентинка** XV в. въ бѣломъ, отороченномъ золотомъ головномъ уборѣ. По фрескѣ Доменико Гирландайо во Флоренціи.

Фиг. 3. **Жанна Фландрская,** супруга Жана де Монфоръ, герц. Бретанскаго (1341), съ головнымъ украшеніемъ въ формѣ сахарной головы (Hennin), съ котораго ниспадаетъ вуаль. По миніатюрѣ въ Париж. Націон. Библіотекѣ.

Фиг. 4. **Бургундская благородная дѣвица XV в.** По тканому Haute-lisse ковру въ Мюнхенѣ.

Фиг. 5. **Французскій дворянинъ** (Шарль де Монтагъ, павшій въ битвѣ при Азенкурѣ 1415), съ валиками (mahoîtres) подъ длинными, зубчатыми рукавами По миніатюрѣ XV в.

Фиг. 6. **Знатный нѣмецкій бюргеръ** ок. 1480. По фрескамъ Мих. Вольгемута въ Госларѣ. Штофная шуба; волосы подстрижены въ скобку.

Фиг. 7. **Знатная нѣмецкая дама** того же времени и по тѣмъ же фрескамъ. Высокій чалмообразный головной уборъ съ парчевой верхушкой; широкіе рукава подбиты голубымъ; исподнее платье свѣтлоголубое.

Фиг. 8. **Нюрнбергскій бюргеръ** 1500, въ широкой отдѣланной золотымъ позументомъ шубѣ и беретѣ. По акварели А. Дюрера въ Вѣнѣ.

Фиг. 9. **Нюрнбергская дама** 1500, отправляющаяся на балъ. Головной уборъ подвязанъ къ подбородку; длинные верхніе рукава отдѣланы бѣлымъ мѣхомъ. По акварели тамъ же.

Фиг. 10. **Ландскнехтъ** ок. 1520. По гравюрѣ Никласа Мельдемана, панталоны буфами съ прорѣзами; короткая куртка съ широкими, собранными у кисти рукавами.

Фиг. 11. **Екатерина Медичи,** королева Франціи (1519—89), по миніатюрѣ того времени: итальянскій костюмъ, измѣнившійся подъ вліяніемъ французской моды. Особенно характерны валики на плечахъ, рукава буфами и плоеный воротникъ. Такіе воротники изготовлялись въ Италіи.

Фиг. 12. **Донъ Жуанъ Австрійскій,** по портрету работы Фламенка въ Мадридскомъ музеѣ, ок. 1572; жесткій плоеный воротникъ; подъ кирасой съ такъ наз. „гусиной грудью", плотно облегающая тѣло кольчуга, туго набитые короткіе панталоны и трико. Цѣпь съ орденомъ Золотого Руна.

Фиг. 13. **Знатная венеціанка** ок. 1530, по картинѣ Тиціана, называемой „la Bella del Tiziano“, въ галл. Питти во Флоренціи. Платье изъ зеленовато-синяго штофа съ красными бархатными полосами и красными нижними рукавами съ прорѣзами, выходящими изъ подъ верхнихъ рукавовъ буфами. Шкурка, висящая черезъ руку, служила для того, чтобы заманивать въ нее насѣкомыхъ, отвлекая ихъ отъ тѣла.

Таблица III: XVII—XVIII в.

Фиг. 1. **Карлъ I король Англіи**, по портрету въ замкѣ Христіансборгъ въ Копенгагенѣ. Костюмъ изъ темнофіолетоваго атласа съ двойной зеленой оторочкой. Типъ испорченной испанской моды.

Фиг. 2. **Знатная французская дама**, ок. 1650, по гравюрѣ Авраама Босса. Широкій кружевной воротникъ, богатая оторочка верхняго платья; нижніе рукава съ прорѣзами. Нижнее платье изъ затканной цвѣтами шелковой матеріи.

Фиг. 3. **Чета голландскихъ бюргеровъ**, ок. 1640 по архитектурной картинѣ Дирка ванъ Делена и Дирка Гальса. Жесткій воротникъ женской одежды поддерживается панцырнымъ корсетомъ.

Фиг. 4. **Елизавета, графиня Девонширъ**, по Картинѣ А. Ванъ Дейка ок. 1630. Придворный костюмъ при Карлѣ I. Волосы въ локонахъ, глубоко вырѣзанный лифъ съ короткой таліей и баской. Банты на платьѣ называются „faveurs“, потому что кавалеры носили ихъ, какъ милостивый подарокъ отъ дамы.

Фиг. 5. **Французскій дворянинъ** 1620—30, въ костюмѣ, возникшемъ въ эпоху тридцатилѣтней войны. По офорту Кальо.

Фиг. 6. **Кёльнская горожанка** по картинѣ Готфрида де Ведике (1633) въ Берлинѣ. Жесткій плоеный воротникъ въ видѣ жернова, накрахмаленный чепецъ съ кружевами и кружевныя маншетки. Съ пояса спускаются три золотыя цѣпочки, на концахъ которыхъ привѣшаны: ножъ, денежный кошелекъ и флаконъ съ духами.

Фиг. 7. **Людовикъ XIV, король Франціи**, по модной картинкѣ 1680. Треуголка съ перьями, парикъ Allonge, жабо, кружевныя маншетки, жилетъ одинаковой длины съ кафтаномъ, башмаки на высокихъ каблукахъ.

Фиг. 8. **Французская дама** 1680—1700. въ головномъ уборѣ „фонтанжъ“ изъ накрахмаленнаго полотна. Верхняя юбка подобрана спереди и падаетъ назади и съ боковъ въ видѣ шлейфа; нижняя отдѣлана фалбалами (по живописи на экранѣ).

Фиг. 9. **Француженка** 1730—1740 въ зимнемъ капорѣ, называемомъ „баньолетъ“, и въ широкомъ кринолинѣ (по модной картинкѣ того времени).

Фиг. 10. **Французскій мужской костюмъ** того же времени. Кафтанъ съ широкими фалдами и съ обтянутой таліей, глубоко вырѣзанный жилетъ, напудренные волосы; панталоны прикрѣплены подъ чулками. (По модной картинкѣ.)

Фиг. 11. **Француженка**, по модному журналу 1794. Переходная эпоха моды отъ рококо къ подражанію античному костюму.

Фиг. 12. **Французскій франтъ Incroyable** во время Директоріи 1795—99 въ плоской треуголкѣ, съ длинными волосами, большимъ галстухомъ, фракъ, панталоны до колѣнъ, узорчатые чулки и башмаки съ острыми носками, трость. По оригинальнымъ костюмамъ.

Фиг. 13. **Французскій франтъ** въ костюмѣ для верховой ѣзды 1802. Фракъ, высокій галстухъ, огромная треуголка (по современной картинкѣ, изображающей скачки въ Лоншанѣ).

Фиг. 14. **Французская дама** въ греческомъ костюмѣ (по модному журналу 1803). Красная шаль съ тяжелыми металлическими кистями, облегающими драпировку на античный манеръ.

Костюмъ (итал. costume, франц. costume, см. таблицу „Костюмы I—III"), свойственная различнымъ историческимъ эпохамъ, различнымъ странамъ и сословіямъ одежда со всѣми особенностями покроя, цвѣта и рода матерій, съ прической, манерой носить бороду, усы, привычкой раскрашивать или татуировать тѣло и т. д. К. у каждаго народа опредѣляется климатомъ, характеромъ, образомъ жизни и естественными произведеніями страны. Поэтому К. въ древности служилъ характернымъ отличіемъ національностей и расъ до тѣхъ поръ, пока господство Рима не распространилось по всему тогдашнему міру, и Римъ не сталъ служить по отношенію къ К. образцомъ для всѣхъ находившихся подъ его властью восточныхъ и западныхъ странъ. Римскій К. сдѣлался модной одеждой и такимъ образомъ впервые возникло понятіе о модѣ (см.). Фиг. 1—7 на таблицѣ „Костюмы I" представляютъ главные типы античнаго К. Съ паденіемъ западной римской имперіи Византія заняла первенствующее положеніе, имѣвшее вліяніе также и на К. (фиг. 8 и 9). К. въ Византіи испыталъ на себѣ вліяніе Востока, тогда какъ въ Германіи и Галліи, въ особенности у франковъ, онъ подчинился народной традиціи (фиг. 10). Когда во время крестовыхъ походовъ установились сношенія между народами Востока и Запада, національныя различія К. стали все болѣе и болѣе сглаживаться и въ XI в. установилась мода на К., исходившая гл. обр. изъ Франціи, а одно время (въ XVI и XVII в.) изъ Испаніи. Только Германія (въ XVI в.) и Голландія (въ XVII в.) въ извѣстные періоды сохраняли до нѣкоторой степени свою самостоятельность (табл. II, фиг. 6—10, и табл. III, фиг. 3 и 6). Французскій К. въ XV и XVI в. развился подъ вліяніемъ итальянскаго, который сохранялъ свою самостоятельность до начала XVII в. (табл. II, фиг. 1, 2, 11 и 13). Особые типы средневѣковаго К. представляютъ фландрскій и бургундскій (табл. II, фиг. 3 и 4), служившіе моднымъ К. въ XIV и XV в. Этотъ послѣдній вѣкъ представляетъ собой эпоху преувеличеній, и эксцентричностей въ К., что ясно доказываетъ фиг. 5 табл. II. Съ средины XVI в. начинается господство испанскаго К. (табл. II, фиг. 12 и табл. III, фиг. 1), который въ Англіи (табл. III, фиг. 4) и во Франціи (табл. III, фиг. 2) испыталъ лишь нѣкоторыя измѣненія. Затѣмъ вѣкъ Людовика XIV началъ собой новую эру въ исторіи К. (табл. III, фиг. 7 и 8). Съ тѣхъ поръ французскій К., различныя фазы котор. мы видимъ до начала XIX в. на табл. III, фиг. 8—14, сдѣлался доминирующимъ для всего цивилизованнаго міра. Національный К. съ его особенностями остался принадлежностью сельскаго населенія, рыбаковъ, горцевъ и восточныхъ народовъ. Однако, въ настоящее время и сельское населеніе все болѣе и болѣе подпадаетъ вліянію городского К. Особый отдѣлъ исторіи К. составляетъ К. воиновъ, рыцарей и современныхъ военныхъ лицъ. Съ развитіемъ исторической науки, увеличенъ и интересъ къ К., который играетъ особенно выдающуюся роль въ живописи и драматическомъ искусствѣ. Источниками для изученія древняго К. служатъ гл. обр. памятники скульптуры и живописи; для средневѣковаго К. — иллюстрированныя рукописи, впослѣдствіе памятники и стѣнная живопись, а также картины голландскихъ мастеровъ. См. Herbé, Costumes français, civils, militaires et religieux (Пар., 1834); Pauquet, Modes et costumes historiques (1862—64); Facquemin, Iconographie générale et méthodique du costume (1863—68); Kretschmer und Rohrbach, Die Trachten der Völker (Лейпц., 1880—82); Falke, Die deutsche Trachten- und Modenwelt (1858); Planché, Cyclopedia of costume (Лондонъ, 1876—79); Hottenroth, Trachten der Völker alter und neuer Zeit (Штутг., 1882—90); Racinet, Le costume historique (Парижъ, 1876—1886); Falke, Kostümgeschichte der Kulturvölker (Штутг., 1881); Hefner-Alteneck, Trachten, Kunstwerke und Gerätschaften vom frühesten Mittelalter bis Ende des 18. Jahrhunderts (Франк., 1879—90); A. v. Heyden, Blätter für Kostümkunde (Берл., 1876—90); *его же*, Die Tracht der Kulturvölker Europas (Лейпц., 1889); Quincke, Katechismus der Kostümkunde (1889); Hottenroth, Handbuch der deutschen Tracht (Штутг., 1893); „Zur Geschichte der Kostüme" по рис. W. Diez, Häberlin и др. мюнхенскихъ художн. (изъ изд. „Münchener Bilderbogen", Мюнх., 1890—95); П. В. Мокіевскій, „Развитіе костюмовъ" въ сборникѣ „На славномъ посту" (Спб., 1900).

Костюринъ, Степанъ Дмитріев., врачъ, род. 1853, ум. 1898, окончилъ спб. мед.-хир. акад. съ золотой медалью 1880, 1882 г. назначенъ прозекторомъ. Степень д—ра мед. получилъ 1884, черезъ 2 года назначенъ экстраординарн., а 1888 ординарнымъ проф. общей патологіи въ харьк. унив. Затѣмъ перешелъ въ военно-мед. акад., гдѣ читалъ фармакологію. К. написалъ: „Вліяніе горячей воды на слиз. об. желуд.-кишечн. канала у собакъ" („Мед. Об.", 1879); „Къ патологической анатоміи чахотки" (тамъ же); „Матеріалы для ученія о русской банѣ" („Вр. Вѣд.", 1880); „О вліяніи поврежденій нижней части спинного мозга на метаморфозъ въ тѣлѣ животныхъ" (дисс., Спб., 1889); „Состояніе температуры живого тѣла, какъ этіологическій моментъ для развитія атрофическихъ процессовъ въ тканяхъ" (дисс., 1884) и проч.

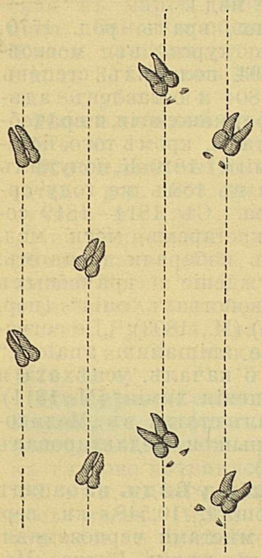
Костюшко (Kościuszko), Тадеушъ Андрей Бонавентура, знаменитый польскій генералъ. Род. 1746; учился первонач. у іезуитовъ въ Брестѣ литовск., а затѣмъ въ варш. кад. корпусѣ; въ 1770 выѣхалъ заграницу для усовершенствованія въ военно-инженерномъ искусствѣ. Демократиче-

ское настроеніе молодого К., укрѣпленное знакомствомъ съ современной просвѣтительной философіей, привело его къ убѣжденію о необходимости фундаментальной реформы Польши на демократическихъ началахъ; въ частности его живо занималъ вопросъ улучшенія положенія крестьянскаго сословія. Возвратившись на родину послѣ перваго ея раздѣла, К. попытался поступить на военную службу, но, потерпѣвъ неудачу, вторично уѣхалъ заграницу, и именно въ Сѣв. Америку, гдѣ принялъ участіе въ освободительной войнѣ колоній съ Англіей Въ этой войнѣ К. быстро выдвинулся, былъ сдѣланъ адъютантомъ Вашингтона, получилъ орденъ Цинцинната, а по окончаніи войны — права гражданства новой республики и чинъ генерала. Возвратившись въ 1785 въ Польшу, К. во время четырехлѣтняго сейма поступилъ въ польскую армію и въ 1792 отличился въ войнѣ противъ Россіи и Тарговичанъ. Побѣда тарговицкой конфедераціи и уничтоженіе конституціи 3 мая заставили К. выйти въ отставку и эмигрировать. Осенью 1793 К. въ Саксоніи принялъ предложенную ему польскими эмигрантами диктатуру въ замышляемомъ возстаніи, и 24 марта 1794 въ Краковѣ К появился передъ гарнизономъ, который призналъ его начальникомъ военныхъ силъ возстанія; въ отвѣтъ на это К. далъ присягу, что воспользуется своей неограниченной властью только для защиты отечества, возстановленія независимости государства и обезпеченія всеобщей гражданской свободы. Чрезъ недѣлю К. выступилъ изъ Кракова на соединеніе съ отрядами польскихъ войскъ, распускаемыхъ правительствомъ по постановленію гродненскаго сейма; соединившись съ бригадами генер. Мадалинскаго и бригадира Манжета и собравъ 2000 краковскихъ крестьянъ, вооруженныхъ пиками и косами (косиньеры), К. 4 апрѣля у дер. Рацлавицъ разбилъ русскій отрядъ. Послѣ рацлавицкой битвы К. двинулся въ сандомірское воеводство, увеличивая свою армію и организуя возстаніе, которое охватило и Варшаву и Вильну. Изъ обоихъ этихъ городовъ были изгнаны русскія войска; Игельстрэмъ бѣжалъ изъ Варшавы, оставивъ тамъ свою кассу и посольскій архивъ. К., занятый мыслью объ увеличеніи своего войска, ставилъ этотъ вопросъ въ связь съ облегченіемъ положенія крестьянства. Знаменитый универсалъ, изданный К. 7 мая въ лагерѣ подъ Поланцемъ, устанавливалъ для всѣхъ крестьянъ личную свободу и право собственности на владѣемую въ моментъ изданія универсала землю (подъ условіемъ выполненія опредѣленныхъ въ законѣ повинностей), но добрыя намѣренія К. разбились объ эгоизмъ помѣщиковъ, не исполнившихъ предписаній универсала. Предупредивъ русскія и прусскія войска и занявъ Варшаву, К. вызвалъ возстаніе въ отошедшихъ къ Пруссіи польскихъ областяхъ и этимъ заставилъ Фридриха Вильгельма отступить отъ Варшавы, послѣ чего отбросилъ и русскія войска Ферзена. Ферзенъ поспѣшно двинулся на соединеніе съ Суворовымъ, шедшимъ изъ Немирова къ Варшавѣ; желая предупредить это соединеніе, К. у м. Мацѣіовицъ далъ сраженіе, не смотря на значительно превосходившія непріятельскія силы. Сраженіе окончилось совершеннымъ пораженіемъ польскаго войска; самъ К., тяжело раненый, былъ взятъ въ плѣнъ и отправленъ въ Спб., гдѣ пробылъ въ тюрьмѣ до смерти Екатерины II. Освобожденный имп. Павломъ, К. уѣхалъ заграницу, гдѣ окончательно поселился въ Швейцаріи, ни разу не посѣтивъ родины. Къ дальнѣйшимъ освободительнымъ попыткамъ поляковъ и разсчетамъ ихъ на содѣйствіе Франціи К. относился скептически и участія въ нихъ не принималъ. Въ послѣдніе годы жизни освободилъ своихъ крестьянъ въ Польшѣ. Ум. въ Швейцаріи въ 1817. См. Г. К. (Korzon), Kosciuszko, życionys z dokumentów wysnuty (Краковъ)

Костяная доисторическая утварь, мелкія подѣлки, какъ ножи, гарпуны, иглы, и крупныя, изъ реберъ лошадей и рогатаго скота, служившія вмѣсто коньковъ и лыжъ. При ткацкомъ ремеслѣ для разглаживанія тканей служили кабаньи клыки. Челноки для ткацкаго станка, орудія для плетенія сѣтей также нерѣдко дѣлались изъ кости.

Косуля, козуля, у охотниковъ дикая коза (Cervus capreolus *L.*), млекопитающее животное изъ рода оленей (Cervus *L.*, см. *олень),* 1,25 см. длины, 75 см. вышины въ плечахъ, вѣсъ 12—20 и 30 кгр., изящное животное съ короткой притупленной головой, ушами средней длины, большими глазами, едва замѣтными слезными ямками, умѣренно длинной шеей, высокими, стройными ногами и маленькими, узкими, острыми копытами. Рога съ широкимъ вѣнцомъ, сильные, бугорчатые, обыкновенно только съ двумя отростками, безъ глазного отростка. Въ первомъ году у самца рога еще нераздѣлены и тонкіе, во второмъ году они развѣтвляются въ серединѣ, причемъ главный стволъ, начиная отъ точки дѣленія, изгибается кзади. Рога съ восемью и десятью концами очень рѣдки, за то разныя уродства роговъ весьма часты. У очень старыхъ самокъ иногда появляются небольшіе рога (см. *рога).* К. сверху и съ боковъ лѣтомъ темно-ржаво-краснаго, зимою буро-сѣраго, снизу и на внутренней сторонѣ конечностей болѣе свѣтлаго цвѣта. Подбородокъ, нижняя челюсть и одно пятно на каждой сторонѣ верхней губы бѣлые; уши снаружи немного темнѣе, снутри желтовато-бѣлыя, задъ и задняя часть ляшекъ лѣтомъ желтоватыя, зимою бѣлыя; цвѣтъ молодыхъ К. красноватый съ маленькими бѣлыми или желтоватыми пятнами. Черныя, бѣлыя, серебристыя или пятнистыя разновидности не рѣдки. К. водится почти во всей Европѣ, приблизительно до 58°

с. ш., и Сибири, хотя сибирскую К. относятъ къ особому виду (C. pygargus *Pall.*). Она отсутствуетъ въ сѣверной Россіи, и въ Швейцаріи истреблена за исключеніемъ немногихъ мѣстъ. Держится въ большихъ лиственныхъ и хвойныхъ лѣсахъ, предпочитаетъ первые. Движенія К весьма проворны и изящны; слѣды изображены на прилагаемомъ рисункѣ. Они настолько меньше слѣдовъ благороднаго оленя, что даже слѣды крупнаго самца К. меньше слѣдовъ молодого оленя возрастомъ въ нѣсколько мѣсяцевъ. К. прыгаетъ и плаваетъ отлично, зрѣніе и обоняніе весьма сильно развиты; она весьма хитра, осторожна и боязлива. Живетъ въ большинствѣ случаевъ семействами, причемъ на одного самца приходится одна, рѣже 2—3 самки съ ихъ дѣтенышами; если бываетъ недостатокъ въ самцахъ, то К. живутъ стадами въ 12—15 особей. Зимою иногда соединяется нѣсколько семействъ, которыя живутъ смирно между собою. К. днемъ прячется, а къ вечеру выходитъ па открытыя мѣста въ лѣсу, на луга и поля, для добыванія корма. Питается листьями, почками, кончиками вѣтвей, зеленью зерновыхъ хлѣбовъ, травами и т. п., очень любитъ лизать соль, пьетъ свѣжую чистую воду. Иногда она забирается въ сады, чтобы пользоваться овощами; въ лѣсахъ и садахъ нерѣдко повреждаетъ молодыя деревья, объѣдая вѣтки. Самецъ сбрасываетъ рога въ октябрѣ или ноябрѣ и начинаетъ свой весенній ревъ въ концѣ марта или въ апрѣлѣ. Течка продолжается отъ середины іюля до середины августа; въ теченіе этого времени самецъ спаривается съ нѣсколькими самками. На томъ основаніи, что К. въ продолженіе зимнихъ мѣсяцевъ играютъ между собою и дразнятъ другъ друга, долгое время предполагали существованіе второй или декабрской течки. Послѣ 40-недѣльной беременности самка рождаетъ въ тихомъ мѣстѣ 1—3 дѣтенышей съ бѣлыми пятнами, которыхъ 10—12 дней спустя приводитъ къ самцу. Черезъ 10 мѣсяцевъ молодыя К. разстаются съ родителями и на 14-мъ мѣсяцѣ достигаютъ половой зрѣлости. К. даетъ мясо, шкуру, изъ которой выдѣлываютъ кожи, шерсть, идущую на набивку мебели, и рога. К. наноситъ менѣе вреда, нежели благородный олень, но несмотря па это, въ общемъ, считается вреднымъ для лѣсоводства животнымъ. Въ неволѣ легко приручается, но никогда не достигаетъ той-же самой величины, какъ на свободѣ; выроіценные въ неволѣ самцы со временемъ часто становятся злыми и даже опасными. Обозначенія отдѣльныхъ частей тѣла, а также способы охоты, примѣняемые къ К., тѣ-же самые, какъ и у благороднаго оленя. См. v. Dombrowski, Das Reh (Вѣна, 1876); Waldenburg, Jagd und Hege von Reh, Hase und Rebhuhn (Кенигсб., 1886); Eulefeld, Das Rehwild (Берл., 1896).



Слѣды косули.
на бѣгу на ходу

Косциномантія, гаданіе на ситѣ, родъ гаданія, бывшій въ употребленіи уже въ древности у грековъ и евреевъ.

Косцѣльскій (Koscielski), Іосифъ, современный польскій поэтъ и драматургъ, род. 1845. Начавши литерат. дѣятельность лирическ. стихотвореніями, составившими сборникъ „Sonety Nadgoplańskie“ (1869), К. затѣмъ написалъ рядъ драматическихъ произведеній: „Władysław Biały“, др. (Позн., 1874), „Aryja“, траг. (Краковъ, 1875), „Kłopoty pana Edmunda“, сц., „Do Indyj“, „Nierówne prawa“. „Lawra“, др. въ 5 д., „Dwie miłosci“ (1884), „Dzienniczek justysi“.

Косъ, въ наст. вр. итал. Станко, тур. Истанкой (Istanköi), одинъ изъ Спорадскихъ о—вовъ у бер. Каріи, въ древности славился виномъ, амфорами и легкими прозрачными тканями (Coae vestes). Въ одноим. гл. гор., родинѣ Гиппократа и художника Апеллеса, находился извѣстный храмъ Эскулапа. Позднѣйшій гл. гор. (съ 366 до Р. Хр.) К. (соврем. Ко съ 3000 жит.) былъ окруж. крѣпкими стѣнами, имѣлъ хорошій портъ, съ 1523 тур. крѣпость. Въ наст. вр. о—въ относ. къ тур. вилайету Джесаири Бахри Сефидъ, заним. площ. 286 кв. км., жит. 10,000. Гл. предметы вывоза: изюмъ (въ Тріестъ) и виноградъ (въ Александрію).

Косъ (Causses), отъ лат. calx, плоскогоріе, въ кот. переходятъ Севенны на ю.-з., въ франц. департ. Авейронъ и Лозѣры, состоитъ изъ почти горизонт. пластовъ юрск. известняка, ср. высоты въ 900 м., безводно, ибо вода поглощается пористымъ камнемъ, бѣдно растительностью, особ. древесной, съ рѣдкимъ насел., но хорошими пастбищами для овецъ, доставляющихъ изв. сыръ рокфоръ. Глубоко врѣзанныя ущелья (200—300 м. глуб.), по дну кот. текутъ многоводныя рѣки, раздѣляютъ всю известковую площ. на нѣсколько отдѣльныхъ частей.

Косякъ, см. *лошадь.*

Косякъ, деревянный дугообразный усокъ, часть обода колеса артиллер. лафетовъ.

Кота, одно изъ дравидскихъ племенъ въ Индіи, живутъ въ горахъ Нильгири, не имѣютъ ни азбуки, ни литературы, находятся на очень низкой степени культуры, поклоняются тѣламъ природы.

Кота (Cota), Родриго, по прозвищу „el Tio“ („дядя“), испанскій поэтъ XV столѣтія, почти всѣми признанный за автора

знаменитой сатирической эклоги „Las coplas de Mingo Revulgo“ (написанной около 1472) и „Dialogo entre el Amor y un caballero viejo“. Оба эти произведенія, по живости діалога, считаются въ числѣ древнѣйшихъ драматическихъ опытовъ въ Испаніи. Его-же несправедливо (какъ доказали новѣйшія изслѣдованія) считали за автора перваго акта знаменитой „Celestina“, который, повидимому написанъ весь однимъ Фернандо де Рехасъ. „Coplas“ и „Dialogo“ издавались часто послѣ XV вѣка. Лучшія изданія Мадридъ, 1779 и 1799.

Котангенсъ есть тангенсъ дополнительнаго угла: обозн. cotg; см. *тангенсъ* и *тригонометрія*.

Котантинъ (Cotentin), франц. полуо-въ, выходящій въ Каналъ, оканчив. на с.-з. мысомъ Де ля Гагъ, образ. область бывш. пров. Нормандіи, въ наст. вр. относ. къ департ. Маншъ. Гл. г. былъ Кутансъ.

Котбриджъ (Coatbridge), г. въ Лэнаркширѣ (Шотландія) въ 15 км. къ вост. отъ Глэзго, при Монклендск. каналѣ, желѣзодѣлат. зав.; жит. (1891) 30,034.

Котелль (Quotell), Жанъ, съ прозвищемъ Младшій, франц. живописецъ и граверъ, род. 1645, ум. 1708; ученикъ своего отца, Жана К. Старшаго; въ Имп. Эрмитажѣ (Спб.) ему принадлежитъ картина „Венера и Адонисъ“.

Котелъ, каналъ гладкостѣнной мортиры.

Котельва, слоб. Ахтырс. у., Харьков. губ., на границѣ съ Полтавской; одно изъ древнѣйшихъ и населеннѣйшихъ поселеній Слободской украины; жит. до 14 тыс., бывшіе украинскіе казаки, землепашцы и чумаки; теперь значит. развитіе кустарныхъ промысловъ, маслобойни, кузницы; 7 церк., 2 школы, богадѣльня; постоянный базаръ съ 30 лавками.

Котельниковъ, Евлампій, основатель секты духоносцевъ, есаулъ войска Донского. Онъ проповѣдовалъ, что „Антихристъ уже пришелъ, что въ нашей церкви видна уже мерзость запустѣнія, что внѣшняя церковь, какъ царство Антихристово, будетъ разрушена императоромъ Александромъ I, въ которомъ родился духовно І. Христосъ, и который есть мужъ новой церкви“. Свои ученія К. изложилъ въ книгѣ „Начатки съ Богомъ Остраго Серпа въ золотомъ вѣнцѣ“. Въ 1817 за распространеніе своего ученія К. былъ преданъ донскимъ начальствомъ суду и четыре года содержался подъ стражею въ Новочеркасскѣ. 1824 онъ былъ привезенъ въ Петербургъ; здѣсь Фотій увѣщевалъ его, довелъ до раскаянія, и К. письменно предалъ свою книгу проклятію. Послѣ этого велѣно было освободить его, дать ему 1000 руб. и отпустить на родину. Но вернувшись на Донъ, К. опять принялся за распростран... своего ученія и написалъ новую книгу: „Острый Серпъ въ рукѣ“, въ которой, между прочимъ, смѣялся надъ тѣми, кто повѣрилъ его раскаянію. 1826 его снова привезли въ Петербургъ вмѣстѣ съ замужней дочерью, Маріей Кустовой, ревностной послѣдовательницей его ученія. Оба были заключены въ Шлиссельбургскую крѣпость, а затѣмъ Марія Кустова отправлена въ г. Кашинъ, въ Срѣтенскій дѣвичій монастырь, а К. заключенъ въ Соловецкій монастырь, гдѣ и умеръ въ 50-хъ годахъ.

Котельницкій, 1) Ал—дръ, поэтъ конца XVIII и начала XIX в. Издалъ шуточную поэму въ 3-хъ пѣсняхъ „Похищеніе Прозерпины“ (2 изд., Спб., 1795 и 1805) и написалъ конецъ (5-ую и 6-ую части) въ Виргилевой „Энеидѣ на изнанку“ Н. Осипова (Спб., 1800, 2-е изд.).

2) К., Васил. Мих., врачъ, род. 1770, ум. 1844, окончилъ курсъ въ московскомъ университ. 1794, получилъ степень д-ра мед. тамъ же 1804 и оставленъ адъюнктомъ фармаціи, фармакологіи и врачебной словесности. Читалъ, кромѣ того, исторію медицины и химію. 1810 К. получилъ экстраординарнаго и въ томъ же году ординарнаго профессора. Съ 1814—1819 состоялъ ученымъ секретаремъ моск. мед. хир. акад., пять разъ избирали деканомъ. К. написалъ: „Разсужденіе о врачебныхъ и хирургическихъ свойствахъ опія“ (пер. съ франц. Деларомъ) (М., 1803); „De corporum ambustione vitae animalium analoga“ (дисс., 1804); „Слово о началѣ, успѣхахъ и постепенномъ совершеніи химіи“ (М., 1811). Кромѣ того, помѣщалъ статьи въ „Медико-Физич. журн.“, который и редактировалъ и издавалъ (М. 1821).

Котельническій уѣздъ на западѣ Вятской губерн. Площад. 10,548,6 кв. вер. Почва суглинистая, мѣстами черноземная. Орошеніе составляютъ рѣки: Вятка, Малома, Ижъ, Ветлуга, Быстрая и др. Земли государ. имущ. вѣдом. 207,284 д., удѣльн. 2991 д., городск. 2401 д., частн. владѣл. 3546 д., сельск. обществ. 758,778 д. По угодьямъ: пахатн. 385,696 д., сѣнокос. и пастб. 258,230 д., лѣсн. 331,074 д. Посѣвн. площ. по свѣдѣніямъ 1900 г. 267,550 д., съ которыхъ снято до 12,738 тыс. п. зерна. Подъ картофелемъ 4379 д., соб. 976,949 п. Ленъ 21,826 д., собр 244,476 п. сѣмен. и 142,056 п. волок. Конопл. 28 д., собр. 840 п. сѣмени и 700 пуд. волок. Луговъ 132,739 д., изъ нихъ заливныхъ 45,763 д., собр. 12,765 тыс. пуд. сѣна. Скота 316,684 головъ, изъ нихъ лошад. 62,798, рогат. ск. 134,255. ов. 102,725, коз. 33, свин. 16,883. По переп. 1897, населен. вмѣстѣ съ городск. 281,968 д. об. п., въ томъ числѣ муж. 413,407, жен. 147,561. Подсобные промысл. весьма разнообразны: маслоб., портняж., кузнечн., шерстоб., валяльн., выдѣлка изъ дерева, бондарн., лаптеплет.; лѣсная промышлен.: рубка лѣсу, гонка смолы. Кустарн. судостроеніе, изготовл. земледѣлч. орудій и др.—60,463 чел., въ томъ числѣ женщ. ткач. 40,813. Отхож. пром., охота, извозъ, лѣсн., добыв. руды—19,030 душъ. Ярмарки въ 12 мѣст., до 40. Фабр. и зав. 40, произв. 133,187 р., при

165 раб. Благотвор. учрежд. 5. Медицинск. участк. 5, лѣчебн. 4 на 49 кров. Сельск. библіот. 182. Минист. и земск. школ. 63, приходск. и грам. показан. 157. Въ 1900 г. браковъ заключ. 2286, родил. 14,937, умер. 8,079, приростъ 6858. Церкв. 58, часов. 68.

Котельничъ, уѣздн. гор. Вятск. губ. на лѣв. бер. рѣки Вятки, подъ 58° 18′ с. ш. и 38° 21′ в. д. Жит. (1897) вмѣстѣ съ городск. 4236 ч. об. пола. Гор. общ. банкъ, отд. государств. банка, городск. ломбардъ. Зданій 714; церкв. 6, часовенъ 1. Фабр. и завод. 15, произв. 45,797 руб., при 80 раб. Ярмарокъ 3, особ. значительна алексѣевская въ мартѣ. Богадѣл. 2; земск. больница. Земск. и обществ. публичн. библіот. Женск. прогимн., городск. учил., начальн. школъ 3. Браковъ 1900 г. закл. 15, род. 72, ум. 86, убыль 14.

Котельный о-въ, см. *Ново-Сибирскіе о-ва.*

Котелянскій, Левъ Осипов., писатель, род. 1851, ум. 1879, образованіе получилъ въ спб. унив., сотрудничалъ въ „Отеч. Запискахъ", гдѣ напечаталъ повѣсть „Чиншевики" (1878, № 12) и „Очерки подворной Россіи" (1878, № 2 и 8, 1879, № 1) и завѣдывалъ внутреннимъ отдѣломъ въ газетѣ „Русская Правда". См. некрологъ Н. К. Михайловскаго („Отеч. Записки", 1879, № 4).

Котерэ (Cauterets), изв. курортъ въ Пиренеяхъ, во франц. деп. Верхнихъ Пиренеевъ, въ 11 км. отъ ст. Пьеррефиттъ ю. ж. д., въ глубоко врѣзанной долинѣ Гавъ де К., 932 м. н. у. м., выстр. въ современ. духѣ; пост. насел. (1892) 1685 чел., ежег. число курортныхъ посѣтителей 16,000. Сѣрные источн. К. самые обильные въ Пиренеяхъ. Источники очень сходны съ ист. Баньѣръ де Люшонъ; самые теплые: ист. Цезаря (48°) и Эспаньоль (46,2°). Источн. пользуются при ревматизмѣ, женск. бол., золотухѣ, накожн. заболѣв. и т. д. См. Moinet, Les eaux thermales sulfureuses de C. (5 изд., Пар., 1878).

Котесъ, Роджеръ, англ. астрономъ, род. 1682, 1706 получилъ профессуру астрономіи и физики въ кембриджскомъ университетѣ. К. умеръ сравнительно молодымъ 1716, не окончивши начатыхъ лунныхъ таблицъ и не устроивши задуманной обсерваторіи. Изъ его трудовъ извѣстенъ напечатанный послѣ его смерти, „Harmonia mensurarum", въ приложеніи къ которому, подъ названіемъ „Aestimatio errorum in mixta mathesi per variationes partium trianguli plani et sphaerici", изложены 28 теоремъ, касающихся соотношеній между измѣненіями угловъ и сторонъ въ треугольникѣ.

Коти, см. *Кутей.*

Котидальныя линіи, или соприливныя, суть воображаемыя линіи, соединяющія тѣ точки водной поверхности земного шара, въ которыхъ приливы достигаютъ наибольшей высоты одновременно.

Котиковъ, Мих. Алексѣев., генер.-маіоръ, род. 1838, ум. 1892; былъ преподавателемъ химіи въ Михайлов. артил. учил. и академіи. Напечаталъ „Обзоръ употребляемыхъ въ настоящее время взрывчатыхъ веществъ и ихъ практическое значеніе" (Спб., 1880).

Котикъ морской [Otaria (Callorhinus) ursina *Per.* См. табл. „Ластоногія I", рис. 1), млекопитающее изъ сем. нерпухъ (Otariidae) отряда ластоногихъ (Pinnipedia), длиной до 3 м. (самка вдвое меньше), съ удлиненнымъ тѣломъ, короткой шеей, остроконечной головой, довольно маленькой мордой, рѣдкими щетинистыми усами на верхней губѣ, большими глазами, ластообразными передними конечностями, удлиненными и широкими задними, темно-бурой, на передней части тѣла нѣсколько приподнятой дыбомъ (загривокъ) шерстью, водится у береговъ Патагоніи и юго-зап. Африки, Фальклэндскихъ о—вовъ, въ Беринговомъ морѣ, у насъ на Командорскихъ о—вахъ и Тюленьемъ (близъ Сахалина), держится въ открытомъ морѣ, питается рыбой, совершаетъ ежегодно большія переселенія, для размноженія выходитъ на сушу, гдѣ долгое время остается безъ пищи. Каждый самецъ или сѣкачъ имѣетъ при себѣ 8—15 и даже 40—100 самокъ, самка приноситъ одного, рѣдко двухъ дѣтенышей. Молодой самецъ отъ 2 до 4 лѣтъ называется холостякомъ, а моложе двухъ лѣтъ холостячкомъ. Въ Беринговомъ морѣ, весной, К. появляются на островахъ, выбираютъ себѣ лежбища, причемъ каждый сѣкачъ занимаетъ со своими самками отдѣльный участокъ, въ ноябрѣ они оставляютъ острова. Бой К. производится въ іюнѣ и первой половинѣ іюля, бьютъ только холостяковъ; для этого промышленники отрѣзываютъ К. отступленіе къ морю и гонятъ ихъ внутрь острова. Затѣмъ отгоняютъ отъ общаго стада штукъ 20—30 и бьютъ молодыхъ особыми дубинками (дрыгалками) по головѣ, потомъ то же самое повторяютъ до тѣхъ поръ, пока не будетъ убито надлежащее количество; шкуры солятъ и въ такомъ видѣ отправляютъ въ Лондонъ, гдѣ ихъ выдѣлываютъ, а мѣхъ красятъ, такъ какъ у молодыхъ онъ буровато-сѣраго цвѣта. Количество К. съ годами замѣтно убываетъ. Въ настоящее время въ Беринговомъ морѣ ихъ добываютъ до 200,000 штукъ ежегодно, изъ нихъ половина на Прибыловыхъ о—вахъ, а другая половина на русскихъ о—вахъ. См. Эсауловъ „Котик. промыселъ" („Природа и Охота", 1878, XII); Волошиновъ, „Морскіе котики" (Спб., 1889).

Котиледонъ, лат. назв. репки.

Котильонъ (франц.), танецъ, въ составъ котораго входятъ различные другіе танцы и игры, раздача маленькихъ сюрпризовъ, игрушечныхъ орденовъ, букетовъ и т. д., при помощи которыхъ составляются, по фантазіи дирижера танцевъ, разныя фигуры или туры К. Во времена Людовика XIV К. открывался балъ, теперь же онъ имъ закрывается. Названіе cotillon (юбка)

происходитъ вѣроятно оттого, что въ старинныя времена К. танцовали съ припѣвомъ: „Ma commère, quand je danse, mon cotillon va-t-il bien?“.

Котинги (Cotingidae), семейство воробьиныхъ птицъ, см. *воробьиныя*.

Котировка, котированіе (франц. coter — отмѣчать), установленіе цѣнъ на товары или цѣнныя бумаги, на основаніи состоявшихся на биржѣ сдѣлокъ; включеніе въ биржевой бюллетень. Собираніе свѣдѣній о состоявшихся цѣнахъ товаровъ или бумагъ на русскихъ биржахъ составляетъ обязанность гофъ-маклера или старшаго маклера биржи. На нѣкоторыхъ биржахъ (напр. на фондовомъ отдѣлѣ с.-петербургской биржи) для этого существуютъ особые котировальные комитеты или комиссіи. Допущеніе бумагъ къ обращенію на биржѣ (къ котировкѣ ихъ) зависитъ на с.-петербургской биржѣ отъ постановленій биржевого комитета, утвержденныхъ Особою Канцеляріею по кредит. части. Въ государственный совѣтъ внесено (1902) представленіе о нѣкоторыхъ условіяхъ, которымъ должна удовлетворять допускаемая на петербургской биржѣ бумага, по примѣру нѣкоторыхъ иностранныхъ биржъ (французской, австрійскихъ и др.). Во Франціи при допущеніи иностранныхъ фондовъ взимается особая пошлина (taux d'émission); тоже предполагается сдѣлать и у насъ, съ тою разницею, что предположено установить ежегодную плату за котировку всѣхъ цѣнныхъ бумагъ.

„Котировка Московской Биржи, бюллетень существующихъ на моск. биржѣ цѣнъ процентныхъ и дивидендныхъ бумагъ, курсовъ и товаровъ“. Москва. Съ 1888. Издается на рус. и франц. яз. Выходитъ во всѣ бирж. дни. Ред. К. К. Паасъ.

Котка, одинъ изъ небольш. городовъ Выборгск. губ. Площ. 8 кв. километр.; въ юго-зап. части омывается моремъ. Очень живописное мѣстоположеніе. Въ нѣскольк. километрахъ отъ устья рѣки Кюммене, по которой сплавляется лѣсъ и лѣсные продукты центральной Финляндіи. Городъ отличается чистотой улицъ и домовъ, которыхъ 264. По свѣдѣніямъ 1896 г., жителей числится 4656 д. об. пола. Правосл. церковь, лютер. кирка, ратуша. Фабрикъ и промышл. завед. 48, производство 4.702,223 марки при 1649 рабоч. Главный складочн. пунктъ лѣса, который сплавляется въ Германію и Англію. Въ окрестн. города большіе лѣсопильные заводы. Торговцевъ 36. Отдѣленіе финляндск. банка и сѣвернаго банка. Заведеній призрѣнія бѣдныхъ 1, призрѣваемыхъ дѣтей было 118 человѣкъ. Учебн. завед. 3, въ томъ числѣ реальное учил., женск. приготовит. учил. и низшее ремесл. училище. Доходъ 1896 г. 292,430 марокъ. Станція финляндск. ж. д. Значит. портъ по вывозу и ввозу (таможенн. сборъ 718,183 марки); станція военнаго флота.

Котковскій (Kotkowski), Юліанъ, польскій филологъ, род. 1824, учился въ кіевск. унив. на филологическ. и медицинскомъ факульт. Изслѣдованія его: „Latopis Nestora, stary tekst mnicha Lawrentiego“ (Кіевъ, 1860); „Postęr iw stecznośc w dziedzinie kształcenia się języków słowianskich rozważane“ (1862); „Zarys wykladu geografii, midnowicie w zastosowaniu do wyzṣzych zakładów żeńskich“ (Варш., 1863); „Życiorys blogosławionych Cyrylla i Metodyjusza“ (въ „Tygodn. illustr.“ 1864).

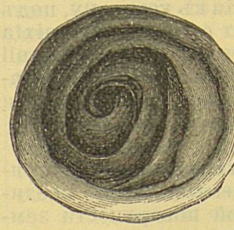
Котласъ, с. Волог. губ., Сольвычегод. у., на лѣвомъ берегу Сѣв. Двины, въ 20 в. ниже у. гор., противъ впаденія р. Вычегды. Конечный пунктъ только что законченной ж. д. изъ Перми, связывающей Сибирь и Уралъ съ Архангельскомъ и получающей поэтому весьма важное значеніе для оживленія сѣвернаго края.

Котлинъ, финск. Ретусари, о—въ въ Финскомъ зал., въ 25 в. отъ устья Невы, восточная часть котораго занята городомъ и крѣпостью Кронштадтъ (см.). Низменный о—въ имѣетъ около 10 в. дл. и переходитъ на западной оконечности въ Толбухинскую косу съ маякомъ.

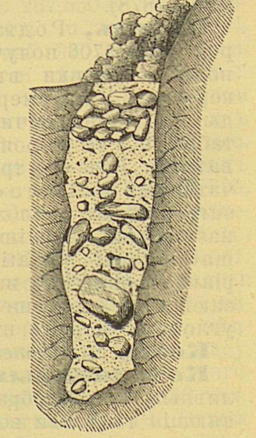
„Котлинъ“. Газ. морская, обществ. и литер. Кронштадтъ. Съ 1 янв. 1896. Ежедневно. Ред.-изд. Е. П. Тверитиновъ. Въ 1896—97 гг. соредакторомъ былъ В. Сваричевскій.

Котловины, въ физической географіи, замкнутыя формы пониженнаго рельефа съ широкими расплывчатыми очертаніями, не имѣющими вида долинъ. К. бываютъ или вовсе лишены наружнаго стока, или же стокъ этотъ только прегражденъ и затрудненъ; въ послѣднемъ случаѣ центральныя части К. заняты однимъ или нѣсколькими озерами, которыя уже въ свою очередь могутъ имѣть стокъ болѣе или менѣе повышенный надъ дномъ К.

Котлубай (Kotlubaj), Эдуардъ, род. 1822, ум. 1879, польскій историкъ. Изслѣдованія его: „Galeryja nieswieska portretów Radziwiłłowskich opisana historycznie“ (Вильна, 1857—59), генеалогія и исторія дѣятельности фамиліи Радзивилловъ; „Życie Janusza Radziwiłła“ (1859) и „Odsiecz Smolenska i pókoj polanowski“ (Краковъ, 1858).



Фиг. 1.



Фиг. 2.

Котлы великановъ, глетчерные К., котлообразныя, иногда въ видѣ глубо-

каго колодца, ямы, выполненныя валунами, галькою и пескомъ, въ толщѣ коренной породы, иногда до 12 м. и болѣе глубиною (фиг. 1), встрѣчаются близъ современныхъ водопадовъ, стремнинъ, глетчерныхъ потоковъ, а также и въ странахъ, нѣкогда покрытыхъ ледниками. Происхожденіе ихъ объясняется сверлящею дѣятельностью воднаго потока, несущаго каменные обломки; стѣнки К. нерѣдко обнаруживаютъ вполнѣ отчетливо спиральную шлифовку водоворота (фиг. 2).

Котляревскій, 1) Александръ, Александр., славистъ, род. 1837, ум. 1881, ученикъ В. И. Григоровича и Ѳ. И. Буслаева; былъ проф. въ Дерптѣ 1868, Кіевѣ 1875, принималъ дѣятельное участіе въ основаніи Моск. археологич. общ. Соч.: „О погребальныхъ обычаяхъ языческ. славянъ" (на основаніи самыхъ разнообразныхъ источниковъ); „Книга о древностяхъ и исторіи поморскихъ славянъ въ XII в."; „Библіологическій опытъ о древней русской письменности"; цѣлый рядъ мелкихъ статей и критическихъ замѣтокъ по славяновѣдѣнію, исторіи русской литературы, археологіи и пр. См. собраніе соч. К. въ 4 томахъ, изд. имп. акад. наукъ.

2) К., Иванъ Петровичъ, украинскій писатель. Род. 1769, ум. 1838, первоначально учился у дьячка; въ молодости поступилъ въ полтавскую дух. семинарію, которую и окончилъ. Въ молодости былъ учителемъ дѣтей въ панскихъ домахъ; къ этому времени, вѣроятно, относятся его изученія нар. жизни, когда онъ являлся на народн. гуляньяхъ и другихъ сборищахъ, переодѣтый въ крестьянскую одежду, записывалъ нар. обычаи, преданія, пѣсни. Первое его печатное сочин. было: „Энеида, на малорос. яз. перелицiованная", издан. въ Спб., 1798, М. Парпурой, послѣ того, какъ поэма сильно уже была распространена въ рукописныхъ копіяхъ. Въ этомъ изданіи было только три первыя части сочиненія: четвертая появилась въ третьемъ изданіи (1809), а пятая и шестая, хотя были готовы къ началу двадцатыхъ годовъ XIX в., лишь 1842, уже по смерти автора. Это была юмористическая передѣлка событій изъ поэмы Вергилія на украинскій языкъ и нравы. Она сразу пріобрѣла обширную популярность. Этому прежде всего способствовали ея выдающіяся литературныя достоинства. Легкій стихъ, блестящій, для того времени, украинскій народный языкъ, замѣчательная пластика рисунка, истинно-украинскій юморъ и тотъ букетъ народности, которымъ проникнута поэма, произвели чарующее впечатлѣніе на читателей. Даже излишняя иногда карикатурность рисунка скорѣе способствовала, чѣмъ мѣшала распространенію сочиненія К., такъ какъ соотвѣтствовала понятіямъ того времени о смѣшномъ. Но не одинъ талантъ автора былъ причиною популярности его произведенія. Энеида Котляревскаго явилась какъ неизбѣжный результатъ того положенія, въ которомъ находилась старая украинская литература конца XVIII в., и отвѣчала назрѣвшимъ потребностямъ украинскаго общества того времени. Въ виду органической связи этой поэмы съ старой украинской литературой является вопросомъ малой важности, кто — Скарронъ или Осиповъ—подалъ К—му мысль избрать для пародіи именно фабулу Виргиліевой поэмы, а не какую иную (повидимому К. пользовался передѣлкой Осипова). Заимствуя фабулу и измѣняя ее по своему, К. вложилъ въ нее свое содержаніе, украинское; троянцы и латинцы сохраняютъ лишь свои имена, въ сущности это малорус. крестьяне, изображенные съ юмористической точки зрѣнія; картина жизни малорусскаго народа (оставя въ сторонѣ преувеличенія каррикатуры) настолько вѣрна дѣйствительности, что заслуживаетъ вниманія этнографовъ. Такимъ обр. Энеида К—го, являясь по фабулѣ заимствованнымъ сочиненіемъ, въ сущности представляетъ произведеніе самостоятельное. Очевидна и серьезная цѣль произведенія: осмѣяніе пороковъ современнаго украинскаго общества (пановъ и мужиковъ—см. особенно описаніе ада), соединенное съ негодующимъ протестомъ противъ крѣпостного права.

Этому направленію К. остался вѣренъ и въ своей оперѣ „Наталка-Полтавка" (появилась на сценѣ 1819, напечатана 1837), граціозной и реальной картинѣ народной жизни, нарисованной съ тѣмъ-же крупнымъ талантомъ, кот. авторъ проявилъ въ „Энеидѣ". Здѣсь юмористическая точка зрѣнія на народъ оставлена совершенно, и мужики пьесы являются людьми, къ которымъ авторъ относится съ полнымъ уваженіемъ, заставляя то-же дѣлать и читателя. Этой пьесой, вмѣстѣ съ водевилемъ „Москаль Чарівник" (напеч. 1841), К. положилъ начало новаго національнаго театра въ Украинѣ.

3) К., Несторъ Александр., историкъ литературы, сынъ изв. слависта А. А. К. Род. 1864, учился сперва въ коллегіи Галагана въ Кіевѣ, а затѣмъ на истор.-филологич. фак. моск. унив., окончивъ кот. кандид., спеціально занялся исторіей литературы вообще, а въ частности исторіей рус. литер. XIX в. Съ 1890 состоитъ проф. исторіи новѣйшей рус. литер. и исторіи всеобщей литер. въ Александр. лицеѣ и читаетъ лекціи по тѣмъ же предметамъ въ Спб. высшихъ женскихъ курсахъ. Ему принадлежатъ слѣдующ. труды: „Очерки новѣйш. рус. литер. I. Поэзія гнѣва и скорби" (М., 1890), „М. Ю. Лермонтовъ, Личность поэта и его произвед. Опытъ истор. литер. оцѣнки" (Спб., 1891), „Памяти Е. А. Баратынскаго" („Вѣстн. Евр.", 1895, № 7), редакція соч. Бѣлинскаго съ вступительной статьей и предисл. (2 т., Спб., 1898), „Міровая скорбь въ концѣ прошлаго и началѣ нашего вѣка; ея основные этич. и соціальные мотивы и ихъ отраженіе въ худож. творчествѣ" (Спб., 1898); „Воспоми-

нанія о П. П. Преображенскомъ" („Вопросы филос. и психол.", 1900, кн. 4), „Литер. дѣятельность декабристовъ: 1) В. К. Кюхельбекера; 2) А. И. Одоевскаго и 3) А. А. Бестужева-Марлинскаго" („Русск. Бог.", 1901, №№ 3, 4 и 11 и 1902 г.; №№ 5—8), „Истор. значеніе поэзіи гр. А. К. Толстого" (въ сборн. „Подъ знаменемъ науки" въ честь Н. И. Стороженко, М., 1902) и „Н. В. Гоголь, 1829—42" („Міръ Божій", 1902, №№ 1—6 и слѣд.).

4) К., Петръ Семеновичъ, ген. отъ инфантеріи, род. 1782, ум. 1851. Всю свою службу до 1813 провелъ на Кавказѣ, гдѣ пріобрѣлъ громкую извѣстность рядомъ блестящихъ побѣдъ въ Закавказьѣ, особенно пораженіемъ Аббасъ мирзы при Асландузѣ (1812) и штурмомъ крѣп. Ленкорани (1813), причемъ былъ раненъ и долженъ былъ оставить службу.

Кото, 1) негрит. нар. по нижн. теч. р. Бинуэ и лѣв. бер. р. Нигера, темнокоричн. цвѣта; бреютъ половину головы и обезображиваютъ лицо рубцами, идущими параллельно отъ лба къ подбородку. 2) (бакото, бакуту), см. *бассонго, мино.*

Кото, японскій музык. инструментъ, лежачая тринадцатиструнная цитра.

Котовникъ (Nepeta *L.*), родъ изъ семейства губоцвѣтныхъ (Labiatae), заключающій около 100 видовъ травянистыхъ растеній, распространенныхъ въ сѣв. умѣрен. зонѣ Стараго Свѣта. N. cataria *K.*, 60—120 сант. высоты, съ красноватыми или бѣлыми цвѣтами, въ прежнее время имѣлъ лѣкарственное значеніе.

Котовскій (Kotowski), Павелъ, род. 1777, ум. 1849, польскій историкъ, піаристъ. Напечат.: „Historya powszechna starożytna, zawierająca dzieje od stworrenia swiata do potyczki pod Akcyum" (1818); перев. съ нѣм. Шрека „Historya powszechna" (2 т.; 1813); „Tablice chronologiczno-historyczne od stworzenia swieta do r. 1812" (1814).

Котовщиковъ, Никол. Ив., врачъ, род. 1846, оконч. казанскій унивeр. 1869; съ 1872 состоялъ ассистентомъ терапевтической клиники казан. универс., а по полученіи степ. д—ра мед. 1875 былъ приватъ-доцентомъ. 1885 назначенъ экстраординарнымъ, а затѣмъ и ординарнымъ профессоромъ діагностики въ томъ же университетѣ. Изъ работъ К. назовемъ: „Свѣдѣнія о перемежающейся лихорадкѣ въ Казани за 1867—71" (1873); „Обзоръ важнѣйшихъ работъ, относящихся къ діагностикѣ и клиническимъ способамъ изслѣдованія органовъ груди и живота" (Каз. 1877); „О перкуссіи груди и живота" (1880); „Руководство къ клиническимъ методамъ изслѣдованія внутреннихъ болѣзней" (1885); „Таблицы важнѣйшихъ признаковъ, характеризующихъ внутреннія болѣзни" (1885 и 1886); „Значеніе рентгеновскихъ лучей для діагностики внутреннихъ болѣзней" (1897) и проч.

Котовъ, Ѳедоръ Аѳан. Былъ моск. купцомъ и 1623 отправился въ Персію съ царской казной. Его соч.: „О ходу въ персидское царство и изъ Персиды въ Турскую землю, и въ Индію, и въ Урзумъ", издано О. М. Бодянскимъ въ „Временникѣ моск. общества ист. и древн. росс. (т. XV, М., 1852).

Кото дэ Прэри (Coteau des Prairies), плоског. въ сѣв.-амер. шт. Южн. Дакота, Миннезота и Айова, на водораздѣлѣ между р. Миссури и Миссисиппи, 320 км. дл., до 80 км. шир., 520 м. н. у. м., 120—300 м. надъ окружающими преріями; покрыто многочисл. озерами и мало пригодно для земледѣлія.

Кото дю Миссури (Coteau du Missouri), плоскогоріе въ Сѣв. Амер., простирается отъ Южн. Дакоты черезъ всю Сѣв. Дакоту въ канад. область Ассинибойя, на далекомъ протяженіи образуетъ водораздѣлъ между р. Миссури и бассейномъ Гудзонова зал. Плоског. — 1150 км. дл., 30—180 км. шир., выс. въ средн. 600 м. н. у. м. Страна суха, лишена рѣкъ и не пригодна для земледѣлія; лишь по краямъ, особенно въ Канадѣ, встрѣчаются мѣстности, покрытыя красив. лѣсомъ и сочными травами.

Котонеастеръ, лат. назв. *кизильника.*

Котопахи (Cotopaxi), высочайшій изъ дѣйствующихъ вулкановъ земли, въ Кордильерахъ Эквадора, подъ 0° 43′ ю. ш., къ в. отъ Кито, 5960 м. выс.; поперечникъ кратера превышаетъ 800 м.; снѣговая граница на ю. на выс. 4629 м., на с. на выс. 4762 м. Вулканъ дѣйствуетъ, повидимому, постоянно. Гл. изверженія имѣли мѣсто въ 1532, 1533, 1742, 1743, 1744, 1746, 1766, 1768 (самое страшное, пепелъ долеталъ до Гваякиля и Попайяна), 1803, 1851, 1855, 1856, 1864 и 9 мая 1877; послѣднее тоже одно изъ ужаснѣйшихъ, какія видѣла Южн. Амер. Вершины достигли Рейсъ 1872 и Штюбель 1873.

Которосль, Которость, правый притокъ Волги въ Яросл. губ., беретъ начало въ мелководномъ озерѣ Неро или Ростовскомъ, принимающемъ въ себя р. Сору и занимающемъ центральное положеніе среди обширной плодородной низины Ростовскаго уѣзда, нѣкогда составлявшаго дно этого озера. Изъ озера Неро рѣка вытекаетъ подъ именемъ Вексы, принимаетъ слѣва большой притокъ Устье, справа также значительный притокъ Лахость и послѣ 160 в. теченія впадаетъ въ Волгу у самого гор. Ярославля. К. судоходна весною отъ самаго оз. Неро, когда идетъ здѣсь значительный сплавъ хлѣба и муки къ Ярославлю; лѣтомъ р. преграждена мельничными плотинами. Въ низовьяхъ К. одинъ изъ лучшихъ затоновъ для стоянки на зиму волжскихъ судовъ.

Которъ, см. *Каттаро.*

Котошихинъ, Григ. Карпов. (онъ же Кошихинъ), дьякъ посольскаго приказа XVII в. и авторъ извѣстнаго сочин. о Россіи; въ концѣ 50-хъ гг. XVII в. былъ приком. къ русскому посольству, которое вело переговоры со Швеціей. Во главѣ посоль-

ства стояли кн. Прозоровскій и Ордынъ-Нащокинъ. 1658 было заключено перемиріе, а 1660 К. былъ отправленъ изъ Дерпта въ Ревель для скорѣйшаго заключенія мира. 1661 былъ заключенъ кардисскій миръ, чему много способствовалъ „царскаго величества подъячій К.". Онъ былъ отправленъ гонцомъ въ Стокгольмъ съ письмомъ царя Алексѣя къ кор. Карлу XI, въ которомъ царь просилъ объ ускореніи ратификаціи мирнаго договора. К. былъ подкупленъ шведскимъ дипломатомъ Эберсомъ и сообщилъ важныя свѣдѣнія во время мирныхъ переговоровъ, а именно, на какіе уступки уполномочены были русскіе сановники, но это осталось пока втайнѣ. Въ началѣ 1664 К. посланъ былъ для переговоровъ къ арміи, стоявшей на Днѣпрѣ подъ начальствомъ кн. Черкасскаго противъ Польши, откуда бѣжалъ въ Польшу, затѣмъ въ Любекъ, а оттуда въ Нарву, гдѣ пребывалъ шведскій губернаторъ Ингерманландіи, Як. Таубе. Тамъ онъ сообщилъ о своемъ бѣгствѣ и выставилъ на видъ свои услуги шведскому правительству передъ кардисскимъ миромъ. Требованіе новгородскаго воеводы Ромодановскаго о выдачѣ „измѣнника и писца Гришки" не было исполнено Швеціей. 1665 К. былъ принятъ на шведскую службу и причисленъ къ штату чиновниковъ госуд. архива. 1667 онъ убилъ въ ссорѣ своего квартирнаго хозяина, бывшаго русскаго толмача въ Стокгольмѣ Даніила Анастасіуса, за что былъ казненъ отсѣченіемъ головы. Сочиненіе его, отрицательными, но вѣрными чертами изображавшее допетровскую Русь, имѣетъ большое историческое значеніе и сохраняетъ многочисленныя бытовыя подробности для XVII в. Написанное по русски, оно было переведено на шведскій яз. и находилось во многихъ шведскихъ библіотекахъ. Историкъ Бергіусъ упоминаетъ о немъ 1704. Зналъ объ этомъ сочиненіи и Густавъ III, сообщавшій о немъ Екатеринѣ II, которая намѣревалась достать съ нея списокъ. Шведскій текстъ былъ найденъ въ стокгольм. госуд. арх. проф. гельсингфорскаго унив. С. В. Соловьевымъ, а русскій въ библіот. упсальскаго унив. 1838. Изд. 1840, 1859, 1884. См. Я. К. Гротъ, „Сборн. отд. рус. языка и слов. академіи наукъ", т. 29, г. 1881, стр. 1—33.

Котри (Dendrocitta *Gould.*), родъ птицъ изъ сем. вороновыхъ; довольно крупныя птицы съ короткимъ, сильно загнутымъ клювомъ, короткими крыльями и удлиненнымъ клинообразнымъ хвостомъ, въ которомъ два среднихъ пера далеко выдаются назадъ. К. красный (D. rufa *Hartl.*) является однимъ изъ 10 видовъ этого рода, распространеннаго въ Индіи и на прилежащихъ островахъ; длиной этотъ видъ 41 см.; голова и горло чернобурыя; снизу тѣло рыжеватаго цвѣта, крылья почти бѣлыя; рулевыя перья пепельно-сѣрыя. Водится во всей Индіи, Ассамѣ и Китаѣ: особенно многочисленъ въ лѣсистыхъ равнинахъ; питается плодами, насѣкомыми и птенцами; часто содержится въ неволѣ.

Котроне, гл. гор. окр. въ итал. пров. Катанцаро, на бер. Іонич. моря, въ 12 км. къ с.-з. отъ мыса Нао, при ж. д.; хорошій портъ съ 2 молами и 2 маяками, цитадель временъ Карла V; жит. (1881) 6484, ведутъ торг. виномъ, масломъ, южн. плодами, лакрицей, хлѣбомъ. Въ 1891 въ портъ пришло 274 судна въ 17,704 тоннъ вмѣстим.— К. древнегреч. Кротонъ и съ VI в. еписк. резид.

Котрусъ, см. *кронштейнъ*.

Котта (Cotta), 1) Бернгардъ фонъ, род. 1808, ум. 1879, въ свое время очень популярный геологъ и проф. фрейберской горной академіи. Изъ его работъ до сихъ поръ не утратили значенія геологическая съемка Саксоніи и Тюрингіи. К. вмѣстѣ съ Науманномъ могутъ считаться вообще основателями детальныхъ геологическихъ съемокъ и спеціальныхъ геологическихъ институтовъ. Вліяніе, которымъ пользовался въ горномъ мірѣ К., обусловливалось главнымъ образомъ его блестящими способностями, какъ лектора и автора многочисленныхъ руководствъ и общедоступныхъ курсовъ и популярн. сочиненій по геологіи и горному дѣлу. Особеннымъ успѣхомъ пользовалось его популярное сочиненіе, написанное въ духѣ приложенія дарвинизма къ геологіи: „Geologie der Gegenwart", выдержавшее пять изданій съ 1866—1878 и переведенное на многіе языки, въ томъ числѣ и на русскій. К. былъ приглашенъ кабинетомъ Его Велич. для осмотра Алтая, результатомъ чего явился его трудъ „Der Altai" (Лейпц., 1891), изданный въ такомъ же научно-популярномъ духѣ. Большинство сочиненій и воззрѣній К. на геологическіе вопросы теперь уже устарѣли и не цитируются болѣе въ научныхъ геологическихъ работахъ.

2) К., Генрихъ, лѣснич., род. 1763 въ лѣсничествѣ Клейнъ-Цильбахъ, близъ Вазунгена, ум. 25 окт. 1844 въ Тарантѣ. Значеніе К. для лѣсного хозяйства особенно велико въ области лѣсоустройства и лѣсоводства. Онъ ввелъ лѣсопильное хозяйство. Какъ учитель, К. пріобрѣлъ европейскую извѣстность. Правительство поставило ему 1851 памятникъ. Онъ написалъ: „Systematische Anleitung zur Taxation der Waldungen" (Берлинъ, 1804); „Naturbeobachtungen über die Bewegung und Funktion des Saftes in den Gewächsen, mit vorzüglicher Hinsicht auf Holzpflanzen" (Веймаръ, 1806); „Anweisung zum Waldbau" Дрезд., 1817; 9 изд. 1865); „Entwurf einer Anweisung zur Waldwertberechnung" (1817; 4 изд. 1849); „Die Verbindung des Feldbaues mit dem Waldbau" (1819—22, 4 вып.); „Anweisung zur Forsteinrichtung und Abschätzung" (1820), въ видѣ 2 частей: „Erläuterung der Forsteinrichtung durch ein ausgeführtes Beispiel" (Дрезд. и Лейпц., 1832); „Hilfstafeln für Forstwirte und Forsttaxatoren" (1823, 2 изд. 1841); „Tafeln zur Be-

stimmung des Inhaltes und Wertes ausgearbeiteter Hölzer" (16 изд., Лейпц., 1886); „Grundriss der Forstwissenschaft" (1832, 6 изд. 1871). Біографія К. написана Конр. Бейеромъ въ „Zillbach" (Вѣна, 1878; особое изд. 1881).

Коттабосъ, у древнихъ грековъ любимая игра во время пиршествъ. Каждый изъ играющихъ долженъ былъ, лежа на своемъ мѣстѣ за столомъ, плеснуть немного вина въ бронзовый тазъ (коттабеонъ) такимъ образомъ, чтобы вино описало дугу, стукнулось о голову прикрѣпленной къ коттабеону человѣческой фигуры и съ особеннымъ звукомъ упало въ тазъ.

Коттбусъ, г. въ прусск. окр. Франкфуртъ, при р. Шпре, 64 м. н. у. м.; жит. (1895) 38,043, изъ нихъ 2149 катол. и 425 евр. Промышл. значит.: 29 крупныхъ сук. фабр. и 50 мелкихъ сук. произв. (ежег. произв. 23 милл. мар.), шерстопрядильни, большая фабр. войлока и ковровъ, чуг. литье, жел.-дор. мастерская, произв. полотна, парусины, машинъ, плетеныхъ изд. изъ камыша и т. д. Оживлен. торговля по отправленію товар. (сукно, жиръ и колоніальные тов.); К. узл. п. ж. д.; гимназія, реальная шк., коммерч. и ткацкая школа.

Коттійскія Альпы или Коттическія А., часть западной Альпійской цѣпи (см. *Альпы*).

Котто (Cotteau), Эдуардъ, франц. путешеств., род. 1833, ум. 1896. По порученію министерств. нар. просв. К. 1881—82 совершилъ поѣздку черезъ Сибирь въ Японію, Китай и Индокитай; 1884—85 онъ посѣтилъ Яву, Австралію, Новую Каледонію, Новыя Гебриды, Таити, Калифорнію и Мехику, отправился 1890 черезъ Канаду въ Аляску, а 1893 посѣтилъ Египетъ. Печатные труды К.: „Promenades dans les deux Amériques" (Пар., 1880); „De Paris au Japon à travers la Sibérie" (1883); „Un Touriste dans l'extrême Orient: Japon, Chine, Indo-Chine et Tonkin" (1884, 4 изд., 1896); „En Océanie; voyage autour du monde en 365 jours" (1888, 2-е изд., 1896) и др.

Женскій коттъ.

Коттъ (Cotte, фр.), въ расцвѣтѣ средневѣковой жизни плотно охватывающая тѣло болѣе или менѣе короткая нижняя одежда мужчинъ. У женщинъ же К. обхватывалъ верхнюю часть тѣла, и расширялся книзу, ниспадая складками на полъ (Cotte hardie, см. рис.). Точно также называлась одежда, которую воины носили поверхъ вооруженія; она также плотно охватывала тѣло, застегивалась на спинѣ и не имѣла рукавовъ. Въ Германіи эта одежда называлась ленднеръ.

Котты, см. *остяки енисейскіе.*

Коттэнъ (Cottin), Мари, франц. романистка, род. 1770, ум. 1807. Первые ея романы „Claire d'Albe", „Malvina", „Amélie Mansfield" и „Mathilde" (1798—1805). Наибольшій успѣхъ имѣлъ романъ К. „Elisabeth, ou les exilés de Sibérie" (Парижъ, 1806). Эти романы выдержали много изданій; полное ихъ собраніе издано Петито (1817, 5 т., 1823).

Котуни (Cotugni, Cotugno), Доминико, врачъ, род. 1736, ум. 1822, изучалъ медицину въ Неаполѣ, былъ 1766 профессоромъ анатоміи, тамъ же. Занимался, главнымъ образомъ, изслѣдованіями слухового органа и названныхъ его именемъ Aquaeductus Cottunnii, въ скалистой части височной кости. К. открылъ бѣлокъ въ мочѣ почечныхъ больныхъ. Онъ написалъ: „De aquaeductibus auris humanae internae" (Неаполь, 1760); „De ischiade nervosa commentarius" (1765); и „De sedibus variolarum syntagma" (1769).

Котурнъ (греч. Κόθορνος, лат. Cothurnus), у грековъ высокій охотничій сапогъ, покрывавшій всю ступню, доходившій сзади до средины ноги и завязывавшійся спереди (обыкновенно красными) ремнями. Очень толстая четырехугольная подошва К. позволяла надѣвать его и на правую и на лѣвую ногу. Подобную же обувь, съ высокими деревянными подставками, Эсхилъ ввелъ въ костюмъ трагедіи, чтобы придать актерамъ величественный видъ. Въ противоположность болѣе низкому soccus комедіи, К. служилъ символомъ трагедіи.

Котуръ, крѣп. въ перс. пров. Азербейджанъ, на гран. съ азіат. Турціей, принадлежала съ 1850 Турціи, но 1878 по берл. договору возвращена Персіи вмѣстѣ съ площ. въ 1125 кв. км. (8000 жит.). К. господствуетъ надъ проходами изъ верхней области Евфрата и Тигра въ бассейнѣ оз. Урміи.

Котши (Cotschy) Теодоръ, ботаникъ, род. 1813, ум. 1866. Главнѣйшія его сочиненія суть: „Reise in den cilicischen Taurus über Tarsus" (Гота, 1859); „Die Eichen Europas und des Orients" (Вѣна, 1859—62); „Ueber Reisen und Sammlungen des Naturforschers in der asiatischen Türkei, in Persien und den Nilländern" (1864); вмѣстѣ съ Ф. Унгеромъ „Die Insel Cypern" (1865).

Котшъ (Kotsch), Теодоръ, нѣм. живописецъ, род. 1818, ум. 1884. Его картины отличаются правильностью рисунка и тщательной компановкой. Изъ нихъ наиболѣе замѣчательны: „Горная мѣстность при закатѣ солнца", „Лѣсъ", „Дубовая роща близъ Карлсруэ", „Пейзажъ въ Верхней Баваріи" (галл. въ Ганноверѣ), „Регенштейнъ близъ Бланкенбурга" (музей въ Ганноверѣ).

Котъ дю Норъ (Côtes du Nord), департ. Сѣверныхъ Береговъ, деп. въ сѣв.-зап. Франціи, омывается на с. кана-

ломъ Ламаншъ, образованъ изъ сѣв. части Верхней Бретани, площ. 7217 кв. км. Страна внутри гориста, на побережьи простираются плодор., хорошо населенныя равнины. Изъ бухтъ, которыми изобилуетъ берегъ, самыя значит.: Ла Френэ и С-тъ Бріё. Изъ многочисленныхъ о—вовъ вдоль берега самые значит. Брегатскіе о—ва и группа Семи о-вовъ. Орош. деп. многоч. прибрежн. рѣками, изъ нихъ нѣк. судох. Жит. (1896) 616,074. Изъ пол. ископ. деп. гл. обр. доставляетъ строит. камень, имѣются также минер. источники. Земледѣліе развито на побережьи и гл. обр. благодаря употребленію морскихъ растеній въ качествѣ удобренія; главн. продукты земледѣлія: пшеница, гречиха, овесъ, картофель, кормовая свекла, конопля и лёнъ; культивируются также яблоки для приготовленія сидра. Поля заним. 455,700 гект. всей пл., луга — 60,800, лѣса и кустарники 33,800, пастбища 80,000 гект. Скота 1889 было: 96,000 лошадей, 337,200 рог. ск., 82,500 овецъ, 150,000 свиней и 75,000 пчелиныхъ ульевъ. Много дичи и птицы, изъ рыбъ ловятся: сардели, макрели и сельди. Промышл. лишь начинаетъ развиваться; гл. произв.: желѣзодѣлат., полотн., кожев., судостроеніе. Торговля также еще незнач. Гл. г. С-тъ Бріё. См. Rigaud, Géographie historique des С. (С-тъ Бріе, 1890).

Котъ д'Оръ (Côte d'Or), низкій горный хребетъ въ одноим. франц. департам., до 636 м выс., Бургундскимъ каналомъ отдѣляется отъ Лангрскаго плоскогорія. Вост. склоны, состоящіе изъ юрскаго известняка, покрыты виноградниками, доставляющими извѣстныя бургонскія вина.

Котъ д'Оръ (Côte d'Or), деп. въ вост. Франціи, образованъ изъ сѣв. части бывшей пров. Бургундіи, площ. 8786 кв. км., заключаетъ на с. известняковое плато Шатильонэ, покрытое лугами и обширными лѣсами, къ ю.-в. отъ него юрское известняковое плато Лангръ; еще южнѣе возвышаются холмы К., покрытые виноградниками, а къ з. гранитное плоскогоріе Морванъ (Монтъ Жіенъ 723 м., высшая точка въ деп.). Рѣки съ одной стор. впадаютъ въ Атлантич. ок., съ другой — въ Средиз. море; изъ первыхъ слѣдуетъ упомянуть Сену, берущую здѣсь свое начало, съ ея прит. Урса, Серенъ и Армансонъ, изъ послѣднихъ Сону съ прит. Тилль и Ушъ. 150 км. Бургундск. канала принадлежатъ деп. К. Климатъ въ общемъ здоровый и мягкій, лишь на плоскогоріяхъ холодный. Жит. (1886) 368,168. Гл. богатство деп. составляютъ виноградники, распадающіеся на 3 области: Котъ де Бонъ, Котъ де Нюи, Котъ де Дижонъ, и заним. 31,000 гект. (1889 дали 501,000 гктл. вина). Поля зан. 454,000 гект., луга 70,000 гект., лѣса и кустарн. 254,000, пастб. 18,500 г. Гл. продук. земледѣлія: пшеница, овесъ, ячмень, картофель, сах. свекловица, хмѣль, клеверъ. Скота 1889 было: 50,900 лошадей. 166,000 рог. ск., 298,000 овецъ, 70,000 свиней и 27,500 пчел. ульевъ. Изъ пол. ископ. добываются: кам. уголь (1891: 15,500 тоннъ), мраморъ, литографскій камень, гранитъ и т. д. Промышлен. заним. гл. обр. произв. стальныхъ и жел. товаровъ (особ. оружіе), паровыхъ машинъ, цемента, грубыхъ суконъ, уксуса и т. д. Гл. предметы торговли: вино, хлѣбъ, скотъ и желѣзо. Гл. гор. Дижонъ. См. Souhart и Neunreiter, Notice descriptive et statistique sur le départ de C. (Пар., 1880); Garnier, Le Bourgogne. La C. (Пар., 1892).

Котэнъ (Cotin), Шарль, франц. поэтъ, род. 1604, ум. 1682. Имя его увѣковѣчили только насмѣшки Буало и Мольера. Послѣдній изобразилъ К. въ своихъ „Femmes savantes", въ лицѣ Триссотена. Произведенія К., около 12 том., не имѣютъ никакой цѣнности.

Коубекъ (Koubek), Янъ Православъ, чеш. писатель, род. 1805, ум. 1854. Обладая большими способностями и энергіей, К. отдавался самымъ разнообразнымъ занятіямъ, но не успѣлъ оставить послѣ себя ничего крупнаго ни въ одной области. 1847 сдѣлался проф. чеш. языка и литературы въ пражскомъ унив., 1848 докторомъ философіи и сталъ читать лекціи по польск. яз. и литературѣ. Въ области литературы К. извѣстенъ, какъ неутомимый переводчикъ, знакомившій своихъ соотечественниковъ съ произведеніями русск. и польск. литер., и какъ оригинальный поэтъ, произведенія котораго появлялись на страницахъ почти всѣхъ чеш. журналовъ. Самое замѣчательное изъ нихъ „Basnikova cesta do pekel" Собраніе его соч. издано 1857—59 въ Прагѣ Ф. Л. Ворличкомъ (Vorlíček) съ панегирич. біографіей, написан. Карломъ Сабиной.

Коуенъ (Kowen), Фредерикъ Гименъ, англ. композит., род. 1852. Изъ его сочинен. слѣдуетъ отмѣтить: пять симфоній (изъ нихъ лучшая „Скандинавская"), оперетку „Garibaldi", двѣ оперы „Paulina" и „Thorgrim", кантаты: „The rose maiden", „The Corsair" и „The Egyptian Maid", двѣ ораторіи: „St. Ursula" и „Ruth", увертюру „Niagara", одну оркестровую сюиту и нѣсколько пьесъ камерной музыки.

Коули (Cowley), Абрагамъ, англ. лирикъ и прозаикъ, род. 1618, ум. 1667, 15-лѣтнимъ мальчикомъ напечаталъ сборникъ стихотвореній „Poetical blossoms"; въ бытность свою студентомъ кэмбриджск. унив. писалъ стихи на латинск. и англійск. яз. Изгнанный пуританами 1643, онъ отправился въ Оксфордъ, гдѣ еще въ томъ-же году напечаталъ сатиру „The puritan and the papist". Его стихотворенія (Элегіи по Виргилію, анакреонтическіе любовные стихи [The mistress], оды по Пиндару и неоконченный эпосъ „Davideis") вышли сборникомъ, озаглавленнымъ „Poems" (Лондонъ, 1565). К. считался образцомъ образованнаго поэта, съумѣлъ смѣлостью мысли и силой выраженія двинуть впередъ англійскую лирику, и въ глазахъ своихъ совре-

менниковъ имѣлъ одинъ лишь недостатокъ—слишкомъ много ума. Послѣ реставраціи онъ добровольно отказался отъ всякой политической дѣятельности, посвятилъ себя естественнымъ наукамъ и написалъ латинскую поэму: „Liber plantarum" (Лонд., 1672. Дополненіе отпечатано въ „Poemata latina", 1878; переведено на англійскій яз., 1795). Какъ прозаикъ, К. писалъ богатыя мыслями и отличавшіяся яснымъ, красивымъ слогомъ, изслѣдованія. Его „Works" наиболѣе полное и лучшее изданіе сдѣлано Грозартомъ (1881).

Коупенъ (Cowpen), гор. въ англ. Нортемберлэндѣ, каменноуг. копи; жит. 13 т.

Коуперовы железы, см. *Куперовы железы.*

Коуперъ (Cowper), 1) Вильямъ, замѣчательный англійскій поэтъ, род. 1731, ум. 1800. Онъ учился въ вестминст. школѣ, но уже въ юности страдалъ меланхоліей. Нѣсколько разъ онъ пытался кончить жизнь самоубійствомъ, считалъ себя осужденнымъ на вѣчную муку, и провелъ долгое время въ съумасшедшемъ домѣ. Затѣмъ онъ искалъ и нашелъ утѣшеніе въ методистскомъ благочестіи. 1773 онъ снова впалъ въ меланхолію, отъ которой оправился только 1778. Сборникъ его стихотвореній (1782) не имѣлъ успѣха. Благодѣтельно повліяло на него общеніе съ даровитой и умной леди Аустенъ, вліянію которой обязана своимъ происхожденіемъ комическая баллада К. „John Gilpin" и превосходная поэма „The task" (1785). Несмотря на гнетъ меланхоліи, лежавшій на душѣ К., ему еще въ большей степени, чѣмъ Томсону, принадлежитъ заслуга обновленія англійской поэзіи. Онъ внесъ въ нее, вмѣсто одной только гладкости стиха — душевную теплоту, и съумѣлъ, съ увлекающею смѣлостью, открыть поэзію тамъ, гдѣ никто не подозрѣвалъ ее до него. Самое выдающееся его произведеніе „The task" (задача) — описаніе, въ простыхъ бѣглыхъ стихахъ, мѣстности и нравовъ, то въ идиллическомъ, то въ сатирическомъ тонѣ; это жизнь отшельника, который, однако, уже предчувствуетъ демократическія тенденціи французской революціи. Почти полное изданіе сочиненій К. (1834—1837, съ біографіей, напечатанной у Бонса въ „Standard library", 1855), сдѣлано Соути.

2) К., Вилльямъ, анатомъ и хирургъ, род. 1666 въ Ольресфордѣ въ Англіи, ум. 1709 въ Лондонѣ. Его именемъ названы Куперовы железы (см.), которыя описаны имъ въ трудѣ: „Glandularum quarundarum descriptio" (Лондонъ, 1702); кромѣ того, онъ написалъ: „Myotomia reformata" (Лонд., 1694); „Anatomy of human bodies" (Оксфордъ, 1697); особенную извѣстность пріобрѣли изящные анатомическіе препараты К.

Кофедубильная кислота, $C_{15}H_{18}O_8$, содержится въ видѣ магніевой и кальціевой солей въ кофейныхъ бобахъ, парагвайскомъ чаѣ; это камедеобразная масса бѣловатожелтаго цвѣта, въ водѣ и спиртѣ легко растворяется и распадается при нагрѣваніи съ ѣдкимъ каліемъ на сахаръ и кофейную кислоту (діоксифенакриловую к.). Послѣдняя образуетъ желтые кристаллы, легко растворяется въ горячей водѣ и спиртѣ.

Кофейная кислота, см. *кофедубильная кислота.*

Кофейное дерево (Coffea *L.*), родъ изъ семейства мареновыхъ (Rubiaceae), заключающій вѣчнозеленые, рѣдко сбрасывающіе листву, обыкновенно голые кустарники и небольшія деревья съ супротивными или мутовчатыми, черешковыми или сидячими, цѣльнокрайными листьями, широкими, заостренными прилистниками, пахучими, бѣлыми, собранными въ пазушные или верхушечные зонтики, рѣже сидящими по одиночкѣ цвѣтами и сухими или мясистыми костянками, б. ч. съ двумя косточками въ каждой. Около 25 видовъ въ тропикахъ Стараго Свѣта, гл. обр. въ Африкѣ. Настоящее К. д. (Coffea arabica *L.*, см. табл. „Пищевыя растенія", фиг. 4), дерево 5 метр. высоты съ удлиненными, до 14 сант. длины листьями; плоды овальные, высушенные 13—15 миллим. длины, 8—10 миллим. ширины, вначалѣ зеленые, затѣмъ красные, подъ конецъ синеваточерные, содержатъ въ сладковатомъ мясѣ (мезокарпіѣ) два сѣмени, заключенныя въ пергаментные, лимонножелтые эндокарпіи. Сѣмена овальныя, 8—14 миллим. длины и 6—9 миллим. ширины, съ бороздкой на брюшной сторонѣ; въ томъ случаѣ, когда въ плодѣ развивается только одно сѣмя, оно бываетъ круглымъ или цилиндрическимъ (перловый кофе), по качеству, однако, не отличается отъ обыкновенныхъ. Кожура сѣмени легко отстаетъ отъ него и потому въ торговлѣ встрѣчаются обыкновенно голыя сѣмена. Родина К. д. Абиссинія, Ангола и Мозамбикъ; въ культурѣ оно широко распространилось въ тропикахъ и хорошо растетъ въ Азіи, Африкѣ и Америкѣ, лучше всего въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ температура колеблется въ предѣлахъ 15—20°, а атмосферные осадки — 220—330 сант. К. д.—типичное горное дерево и потому его разводятъ гл. обр., въ гористыхъ мѣстахъ 1370—950 метр. высоты, отѣняя его другими деревьями (Erythrina). Выращенные изъ сѣмянъ саженцы К. д. 0,6—0,9 метр. высоты высаживаютъ на т. н. кофейныя плантаціи.

На третій годъ деревца начинаютъ приносить плоды, качество котор. улучшается вмѣстѣ съ возрастомъ дерева; плодоношеніе его рѣдко продолжается болѣе 20 лѣтъ. Для полученія безупречнаго товара, плоды должны быть доведены до полнаго созрѣванія, а такъ какъ они созрѣваютъ не въ одно время, то сборъ ихъ производятъ три раза. Собранные плоды въ теченіе 3—4 дней сушатъ на солнцѣ и затѣмъ освобождаютъ сѣмена отъ мезо- и эндокарпія; эти операціи нерѣдко производятся помощью

спеціальныхъ машинъ и аппаратовъ, примѣненіе которыхъ особенно успѣшно въ Бразиліи. Урожай въ различныхъ странахъ весьма различенъ; на о—вѣ Явѣ въ правительственныхъ насажденіяхъ получаютъ 0,25, въ частныхъ — 0,5, на Костаринѣ 0,75—1, въ Бразиліи и на Кубѣ 2—2,5, въ Аравіи—до 3 килогр. сѣмянъ съ одного дерева. На К. д. въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ нападаетъ ржавчинный грибъ, Hemileia vastatrix *Brkl. et Br.*, сильно повреждающій листву.

Сѣмена К. д. въ воздушносухомъ состояніи содержатъ около 10% воды, кромѣ того, кофеинъ, бѣлковыя в—ва, легуминъ, кофейную дубильную кислоту, жиръ, немного сахара, клѣтчатку и минеральныя в—ва; содержаніе отдѣльныхъ составныхъ частей сильно колеблется у разныхъ сортовъ. Содержаніе кофеина колеблется отъ 0,9 до 1,4%, но это не вліяетъ на качество сорта. Въ среднемъ сѣмена содержатъ: 12,07% азотистыхъ в—въ (бѣлки и пр.), 1,21% кофеина, 12,27% жира, 8,55% сахара, гумми и декстрину, 33,79% особыхъ безазотистыхъ в—въ (кофейная дубильная кислота и пр.), 18,17% клѣтчатки, 3,92% минеральныхъ в—въ, 11,23% воды. Зола состоитъ больше чѣмъ на половину изъ калійныхъ соединеній, и содержитъ, кромѣ того, 15,17% углекислоты, 10—11,6% фосфорной кислоты, 8—9% магнезіи, 4—6,7% извести, 3—5% сѣрной кислоты, и пр., совершенно не заключая натрія и кремнезема.

(Торговые сорта). I. Африканское или эфіопское кофе, лучшіе сорта получаются изъ странъ Галла и южнѣе озера Тсана; въ Европу не привозится. II. Аравійское. левантское кофе или мокка, самыя мелкія сѣмена, рѣдко заходитъ далѣе Константинополя; подъ именемъ мокка идетъ б. ч. мелкозернистый яванскій и цейлонскій кофе. III. Нидерландское—индійское кофе: 1) Ява, Батавія, Черибонъ—излюбленные сорта; сорта, идущіе подъ именемъ мокка, очень близки къ послѣднему 2) Самарангъ—худшій изъ яванскихъ сортовъ. 3) Менадо, съ Целебеса—излюбленный сортъ. 4) Суматра — идетъ въ качествѣ примѣси къ другимъ сортамъ. IV. Испанское—индійское кофе, лучшее съ Кавита, среднее съ Лагуны и Батанга, худшее съ Минданао. V. Французское — индійское и Бурбонское кофе — превосходные сорта, сходные съ яванскими. VII. Вестиндское и среднеамериканское кофе. 1) Куба (Гаванна, С—Яго)—излюбленный сортъ. 2) Ямайка, Санта Лучія, Тринидадъ. 3) Доминго—излюбленный, довольно хорошій сортъ. 4) Пуэрто-Рико. 5) Мартиника—мелкій, похожій на мокка. 6) Гваделупа, Доминика, Гранада—для торговли не имѣютъ значенія. 7) Костарика — очень хорошій сортъ. Также хороши 8) Гватемала, Никарагуа, Сальвадоръ. VIII. Южноамериканское кофе. 1) Суринамъ—мелкій, превосходный сортъ. 2) Вербице, Демерара. 3) Венесуэла, Ла Гваира, Каракасъ. 4) Бразилія доставляетъ весьма различные сорта, называемые по провинціямъ. Общее количество добываемаго кофе въ 1832 составляло около 0,95, 1865—4,25 и 1884 = 1885—7,25 милліон. метр. центнеровъ. Слѣдующій обзоръ даетъ представленіе о количествѣ добываемаго кофе въ отдѣльныхъ странахъ:

Бразилія	вывозъ	1888/89		3 840 600
Ява	сборъ	1889		708 710
Венесуэла	вывозъ	1888/89		390 381
Гватемала	сборъ	1889/90		322 000
Гаити	вывозъ	1888/89		270 264
Пуэрто-Рико	„	1888		162 273
Британская О.-Индія. .	„	1889/90		121 816
Санъ-Сальвадоръ . . .	„	1884		103 170
Колумбія	„	1889	ок.	100 000
Мехика	„	1888/89		92 431
Костарика	„	1888		87 4 0
Филиппины	„	1889		61 000
Цейлонъ	„	1889		45 204
Ямайка	„	1889		43 110
Аравія	„	1889		42 700
Никарагуа	„	1889		39 037
Африканскій зап. бер. .	„		ок.	20 000
Эквадоръ	„			12 452
Гватемала и Мартиника	сборъ	1887		6 085
Либерія	вывозъ	1889		5 000
Реюніонъ	сборъ	1887		4 882
Доминиканская Респ. .	вывозъ	1889		3 408
Гондурасъ	„		ок.	2 300
Новая Каледонія . . .	сборъ	1886		1 789
Куба	вывозъ	1889		1 620
Прочія страны				2 615
			Всего:	6 490 247

Потребленіе кофе въ послѣднія десятилѣтія необыкновенно возрасло, только въ Англіи оно все болѣе и болѣе вытѣсняется чаемъ. Съ 1885—1886 оно стало замѣтно уменьшаться и опять таки съ особою рѣзкостью въ Англіи. Это уменьшеніе потребленія стоитъ въ связи съ плохими урожаями въ теченіе цѣлаго ряда лѣтъ, повышеніемъ цѣнъ и таможенныхъ налоговъ, а также съ распространеніемъ дешевыхъ суррогатовъ кофе. Таблица на стр. 426 даетъ среднія цифры ежегоднаго потребленія кофе въ отдѣльныхъ странахъ.

Цвѣтъ сѣмянъ кофе значительно варьируетъ (желтый, сѣрый, коричневый, голубоватый, зеленый) въ зависимости отъ продолжительности солнечнаго освѣщенія при сушкѣ; онъ не имѣетъ большого значенія, тѣмъ болѣе, что сѣмена часто красятъ. Главные европейскіе рынки для кофе: Голландія, Лондонъ, Гамбургъ, Гавръ, Антверпенъ, Тріестъ. Кофе легко воспринимаетъ посторонніе запахи и потому его нужно держать подальше отъ перца, имбиря, сельдей, рома и даже сахара.

Фальсификація. Худшіе сорта кофе часто красятъ въ цвѣтъ болѣе высокаго сорта, употребляя индиго, охру, берлинскую лазурь и др. краски. Обнаружить такую поддѣлку можно обмываніемъ сѣмянъ въ водѣ и изслѣдованіемъ промывныхъ водъ и осадка. При помощи спеціально изобрѣтенныхъ машинъ, приготовляютъ искусственно сѣмена кофе изъ разныхъ пласти-

	1875—81		1880—84		1885—89	
	Метрическ. центнер.	Килограм. на 1 человѣка	Метрическ. центн.	Килограм. на 1 человѣка	Метрическ. центнер.	Килограм. на 1 человѣка
Нидерланды	288 110	7,20	388 563	9,40	214 359	4,85
Бельгія	237 340	4,34	249 600	4,47	240 134	4,02
Соед. Штаты	1 811 460	3,66	2 165 812	4,02	2 268 082	3,79
Норвегія	67 070	3,53	70 072	3,65	68 746	3,48
Швеція	121 020	2,66	134 211	2,93	147 806	3,12
Швейцарія	84 720	3,01	92 264	3,22	81 491	2,79
Данія	48 080	2,45	57 125	2,83	53 769	2,56
Германія	1 009 020	2,29	1 109 070	2,44	1 142 630	2,38
Франція	547 600	1,45	644 787	1,71	667 437	1,76
Алжиръ	25 000	0,90	45 622	1,33	38 148	0,97
Австро-Венгрія	320 100	0,85	348 505	0,92	350 831	0,87
Италія	133 700	0,47	141 059	0,49	152 534	0,52
Великобританія	147 800	0,44	143 427	0,41	138 309	0,37
Испанія	32 290	0,19	37 978	0,23	54 815	0,32
Россія	76 250	0,10	74 976	0,07	65 462	0,06

ческихъ веществъ, напр., глины. Поджаренный и смолотый кофе часто смѣшиваютъ съ кофейнымъ порошкомъ спитаго кофе, получаемымъ изъ гостинницъ, ресторановъ и т. п. Въ этомъ случаѣ поддѣлку невозможно обнаружить. Примѣсь разныхъ суррогатовъ легко узнается, если часть испытуемаго кофейнаго порошка всыпать въ воду; настоящій кофе почти не тонетъ и окрашиваетъ воду въ желтый цвѣтъ, всѣ же употребляемые суррогаты быстро тонутъ и даютъ водѣ коричневую окраску.

Употребленіе. Діэтика. Передъ употребленіемъ сѣмена кофе поджариваются въ закрытомъ сосудѣ на слабомъ равномѣрномъ огнѣ до тѣхъ поръ, пока они не пріобрѣтутъ болѣе или менѣе коричневую окраску. Предварительно полезно погрузить сѣмена на 10—12 минутъ въ воду и затѣмъ слегка просушить; этой операціей удаляются нечистоты, приставшія къ сѣменамъ, а кромѣ того образованіе водяного пара на слегка влажныхъ сѣменахъ способствуетъ болѣе медленному и равномѣрному нагрѣванію при поджариваніи. Поджаренныя сѣмена теряютъ 15—30% своего вѣса и увеличиваются на 30—50% въ объемѣ. Различные сорта кофе требуютъ различной степени поджариванія, напр. мартиника даетъ лучшій напитокъ при потерѣ 20% своего вѣса при поджариваніи, бурбонъ — при потерѣ 16 — 18%, мокка — 14—15%. Вкусъ напитка почти столь же зависитъ отъ рода и способа поджариванія, сколько отъ сорта. Химическія измѣненія, которыя претерпѣваетъ кофе при поджариваніи, точно еще не изслѣдованы. Кипящая вода растворяетъ (12—37%) тѣмъ болѣе растворимыхъ составныхъ частей, чѣмъ болѣе кофе поджаренъ. Мягкая вода (съ прибавкою соды) растворяетъ болѣе, чѣмъ жесткая. Если принять, что въ среднемъ растворяется 25% составныхъ частей сѣмени, то на долю азотистыхъ в-въ придется 3,12% (въ томъ числѣ кофеинъ), масла 5,18%, безазотистыхъ экстрактивныхъ в—въ 13,14%, минеральныхъ в—въ 4,06%. Поджаренный кофе быстро измѣняется, такъ какъ ароматическія в—ва легко разлагаются; поэтому для сохраненія полезно свѣже поджаренныя, еще горячія сѣмена посыпать сахарнымъ порошкомъ, чтобы образовалась корка изъ сахару вокругъ сѣмени, или смолоть поджаренныя сѣмена, примѣшать сахару, спрессовать между тарелочками и хранить въ жестянкахъ. Для размельченія сѣмянъ кофе въ порошокъ у насъ служатъ общеизвѣстныя кофейныя мельницы; на Востокѣ поджариваютъ каждую порцію отдѣльно, затѣмъ толкутъ въ ступкахъ, и обдаютъ кипяткомъ и полученную смѣсь пьютъ, не отфильтровывая, какъ это дѣлается у насъ, порошка. Подобно поджареннымъ сѣменамъ, кофейная вытяжка трудно сохраняется; т. н. кофейные экстракты, встрѣчающіеся въ торговлѣ, оставляютъ желать многого.

Повсемѣстное употребленіе кофе объясняется своеобразнымъ благопріятнымъ дѣйствіемъ его на организмъ человѣка. Чашка кофе, приготовленнаго изъ 15 гр. поджаренныхъ сѣмянъ, содержитъ около 0,3 гр. кофеина, 0,8 кофеоля, 2,2 гр. безазотистыхъ экстрактивныхъ в—въ и 0,6 минеральныхъ в—въ и въ томъ числѣ 0,4 гр. фосфорнокислаго калія. Выпитый въ горячемъ видѣ, кофе дѣйствуетъ возбуждающе на центральную нервную систему, вслѣдствіе чего сердце начинаетъ биться сильнѣе, кровь быстрѣе обращается и въ большемъ количествѣ приливаетъ къ мускуламъ, мозгъ работаетъ энергичнѣе, сонъ проходитъ. Самъ по себѣ, кофе содержитъ ничтожное количество питательныхъ веществъ, но опытъ показалъ, что рабочіе, потребляющіе кофе, нуждаются въ меньшемъ количествѣ азотистой пищи. Послѣ долгаго употребленія, подобно алкоголю, кофе дѣлается необходимою потребностью организма, неудовлетвореніе которой сильно отзывается на психикѣ. Въ большихъ и очень крѣпкихъ дозахъ кофе вызываетъ сердцебіеніе, сильное психическое возбужденіе, затѣмъ

общую дрожь, страхъ, безпокойство. Вредныя послѣдствія употребленія кофе особенно ясны у дѣтей и нервныхъ субъектовъ. Какъ лѣкарство, кофе употребляется противъ рвоты, остраго катарра кишекъ, при нѣкоторыхъ формахъ головной боли и пр. Изъ кофейной эссенціи (вытяжка 5,75 литр. алкоголя изъ 600 гр. молотаго кофе и 15 ф. корицы) приготовляютъ хорошій холодный напитокъ, ликеръ; излюбленными также являются кофейный кремъ и кофейное мороженое.

Кофейная гуща. Суррогаты. Въ смѣси съ двойнымъ количествомъ (по вѣсу) отрубей кофейная гуща идетъ на откармливаніе гусей и каплуновъ. Употребляютъ кофейную гущу также для чистки ночныхъ горшковъ и при чисткѣ крашеныхъ (коричневыхъ) половъ. Посредствомъ обработки содой и щелочью получаютъ изъ нея малярную коричневую краску. Изъ мясистой части плодовъ К. д. арабы приготовляютъ напитокъ; высушенное и поджаренное мясо плодовъ въ Аравіи идетъ на приготовленіе султанскаго кофе или санка. Изъ кожуры сѣмянъ приготовляютъ кишеръ—напитокъ, похожій вкусомъ на кофе и употребляемый бѣднѣйшимъ населеніемъ на Востокѣ. Листья К. д. на Суматрѣ и Явѣ идутъ на приготовленіе чая, сходнаго по внѣшнему запаху и вкусу съ китайскимъ.

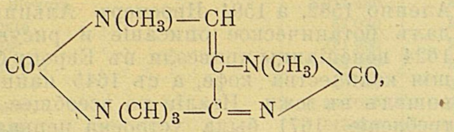
Важнѣйшіе суррогаты, изъ которыхъ ни одинъ, за отсутствіемъ кофеина и другихъ свойственныхъ кофе составныхъ частей, не можетъ замѣнить настоящаго кофе, суть: хлѣбные злаки, особенно рожь, бывшая въ употребленіи уже въ XVII в. Лупины вмѣстѣ съ хлѣбами раздѣляютъ преимущество доставленія питательнаго напитка. Желуди, предложенные Марксомъ 1784, содержатъ дубильную кислоту и потому даютъ напитокъ, болѣе сходный съ кофе; впрочемъ желудевый кофе чаще употребляется какъ лѣкарство. Свекловица и морковь весьма употребительные суррогаты не только настоящаго, но иногда и цикорнаго кофе. Шведское или континентальное кофе состоитъ изъ сѣмянъ Astragalus baeticus *L.* и представляетъ одинъ изъ лучшихъ суррогатовъ, также какъ финиковыя косточки. Приготовляютъ кофе также изъ зеренъ винограда. Слѣдуетъ упомянуть еще: корневые клубни Cyperus esculentus, сѣмена спаржи, сѣмена Rosa canina, корень одуванчика, сѣмена барбариса (Berberis vulgaris), Ruscus, картофель, миндаль, сѣмена Iris pseudacorus, Helianthus annuus, цикорій (см.) и мн. др. Въ новѣйшее время большую извѣстность пріобрѣло фиговое кофе (см. *фикусъ*).

Исторія культуры. Хотя К. д. въ своемъ отечествѣ, въ Аравіи, разводится съ древнѣйшихъ временъ для приготовленія напитка (кавахъ, кавехъ), однако, лишь въ началѣ XV в. оно стало извѣстно заграницей. 1534 въ царствованіе Солимана II кофе стали ввозить въ Константинополь. Арабская литература того времени на ряду съ шутливыми и похвальными стихами на кофе содержитъ также указанія на то, какая продолжительная борьба велась противъ распространенія его. Въ Европѣ болѣе подробныя свѣдѣнія о кофе были получены черезъ Раувольфа, изучившаго К. д. въ Алеппо 1582, а 1591 Просперъ Альпинусъ далъ ботаническое описаніе и рисунокъ. 1624 венеціанцы привезли въ Европу большія количества кофе, а съ 1645 напитокъ вошелъ въ южн. Италіи во всеобщее употребленіе. 1671 была устроена первая кофейня въ Марселѣ, а годъ спустя въ Парижѣ. 1652 кофе перешло въ Англію, 1670 въ Германію. Уже 1650 голландцы перевезли нѣсколько К. д. изъ Мекки въ Батавію и, такъ какъ они росли тамъ хорошо, то 1680—90 были заложены обширныя плантаціи. 1719 яванское кофе было привезено въ Голландію первый разъ. Съ 1720 посадки К. д. необыкновенно быстро распространились во французскихъ колоніяхъ. Съ 1762 стали разводить К. д. въ Бразиліи, а съ 1808 бразильское кофе стало предметомъ міровой торговли. Въ ботаническихъ садахъ въ прошломъ вѣкѣ К. д. было разводимо повсюду и въ настоящее время его часто разводятъ въ качествѣ декоративнаго растенія; при хорошемъ уходѣ, оно цвѣтетъ и приноситъ плоды даже въ комнатахъ.

Coffea liberica *Bull.*, дерево или кустарникъ съ перекрестнопарными, кожистыми, эллиптическими, 30 сант. длины и 12 сант. ширины листьями, пазушными, почти сидячими пучками цвѣтовъ и овальными 2,5 сант. длины плодами съ 1,3 сант. длины сѣменами; встрѣчается на зап. побережьи Африки въ Сіера-Леоне, Монровіи, Анголѣ и др. Разводятъ этотъ видъ К. д. въ Либеріи, гдѣ 40-лѣтн. деревья даютъ 30—40 англійск. фунт. сѣмянъ кофе. Обыкновенное К. д. не достигаетъ такого возраста и зрѣлые плоды его опадаютъ, межъ тѣмъ какъ на либерійскомъ они остаются на деревѣ. Это и другія преимущества, особенно устойчивость противъ Hemileia, являются причиной все большаго и большаго распространенія этого вида въ культурѣ. Его разводятъ также въ оранжереяхъ и рекомендуютъ для комнатной культуры. См. v. Bibra, Der Kaffee und seine Surrogate (Мюнх., 1858); van Delden-Laërne, Le Brésil et Java. Rapport sur la culture du café en Amérique, Asie et Afrique (Гаага, 1885); Böhnke-Reich, Der Kaffee in seinen Beziehungen zum Leben (2 изд., Берл., 1885); Fuchs, Geographische Verbreitung des Kaffeebaums (Лейпц., 1885); Arnold, Coffee, its culture and profit (Лонд., 1886); Lock, Coffee, its culture and commerce in all countries (1888); Brougier, Der Kaffee, dessen Kultur und Handel (Мюнх., 1889); Jardin, Le caféier et le café (Пар., 1895); Semler, Tropische Agrikultur (т. I, Висмаръ, 1886); Bayerdörffer, Der Kaffeeter-

minhandel (въ „Jahrbücher für Nationalökonomie", т. 56, 1891); Trillich, Die Kaffeesurrogate (Мюнх., 1889); Lehmann, Fabrikation des Surrogatkaffees (2 изд., Вѣна 1893).

Кофеинъ (теинъ, гуаранинъ, метилигеоброминъ, триметилксантинъ) $C_8 H_{10} N_4 O_2$ или



алкалоидъ, но по своему химическому строенію діуреидъ (и какъ таковый принадлежитъ къ ксантиновымъ тѣламъ), содержится въ сѣменахъ (0,9—1,4 проц.) и листьяхъ (1,15– 1,25 проц.) кофейнаго дерева, въ китайскомъ чаѣ (2—3,5 проц.), въ парагвайскомъ чаѣ изъ Ilex paraguyensis, въ гуаранѣ (5 проц.) изъ Paullinia sorbicis и въ орѣхахъ Cola acuminata, въ апалахскомъ чаѣ Сѣв. Америки, а также въ меньшемъ количествѣ въ какао, словомъ въ цѣломъ рядѣ вкусовыхъ веществъ, взятыхъ народами Азіи, Африки и Америки изъ растительнаго царства. Для полученія К. извлекаютъ бензоломъ истолченные нежженные кофейные бобы, выпариваютъ экстрактъ до суха и извлекаютъ изъ богатаго жиромъ остатка водой К. К. можно получить изъ ксантина $C_5 H_4 N_4 O_2$, метилированіемъ, переводя его сперва въ теоброминъ (диметилксантинъ) $C_7 H_8 N_4 O_2$ и затѣмъ въ К. К. образуетъ безцвѣтные шелковистые кристаллы безъ запаха и съ слабымъ горькимъ вкусомъ, съ 1 частицею кристаллизаціонной воды; онъ растворяется въ водѣ, спиртѣ, бензинѣ, хлороформѣ, очень трудно въ эѳирѣ, вывѣтривается на воздухѣ, при 100^0 теряетъ воду, плавится при 225^0 и при болѣе высокой температурѣ возгоняется, не разлагаясь. Онъ имѣетъ нейтральную реакцію и образуетъ съ кислотами кристаллизующіяся соли, имѣющія кислую реакцію. Въ малыхъ дозахъ К. возбуждаетъ нервные центры, въ особенности большой мозгъ и центры въ продолговатомъ мозгу, очень большія дозы парализуютъ эти центры. 0,2—0,5 гр. повышаютъ психическую и мышечную дѣятельность, увеличиваютъ давленія крови и выдѣленія мочи. Умѣренно большія дозы возбуждаютъ особенно фантазію; сильныя дозы вызываютъ путаницу мыслей, звонъ въ ушахъ, біеніе въ вискахъ, стѣсненіе въ груди, дрожаніе рукъ, неправильный пульсъ и наступающую затѣмъ подавленность. У животныхъ при болѣе значительныхъ дозахъ наступаетъ смерть отъ удушья при общемъ параличѣ мышцъ. У людей отравляющее дѣйствіе К. незначительно и весьма зависитъ отъ индивидуальности и привычки. Соли К. употребляются противъ нервныхъ страданій, головной боли и пр.

Кофръ (cofre), каменная, сводчатая галерея, пересѣкающая крѣпостной ровъ или расположенная за контръ-эскарпомъ его исходящихъ частей; служитъ для обстрѣливанія рва продольнымъ огнемъ, а въ первомъ случаѣ — и для безопаснаго сообщенія.

Кофу, гл. г. кена Кай на япон. о-вѣ Гонсіу (Нипонъ), при верхн. теч. р. Фусикава; древн. замокъ, учит. семин., большая шелкопряд., значит. торг. шелкомъ, горн. хрусталемъ, плодами, виномъ и изюмомъ изъ весьма плодор. окрестностей; жител. (1890) 32,052.

Коффинъ, о-ва, см. *Бонинскіе о-ва.*

Кохановская, см. *Соханская.*

Кохановскій, Янъ, польскій поэтъ, род. 1530, ум. 1584, учился съ 1544 въ краковскомъ университетѣ, а съ 1552 въ Падуѣ, путешествовалъ по Италіи и побывалъ въ Парижѣ, гдѣ, подъ вліяніемъ Ронсара, обратился къ поэзіи. Вернувшись на родину, онъ встрѣтилъ въ Краковѣ хорошій пріемъ при дворѣ великаго короннаго канцлера Падневскаго и былъ въ 1564 назначенъ секретаремъ короля Сигизмунда Августа. Въ 1568 онъ удалился въ свое помѣстье Чарнолясъ, а въ 1575 отказался и отъ занимаемыхъ имъ до этого времени духовныхъ должн. Новый король Стефанъ Баторій безуспѣшно старался привлечь его къ своему двору. К. — значительнѣйшій польскій поэтъ до Мицкевича. Изъ произведеній его, написанныхъ на польскомъ языкѣ, первое мѣсто занимаютъ „Treny" (Крак., 1580), элегіи на смерть дочери его Урсулы. Драма „Odprava posłów greckich" (1578), „Proporzec albo hołd pruski" и сатирическое стихотвореніе „Zgoda" (1564) проникнуты патріотическимъ энтузіазмомъ. Въ „Мелочахъ" („Fraszki", 1584), напоминающихъ „Декамеронъ" Боккаччіо, онъ далъ широкій просторъ своему юмору. Его переводъ псалмовъ считается лучшимъ изъ всѣхъ существующихъ. На латинскомъ языкѣ онъ написалъ: „Lyricorum libellus" (1580), „Elegiarum libri IV" (1584) и значительное число стихотвореній на разные случаи. К. много сдѣлалъ для развитія польскаго языка и обогатилъ польскую поэзію введеніемъ иностранныхъ поэтическихъ формъ, оставаясь въ то-же время во всѣхъ своихъ произведеніяхъ національнымъ поэтомъ. Сочиненія его изданы были въ Краковѣ (1584—90, послѣднее и лучшее изд. Варш. 1884 слл., 4 т.). Изъ біографій его самую подробную написалъ Пшиборовскій (Позн., 1857).

Кохеръ (Kocher), Эмиль Теодоръ, врачъ, извѣстный хирургъ, род. 1841, изучалъ медицину въ Берлинѣ, Лондонѣ, Парижѣ, 1866 былъ привагъ-доцентомъ въ Бернѣ, 1872 ординарнымъ профессоромъ и директоромъ хирургической клиники тамъ же. К. извѣстенъ своими операціями зоба и доказалъ, что часто наступающая кахексія (kachexia thyrsopriva), есть слѣдствіе полнаго исключенія специфической функціи щитовидной железы. К. написалъ: „Die Krankheiten des Hodens und seiner Hüllen"

въ „Handbuch der allgemeinen und speziellen Chirurgie", Пита и Бильр. (1874); „Über die Sprengwirkung der modernen Kleingewehrgeschosse" (Базель, 1875); „Zur Prophylaxis der fungösen Gelenkentzündung" (Лейпц., 1876); „Die Hernien im Kindesalter" въ „Handbuch der Kinderkrankheiten", Гергардта (Тюбинг., 1880); „Über Schusswunden" (Лейпц., 1880); „Die antiseptische Wundbehandlung" (1881); „Die Krankheiten der männlichen Geschlechtsorgane" въ Бильр. и Люкке „Deutsche Chirurgie" (Штут., 1887); „Chirurgishe Operationslehre" (Іена 1892); „Die chirurgischen Infektionskrankheiten" (вмѣстѣ съ Тавелемъ 1895). Въ русскомъ пер. имѣется; „Ученіе о хирургическихъ операціяхъ" (подъ ред. Склифосовскаго), (1899); съ Тавелемъ: „Лекціи о хирургическихъ заразныхъ болѣзняхъ" (1898).

Кохинхина, въ южн. части полу-ва Индокитая, до 1862 составляла съ Тонкиномъ, а до 1867 вмѣстѣ съ Анамомъ королевство Анамъ; теперь слово К. употребляется только какъ названіе франц. колоніи Нижней К. (La basse Cochinchine, въ противуположность Анаму, кот. иногда называется Верхней К.), кот. лежитъ между 8° 25′—11° 30′ с. ш. и 104° 20′—107° 35′ в. д. отъ Гринв. и граничитъ на с. Анамомъ и Камбоджей, на з. — Сіамскимъ зал., на в. Южно-Китайскимъ моремъ, съ площ. 59,500 кв. клм. (1080 кв. миль); къ К. принадлежатъ еще о-ва Пуло-Оби и Пуло-Кондоръ и др. Страна вдается въ море въ видѣ полуо—ва, крайнимъ южнымъ пунктомъ кот. является мысъ Камао (Камбоджа), и образуетъ широкую равнину, въ кот. можно отличить три полосы, идущія съ ю.-в. на с.-з. Въ первой самой низкой полосѣ находятся стоячія воды въ огромныхъ мангровыхъ лѣсахъ; вторая — болотистая полоса, поросшая тростникомъ и камышемъ; она непосредственно переходитъ въ третью полосу, въ кот. уже встрѣчаются болѣе высокія мѣстности, покрытыя лѣсомъ — это часть горъ Мои (прибл. 800,000 гектар.), сложенныхъ изъ палеозойскихъ осадочныхъ породъ и древнихъ кристаллическихъ отложеній, тогда какъ большая часть страны, особенно же обширная дельта Меконга, наноснаго аллювіальнаго образованія. Изъ рѣкъ самая большая — Меконгъ, кот. протекаетъ по странѣ двумя почти параллельно текущими рукавами: верхняя р. Тіенгіангъ и нижняя р. — Хангіангъ; благодаря многочисленнымъ рукавамъ, у устья Меконгъ образуетъ могучую дельту; онъ при помощи ряда каналовъ соединенъ съ рр. Больш. и Мал. Вайко, Сайгонъ и Донай. Всѣ эти р. судоходны даже для судовъ съ значит. осадкой, за исключ. устьевъ, гдѣ, благодаря песчанымъ отмелямъ, могутъ входить суда съ осадкой 2—4 м. Рукавъ Меконга, ведущій къ Мито, доступенъ для судовъ съ осадкой въ 5 м., а Лойранъ и Сайгонъ и для судовъ съ большей осадк., кот. доходятъ до г. Сайгона. Періодическія отложенія ила по бер. названныхъ р. дѣлаютъ К. чрезвычайно плодородной. Подробности см. *Индокитай*.

Государственное устройство. Во главѣ управленія стоитъ губернаторъ, подчиненный, назначаемому съ 1888, ген.-губернатору франц. Индокитая и резидирующій въ Сайгонѣ; губернаторъ, вмѣстѣ съ верховнымъ совѣтомъ Индокитая, устанавливаютъ бюджетъ К.; имѣется вице-губернаторъ въ Сайгонѣ, епископъ и морской комендантъ. Управленіе 4 провинц. (съ 1886): Сайгонъ, Мито, Винъ-Лонгъ и Бассакъ и ихъ подраздѣленіями находится въ рукахъ франц. администраторовъ (Inspecteurs des affaires indigènes), подчиненныхъ въ свою очередь директору внутрен. дѣлъ. Сохранилось прежнее общинное устройство, причемъ отдѣльнымъ общинамъ предоставлено самоуправленіе подъ контролемъ мѣстнаго начальника изъ французовъ. Гл. г. Сайгонъ. Военную силу представляютъ 150 офиц. и 3830 нижн. чиновъ. Туземное населеніе, какъ и до подчиненія Франціи, отбываетъ общую воинскую повинность, хотя около 3000 чел. носятъ франц. форму и оружіе, остальные образуютъ мѣстную полицію, содержащуюся на счетъ общинъ, причемъ посл. оставлены національные костюмъ и вооруженіе.

Кохлеарія, см. *хрѣнъ*.

Кохлоспермумъ (Cochlospermum *Kunth*), родъ изъ семейства Bixaceae, заключающій кустарники и деревья главн. обр. тропической Азіи и Австраліи съ пальчато-раздѣльными листьями, крупными желтыми цвѣтами въ кистяхъ, плодомъ въ видѣ коробочки и длинноволосистыми сѣменами 11 видовъ. C. Gossypium *Dec.*, красивое дерево, встрѣчающееся на Короманделъскомъ берегу и Цейлонѣ; доставляетъ похожій на трагантъ гумми, а красные волоски сѣмянъ идутъ на войлокъ. Корень C. tinctorium *Perot*, полукустарника изъ Сенегамбіи, даетъ краску (Racine de fayar).

Кохма, с., Шуйск. у., Влад. губ., на р. Уводи, имѣетъ 1600 ч. постоянн. жит., при 3 церквахъ (ст. ж. д. въ 3 верст.), славится своими обширными бумаго-прядильными, бумаго-ткацкими, льноткацкими и полотняными, камчатными фабриками, производящими на сумму до 3 милл. руб. при 3000 рабоч. Здѣсь съ 20-хъ годовъ XVIII в. иностранцемъ Тамесомъ заведена была одна изъ первыхъ въ Россіи полотняныхъ фабрикъ, родоначальница обширнаго производства Владимірск., Ярославск. и Костромск. губ.

Коховскій (Kochowski), Іеронимъ Веспасіанъ Нечуя, изъ Кохова, польск. поэтъ и историкъ, род. около 1630—33, ум. 1699. Учился въ Краковск. акад., 1674 издалъ сборникъ своихъ стихотв. подъ заглавіемъ: „Liryka polskie w nieprożnującym próżnowaniu napisane". К. воспѣваетъ радости скромной сельской жизни земледѣльца, откликается также на всѣ важнѣйшія событія исторической жизни своей ро-

дины, являясь горячимъ патріотомъ и выразителемъ чувствъ и взглядовъ средней шляхты. Значительная часть произведеній К-го религіознаго содержанія, гдѣ онъ является наивновѣрующимъ католикомъ. Самое замѣчательное изъ сочиненій К. — его „Псалмодія", 35 псалмовъ въ прозѣ, написанныхъ строгимъ библейскимъ стилемъ. Это произведеніе замѣчательно также, какъ первое проявленіе идеи польскаго мессіанизма. Славу и значеніе историка К. пріобрѣлъ своимъ сочин. „Klimaktery" (4 книги, 4 семилѣтія); этотъ огромный трудъ представляетъ главный источникъ для изученія исторіи второй полов. XVII в.

Кохозъ (Cohoes), см. *Когосъ*.

Кохъ (иранск.) „гора", см. *ку, кухъ*.

Кохъ (Koch), 1) Вильгельмъ Даніель Іосифъ, ботаникъ, род. 1771, ум. 1849. Главное его сочиненіе „Synopsis florae germanicae et helveticae" (Франкф., 1823—39, 5 т.) было потомъ издано на нѣмецкомъ языкѣ (3 изд., Лейпц., 1890); кромѣ того, было издано извлеченіе изъ него подъ именемъ „Taschenbuch der deutschen und schweizerischen Flora" (8 изд., 1881).

2) К., Жанъ-Баттистъ, французскій генералъ и военный писат., род. 1782, ум. 1861; издалъ „Mémoires pour servir à l'histoire de la campagne de 1814" (П., 1809); „Mémoires de Masséna" (1819).

3) К., Іозефъ Антонъ, нѣмецкій живописецъ и офортистъ, род. 1768, ум. 1839. Былъ основателемъ новаго жанра живописи, а именно историческаго или героическаго пейзажа, такъ какъ онъ стафажемъ своихъ пейзажей бралъ миѳологическія и историческія фигуры. Онъ исполнилъ въ Римѣ офорты для книги Карстенса „Les Argonautes selon Pindare, Orphée et Apollonius de Rhode" (Римъ, 1799). Кромѣ того, онъ исполнилъ 14 офортовъ къ соч. Данте и 36 къ Оссіану, 20 итальянскихъ пейзажей и большой офортъ, представляющій клятву французовъ при Миллезимо. Къ этой же эпохѣ принадлежатъ пейзажи съ жертвоприношеніемъ Ноя (Мюнхенская Пинакотека), съ Полифемомъ, Навзикаей, Аполлономъ, Діаной, съ Макбетомъ и вѣдьмами и т. д. Съ 1812—15 К. работалъ въ Вѣнѣ. Здѣсь онъ написалъ: „Монастырь Санъ-Франциско близъ Чивителлы", „Олевано и долина Тибра". Возвратясь въ Римъ, онъ написалъ четыре фрески на виллѣ Массимо. Въ теченіе многихъ лѣтъ К. былъ центромъ нѣмецкаго художественнаго міра въ Римѣ и имѣлъ большое вліяніе на младшее поколѣніе художниковъ. Его рѣзкій юморъ и смѣлый задоръ выразились въ сатирическомъ, направленномъ противъ несправедливой критики и ложнаго пониманія искусства сочиненій: „Moderne Kunstchronik, oder die rumfordische Suppe, gekocht und geschrieben von J. A. Koch" (Штуттг., 1834).

4) К., Карлъ, ботаникъ, род. 1809, ум. 1879. Путешествовалъ по Кавказу, Крыму, Малой Азіи, Курдистану и восточн. Закавказью. Написалъ: „Wanderungen im Orient" (Вейм., 1846—47, 3 т.); „Die kaukasische Militärstrasse, der Kuban und die Halbinsel Taman" (Лейпц., 1851); „Der Zug der Zehntausend, nach Xenophons Anabasis, geographisch erläutert" (тамъ-же, 1850); „Beiträge zu einer Flora des Orients" (Галле и Берл., 1848—54, 6 вып.); „Dendrologie" (Эрланг., 1869—72, 2 части); „Vorlesungen über Dendrologie" (Штуттг., 1875); „Die deutschen Obstgehölze" (Берл., 1876); „Hortus dendrologicus" (тамъ-же 1853—54, 2 части); „Die Weissdorn und Mispelarten" (1854); „Bildende Gartenkunst und Pflanzenphysiognomik" (1859); „Die Bäume und Sträucher des alten Griechenlands" (Штуттг., 1879, 2 изд., 1884); „Der Kaukasus. Landschafts und Lebensbilder" (Берл., 1882).

5) К., нѣм. языковѣдъ, род. 1813, ум. 1872; педагогъ по профессіи, онъ обратилъ особое вниманіе на грамматическую сторону преподаванія языковъ. Его „Deutsche Grammatik nebst Typen und Figuren" (Іена, 1860, 6 изд., 1875) и послѣдовавшая за нею „Deutsche Elementargrammatik" (7 изд., Іена, 1881) явились попыткой изложить въ соотвѣтствующей учебнымъ цѣлямъ формѣ результаты историческихъ изслѣдованій Я. Гримма, по скольку они необходимы для пониманія современныхъ формъ языка. Другія сочиненія его: „Historische Grammatik der englischen Sprache" (2 изд. Zupitz'ы и Wülker'a, 1878—91) и „Linguistische Allotria: Laut,-Ablaut-und Reimbildungen der englischen Sprache" (изд., послѣ смерти К., Wilhelm'омъ, Эйзен., 1874 г.).

6) К. Карлъ Людвигъ, род. 1778, ум. 1857. Написалъ: „Die Arachniden" (съ Ганомъ, Нюренб., 1831—49, 16 т.); „Uebersicht des Arachnidensystems" (1837—50, 6 вып.); „Die Pflanzenläuse Aphiden" (1854—57, 9 вып.); „Die Myriopoden" (Галле, 1863, 2 т.).

7) Максъ, нѣм. историкъ литературы, род. 1855, съ 1890 профес. въ Бреславлѣ. Написалъ: „Helferich Peter Sturz und die Schleswigschen Litteraturbriefe" (Мюнх., 1879); „Ueber die Beziehungen der englischen Litteratur zur deutschen im XVIII Jahrh." (Лейпцигъ, 1883); „Shakespeare" (Штуттг., 1885; рус. перев.: „Шекспиръ", М. 1888); „Franz Grillparzer, eine Charakteristik" (Франкф., 1891); „Nationalität und Nationallitteratur", рѣчь (Берл., 1891) и краткую „Geschichte der deutschen Litteratur" для коллекціи Гёшена (2 изд. Штуттг., 1895; рус. переводъ: „Исторія нѣм. литературы", Спб. 1900); въ 1886 основалъ „Zeitschrift für vergleichende Litteraturgeschichte" (Берл., а впослѣдствіе Вейм.).

8) К., Робертъ, врачъ, знаменитый бактеріологъ, род. 1843, изучалъ медицину въ Гёттингенѣ, былъ ассистентомъ (1862—1866) городской больницы въ Гамбургѣ, до 1872 практиковалъ въ разныхъ провинціальныхъ городахъ и между прочимъ въ Волльштейнѣ. Здѣсь К. предпринялъ свои бактеріологическія изслѣдованія по вопросу о зараженіи ранъ, гнилокровіи

и сибирской язвѣ, въ результатѣ чего было приглашеніе К. 1880 ординарнымъ членомъ имперскаго санитарнаго совѣта. Онъ сдѣлалъ очень остроумныя усовершенствованія въ техникѣ микроскопическихъ изслѣдованій и способахъ окраски микроскопическихъ объектовъ и при помощи ихъ открылъ 1882 туберкулезную бациллу, которую К. культивировалъ внѣ животнаго организма; эта культура, привитая животнымъ, вызывала туберкулезъ. Эти знаменитыя изслѣдованія открыли совершенно новые пути для терапіи. 1883 К. отправился во главѣ нѣмецкой холерной экспедиціи въ Египетъ и Индію и тамъ открылъ холерную бациллу (холерную запятую). 1885 К. избранъ профессоромъ университета, директоромъ вновь открытаго гигіеническаго института, а 1891 назначенъ еще и директоромъ института инфекціонныхъ бол. въ Берлинѣ. На интернаціональномъ медицинскомъ конгрессѣ въ Берлинѣ К. сдѣлалъ первое сообщеніе объ открытомъ имъ туберкулинѣ, какъ средствѣ для лѣченія туберкулёза. Но послѣ нѣкотораго увлеченія туберкулинъ теперь совершенно оставленъ, какъ не оправдавшій возлагаемыхъ на него надеждъ. Тѣмъ не менѣе, К. продолжаетъ свои изслѣдованія. Онъ написалъ: „Zur Aetiologie des Milzbrandes“ (1876); „Untersuchungen über die Ätiologie der Wundinfektionskrankheiten“ (Лейпц., 1878); „Über die Milzbrand-impfung“ (1882); „Beitrag zur Ätiologie der Tuberkulose“ („Berliner klinische Wochenschrift“, 1882) и многочисленные трактаты въ „Mitteilungen aus dem kaiserlichen Gesundheitsamt“ См. Becher, Robert R. (Берл., 1891, съ обозначеніемъ его сочиненій). Въ русскомъ переводѣ имѣется: „Борьба съ инфекціонными болѣзнями“ (1889); „Новый способъ лѣченія легочной чахотки и бугорчатки железъ и костей“ (1891) и пр.

8) К., Христофоръ Вильгельмъ, эльзасскій историкъ и публицистъ, род. 1778, ум. 1813. Изъ его сочиненій назовемъ: „Tableau des révolutions de l'Europe dans le moyen-âge“ (Парижъ, 1813); „Sanctio pragmatica Germanorum illustrata“ (1789); „Abrégé de l'histoire des traités de paix depuis la paix de Westphalie“ (1797); „Tables des traités entre la France et les puissances étrangères, depuis la paix de Westphalie jusqu'à nos jours“ (1802); „Tables généalogiques des maisons souveraines du Nord et de l'Ouest de l'Europe“ (1802).

Кохъ-Штернфельдъ (Koch-Sternfeld), Іосифъ Эрнстъ, нѣм. историкъ, род. 1778, ум. 1866. Онъ написалъ: „Die deutschen, insbesondere die bayrischen und österreichischen Salzwerke“ (1836): „Das Reich der Langobarden in Italien“ (1839); „Kulturgeschichtliche Forschungen über die Alpen“ (1851—52, 2 т.); „Rückblick auf die Vorgeschichte von Bayern“ (1853); „Bayern und Tirol in culturhistorischen Skizzen“ (1861).

Коцебу (Kotzebue), зал. сѣв. Ледовит. океана, на зап. бер. Аляски, въ кот. впадаютъ рѣки, обильныя рыбой; въ глубинѣ зал. К., между о—вомъ Шамиссо и полуостровомъ Хорисъ, заливъ Эшшольцъ съ якорной стоянкой, часто посѣщается китоловами и охотниками на тюленей; этотъ заливъ извѣстенъ также пластами синей глины, заключающими ископаемыхъ мамонтовъ и мастодонтовъ.

Коцебу (Kotzebue), 1) Августъ Фридрихъ Фердинандъ, извѣстный нѣм. писатель-драматургъ, род. 1761, ум. 1819. Съ 1777 изучалъ юриспруденцію, 1781 переѣхалъ въ Петербургъ, вступилъ въ русскую службу и получилъ дворянство. Къ этому времени относятся нѣсколько сентиментальныхъ драмъ, особенно, популярная нѣкогда и въ Россіи пьеса „Menschenhass und Reue“ („Ненависть къ людямъ и раскаяніе“, 1789). Выйдя въ отставку и уѣхавъ изъ Россіи, К. занимался исключительно литературой, написавъ „Die jüngsten Kinder meiner Laune“ (Лейпц., 1793—1796) и свыше 20 драмъ, лучшія изъ которыхъ: „Armut und Edelsinn“ (1795); „Die Spanier in Peru“ (1796); „Die Negersklaven“ (1796) и „Die Verleumder“ (1798). К. принялъ должность театральнаго поэта въ Вѣнѣ, но не пробывъ года, оставилъ мѣсто вслѣдствіе ссоръ съ актерами, послѣ чего поселился на родинѣ, въ Веймарѣ. Неудача попытки сблизиться съ Гёте и все усиливавшіяся нападки корифеевъ романтической школы, которыхъ онъ задѣлъ въ фарсѣ „Der hyperboreische Esel“ (1799), побудили его вернуться въ Россію. Но на границѣ онъ былъ (1800), по невыясненной до сихъ поръ причинѣ, арестованъ и отправленъ въ Сибирь. Небольшая драма „Der Leibkutscher Peters III“ (1799), заключавшая косвенный панегирикъ Павлу I и переведенная на русскій языкъ Краснопольскимъ, доставила К. освобожденіе и милость императора, назначившаго его директоромъ Спб. нѣмецкаго театра. Свои приключенія онъ описалъ въ книгѣ: „Das merckwürdigste Jahr meines Lebens“ (Берл., 1801). По смерти Павла I К. вышелъ въ отставку и вернулся въ Веймаръ, а оттуда уѣхалъ въ Берлинъ, гдѣ въ издававшейся имъ съ Меркелемъ газетѣ „Der Freimütige“ началъ рѣзкую полемику съ Гёте и романтической школой. Послѣ Іенскаго сраженія К. вернулся въ свое эстляндское имѣніе, откуда издавалъ газеты „Die Biene“ (1808—09) и „Die Grille“ (1811—12), въ которыхъ выступалъ противъ Наполеона и французскихъ симпатій, защищая русскіе интересы. 1814 сопровождалъ русскую главн. квартиру, нѣкоторое время издавалъ въ Берлинѣ газету „Russisch-deutsches Volksblatt“ и послѣ паденія Наполеона получилъ должность русскаго консула въ Кенигсбергѣ. Здѣсь онъ занимался историческими изслѣдованіями, написалъ „Geschichte des deutschen Reichs“, отличающуюся ограниченностью и односторонностью; эта книга была сожжена студентами на Вартбургскомъ праздникѣ 1817.

Получивъ отъ русскаго правительства пенсію съ обязательствомъ доставлять отчеты о состояніи дѣлъ въ Германіи, К. издавалъ въ Веймарѣ, а потомъ въ Мангеймѣ „Litterarisches Wochenblatt“, получившій широкое распространеніе, но вызвавшій вскорѣ негодованіе всѣхъ представителей либеральной партіи издѣвательствомъ и насмѣшками надъ патріотическими стремленіями нѣмецкой молодежи. Это довело мечтателя-бурша К. Л. Занда до фанатизма, и, считая К. врагомъ свободы, онъ его закололъ кинжаломъ 23 марта 1819. Главныя произведенія К. — его комедіи. Всего К. напечаталъ до 73 комедій, 60 драмъ, 15 трагедій и много другихъ пьесъ.

2) К., Александръ Евстаф., художн.-баталистъ, сынъ драматурга Августа К. (1805—89). Въ академію поступилъ 1837. Въ этотъ періодъ времени К. было исполнено множество заказовъ по баталической живоп, данныхъ ему имп. Николаемъ I, послѣ чего онъ былъ отправл. за границу. 1880 удостоенъ званія акад., а за картину „Сраженіе въ Муттенской долинѣ“ признанъ профессоромъ баталической живописи. Изъ лучшихъ произведеній К. можно указать на слѣд. (кромѣ вышепереименован.): „Переходъ русскихъ войскъ черезъ Чортовъ мостъ въ 1799“, „Битва при Нови“, „Переходъ русскихъ войскъ черезъ Ботническій заливъ“, „Взятіе Берлина“. Отличительныя свойства кисти К. — блестящій колоритъ, правильный рисунокъ, одинаковое искусство въ изображеніи фигуръ и пейзажа и умѣнье выбрать темою картины самый характерный моментъ происшествія.

3) К., Вильгельмъ фонъ, русскій дипломатъ и нѣмецкій писатель, род. 1813, ум. 1887. Онъ выступилъ на литературное поприще переводомъ румынскихъ народн. пѣсенъ, собранныхъ Базилемъ Александри: „Rumänische Volkspoesie“ (Берл., 1857). Подъ псевдонимомъ В. Огустсонъ К. напечаталъ драмы: „Ein unbarmherziger Freund“ и „Zwei Sünderinnen“, изъ которыхъ первая имѣла успѣхъ на нѣмецкой сценѣ. Анонимно изданы имъ: „Aus der Moldau, Bilder und Skizzen“ (Лейпц., 1860); „Kleine Geschichten aus der grossen Welt“ (Дрезд., 1862, 2 изд., 1880); „Laskar Vioresku, ein moldauisches Genrebild“ (1863); „Künstliches und natürliches Leben“ (Карлсруэ, 1869). Послѣднимъ его произведеніемъ было сочиненіе объ Августѣ фонъ-Коцебу и романъ: „Baron Fritz Reckensteg“ (Лейпц., 1885). Сотрудничалъ въ „Рус. Рѣчи“, гдѣ помѣстилъ слѣд. разсказы: „Маленькія исторіи изъ большого свѣта“ (1880, № 10). „Старый гофмаршалъ“ (1881, № 1) и „Разговоръ на желѣзной дорогѣ“ (1881, № 3).

4) К., Оттонъ Евстаф., сынъ Августа К., род. 1787, ум. 1846, образованіе получилъ въ Ревелѣ и морск. кад. корп. въ Кроншт., три раза совершалъ, въ то время рѣдкія, кругосвѣтн. плаванія, въ первый разъ (1803—1806) въ качествѣ секретаря Крузенштерна (см.), затѣмъ самостоятельно на кораблѣ „Рюрикъ“ (1815—18) въ сопровожденіи натурал. Шамиссо и Эшшольца, причемъ, кромѣ болѣе точныхъ описаній береговъ Америки, преимуществ. у южной ея оконечности и у Берингова моря, открыто было вновь въ Тихомъ ок. 399 о-вовъ. По возвращеніи, имъ изд. 1821 „Entdeckungsreise in die Südsee und nach der Beringstrasse zur Erforschung einer nordöstlichen Durchfahrt“. Третье путеш. совершено (1823—26) въ сопровожденіи цѣлаго ряда натуралистовъ, главн. образомъ въ южн. часть Тихаго океана, гдѣ открыто много новыхъ о-вовъ; описаніе „Neue Reise um die Welt.“ изд. К. 1830.

5) К., графъ, Павелъ Евстаф., ген.-ад.. членъ госуд. совѣта, род. 1801, ум. 1884, воспитывался въ московскомъ заведеніи колоновожатыхъ, 1819 началъ службу въ генеральномъ штабѣ, участвовалъ въ военныхъ дѣйствіяхъ на Кавказѣ, въ персидской и турецкой войнахъ, причемъ отличился при осадѣ Силистріи, 1829 состоялъ при ген.-ад. гр. Орловѣ во время мирныхъ переговоровъ въ Константинополѣ, 1831 участвовалъ въ польской войнѣ и отличился при взятіи Варшавы, 1837 назначенъ начальн. штаба Кавказскаго корпуса, участвовалъ въ цѣломъ рядѣ экспедицій и особенно отличился при взятіи аула Салты. 1853 назначенъ начальникомъ штаба 3, 4 и 5 корпусовъ и дѣйствовалъ на Дунаѣ, 1855 назнач. начальникомъ штаба войскъ въ Крыму, а затѣмъ командиромъ 5 арм. корпуса. 1860 назначенъ Новороссійскимъ и Бессарабскимъ ген.-губ. и командующимъ войсками Одесскаго воен. округа, а 1874 — Варшавскимъ ген.-губернаторомъ.

Коцинъ (Kocin), чешскій историкъ, 1543—1610. Соч.: „Libri Hermogensi qui inscribuntur de ideis“, „Prolusis scholastica politicae exercitationis“, „Nova distributio juris universi etc.“, „Abcceda pobožne manzelky“.

Коципинскій (Kocipinski), Антонъ, (1816—1866), составитель сборника малорусскихъ пѣсенъ: „Пiснi, думки i шумки руського народу на Подолi, Волинi i Українi (Кіевъ, 1862).

Коцитъ (лат. Cocytus, теперь Вувъ), въ древности рѣка въ Ѳеспротіи, впадавшая въ Ахеронъ. То-же имя носила и рѣка въ преисподней, черезъ тинистыя волны которой Харонъ переправляетъ свой челнокъ, чтобы водворить души умершихъ въ Тартарѣ.

Коцій (Koccius), Эрнстъ Адольфъ, врачъ окулистъ, род. 1825, ум. 1890, изучалъ медицину въ Прагѣ, 1858 назначенъ экстраординарнымъ профессоромъ глазныхъ болѣзней въ лейпцигск. универс., 1867 ординарный проф. и директоръ глазной клиники. К. былъ хорошій операторъ и извѣстенъ своими работами по физіологіи, анатоміи и патологіи глаза и усовершенствовалъ методы офталмоскопическихъ изслѣдованій.

Коцовскій, Ник. Дм., проф. горн.

искус. въ горномъ инстит.; род. 1853, восп. въ кишин. гимназіи и горн. инстит., въ которомъ, послѣ нѣсколькихъ лѣтъ практики, адъюнктъ съ 1885 и проф. съ 1896. Ему принадлежитъ цѣлый рядъ крупныхъ работъ по различнымъ отраслямъ горн. искусства, помѣщавшихся главн. образомъ въ „Горн. Журн.", „Горно-Зав. Листкѣ" и нѣкоторыхъ др. спеціальныхъ изданіяхъ. Главнѣйшія изъ этихъ работъ касались разработокъ каменнаго угля, марганцовыхъ рудъ, взрывчатыхъ рудничныхъ газовъ, предупрежденія несчастныхъ случаевъ въ рудникахъ, положенія спеціальнаго горнаго учебнаго дѣла и др. Совмѣстно съ Романовскимъ онъ изд. „Курсъ горнаго искусства".

Коцовскій, Владиміръ, малорусскій литераторъ въ Галиціи, пишущій на историко-литературныя темы: „Жите і значене М. Шашкевича" (Львовъ, 1886), „Огляд національної праці галицьких русинів" („Зоря", 1887, №№ 21—22), „Пам'яти М. Шашкевича" („Записки науков. тов. ім. Шевченка", т. III, 1894).

Коцюбинскій, Михаилъ Михайловичъ, современный украинскій беллетристъ, род. 1864. Началъ печатать съ 1890. Его разсказы появлялись въ галицкихъ журналахъ „Дзвінок", „Зоря", „Правда". „Жите і слово", а 1900 часть ихъ издана во Львовѣ въ двухъ томикахъ („В путах шайтана" и „По людському"). К. рисуетъ жизнь украинскихъ и молдаванскихъ крестьянъ, изрѣдка только затрагивая интеллигенцію (разсказъ „Хо"). Таковы: „Для зачального добра" (лучшій изъ его разсказовъ, изданный и въ Россіи, въ альманахѣ „Хвиле за хвилею", русскій переводъ въ журн. „Жизнь" 1899), „Помстився", „Пе коптьор" — всѣ изъ молдаванской жизни, — „Ціпов'яз", „Посол од чорного царя", „Харитя", „Ялинка", „Маленький грішник".

Кочабамба (Cochabamba), департам. республ. Боливіи, гранич. на ю. съ Чукизака и Потози, на з. съ Ла Пасъ, на с. съ Бени, на в. съ Санта Крусъ; площадь — 69,380 кв. км.; жит. (1889) 196,766. Страна покрыта склонами в. Кордильеровъ и, исключая отдѣльныя плоскогорія, очень гориста; по серединѣ страны проходитъ, по направленію отъ Андовъ, горная цѣпь, съ котор. стекаютъ истоки р. Бени и Маморэ на с., Ріо Гранде на ю.-в. Бо́льшая часть водъ К. принадлежитъ бассену Ріо Гвапай. Климатъ умѣр. и здоровый; при большой плодородности почвы этотъ деп. представляетъ живописнѣйшую и наиб. производит. часть республики, лишь по богатству металлами уступая болѣе з. мѣстностямъ. Гл. занятія: землед. и скотов. Гл. г. К., подъ $17^0 21'$ ю. ш. и $66^0 12'$ з. д., 2560 м. н. у. м., при прит. Ріо Гранде, въ плодор. дол.; т. наз. университ., высшая школа; жит. (1886) 19,507; произв. шерстян. и хлопчатобум. матерій, кожи, сѣделъ, горшечн. издѣлій и др.; торговля хлѣбомъ и особ. хинной корой изъ сосѣднихъ лѣсовъ. Гор. основ. 1565 подъ назв. Сіудадъ Оропеза; исп. назв. вытѣснено индѣйскимъ.

Кочанъ, Кочунъ, Хабушанъ, укрѣп. гор. въ персидск. пров. Хорасанѣ, въ верховьяхъ Атрека, жит. до 20 т., главнымъ образомъ переселен. сюда курдовъ. Гор. лежитъ на караванномъ пути въ Мешхедъ и ведетъ оживленную торговлю лошадьми, шерстью, саломъ, овчинами, а также славится выдѣлкою холоднаго оружія и шерстяныхъ тканей.

Кочевой бытъ, кочевники, номады. Подъ именемъ кочевого быта разумѣютъ такой образъ жизни, при котор. человѣкъ гл. образомъ питается отъ своихъ стадъ травоядныхъ домашнихъ животныхъ и періодически, въ теченіе года, переходитъ съ мѣста на мѣсто вмѣстѣ со стадами, возвращаясь на прежнія мѣста. Такой періодическій циклъ странствованій называется періодомъ кочеванія, а линія передвиженій — орбитой кочеванія. К. б. тогда только развивается вполнѣ, когда, получая главные жизненные рессурсы отъ домашняго скота, кочевикъ устраиваетъ свой бытъ примѣнительно къ потребностямъ этихъ животныхъ и кромѣ мяса начинаетъ пользоваться молокомъ, шерстью, волосомъ и другими продуктами, доставляемыми ему стадами. Въ сущности и звѣроловы охотники называются совершенно неправильно бродячими народами, такъ какъ и у большинства ихъ перемѣна мѣста жительства носитъ извѣстный законосообразный характеръ; передвиженія эти обусловлены болѣе сложными и разнообразными причинами, часто измѣняющимися, и потому не имѣютъ такого правильнаго и опредѣленнаго характера, какъ у кочевниковъ. Во время весенняго хода рыбы охотникъ спѣшитъ къ берегамъ рѣкъ, главныхъ водяныхъ артерій страны, затѣмъ онъ устремляется къ тѣмъ мѣстамъ, гдѣ любитъ гнѣздиться перелетная птица, въ жаркое время часть животныхъ забирается въ горы, зимой звѣроловъ ищетъ мѣстъ, гдѣ держится пушной звѣрь и т. д. Эти многоразличныя передвиженія упрощаются, коль скоро одинъ или нѣсколько сходныхъ по образу жизни видовъ животныхъ становятся главнымъ источникомъ удовлетворенія жизненныхъ потребностей обитателей. Краснокожіе индѣйцы передвигались съ сѣв. на югъ и обратно вмѣстѣ съ бизономъ, цѣлые кланы соединялись на общую охоту за бизономъ. Подобное же значеніе имѣетъ сѣверный олень для охотничьихъ племенъ сѣв. Сибири. Разница только въ томъ, что сѣверный олень оказался доступнымъ прирученію и самоѣды, остяки, чукчи и тунгусы превратились въ кочевниковъ, а американскій индѣецъ остался на охотничьей и первобытной земледѣльческой стадіи развитія, благодаря неукротимости бизона.

Возникновеніе К. б., такимъ образомъ, обусловл. наличностью приручимыхъ травоядныхъ животныхъ въ данной странѣ.

Около человѣка, обладавшаго болѣе разнообразными потребностями, чѣмъ другія созданія, большимъ смысломъ, уже на первыхъ ступеняхъ его развитія должны были держаться многіе виды животныхъ, пользовавшихся остатками его пищи, чувствовавшихъ себя безопаснѣе въ его сосѣдствѣ. Вѣроятно и первое прирученіе собаки на зарѣ неолитическаго вѣка (см. *каменный вѣкъ*) возникло путемъ такого симбіоза. Слѣды покоренія нынѣшнихъ домашнихъ животныхъ обнаруживаются, однако же, сравнительно въ болѣе позднюю эпоху. Ясными они становятся только ко времени появленія металловъ и, во всякомъ случаѣ, позднѣе первыхъ начатковъ охраненія и воздѣлыванія растеній. Такъ, что вопреки старой схемѣ стадій развитія человѣчества, по которой человѣкъ отъ охотничьяго быта перешелъ сначала къ кочевому, а потомъ къ земледѣльческому, необходимо признать, что земледѣліе старше скотоводства и вѣроятно развилось въ незапамятную эпоху бытія человѣческаго. Кромѣ теоретическихъ соображеній, мы можемъ сослаться на примѣръ Америки, гдѣ безъ перехода черезъ культурную стадію К. б., населеніе въ Мехикѣ и Перу достигло высокой степени культуры, не пользуясь помощью домашнихъ животныхъ въ трудѣ. Китай также въ самыхъ далекихъ преданіяхъ не помнитъ себя кочевникомъ. Даже и въ настоящее время китаецъ не пользуется молокомъ домашнихъ животныхъ, которое имѣетъ особое важное значеніе при кочевомъ бытѣ.

Насколько необходимъ для жизни краснокожаго индѣйца бизонъ, настолько необходимы были для нашихъ предковъ въ Европѣ и Азіи травоядныя четвероногія, бродившія по лѣсамъ и степямъ. Бизона не удалось покорить человѣку даже въ наши дни, такъ-же какъ и вымирающаго зубра Кавказа и Бѣловѣжской пущи. Другія жвачныя не были настолько дики и постепенно покорились человѣку. Первая ступень прирученія заключалась только въ томъ, что стадо не бросалось опрометью въ сторону при видѣ человѣка, дозволяло перегонять себя съ одного пастбища на другое. Ловить его нужно было, какъ дикое животное. И у современныхъ кочевниковъ, въ ихъ стадахъ, мы нерѣдко находимъ животныхъ на этой ступени прирученія. Встрѣчаются животныя, которыя въ теченіе всей жизни не бывали въ рукахъ человѣка, хотя большинство уже утилизируется для ѣзды, доенія молока и т. д. Коренной переворотъ въ жизни кочевника производитъ возможность утилировать домашнее животное для молока и переноски тяжестей. Это даетъ возможность дѣлать запасы пищи, обезпечивающіе продовольствіемъ въ гораздо большей степени, чѣмъ первобытное земледѣліе и охота, и даетъ возможность, перемѣняя мѣсто жительства, переносить при помощи домашнихъ животныхъ большія колич. имущества. Скотъ—классическій примѣръ самовозрастающаго имущества. Удача въ разведеніи скота дѣлаетъ человѣка въ нѣсколько лѣтъ богачемъ; но съ одной стороны требуется уже усиленная охрана имущества этого отъ похитителей, съ другой является возможность стадовладѣльцу имѣть обширную семью (familia), женъ, дѣтей, слугъ и кліентовъ. Появляются первые признаки различныхъ степеней іерархическаго подчиненія. При К. б. достигаетъ своего полнаго развитія патріархальная семья съ многоженствомъ: является болѣе широкое развитіе права собственности — прежде всего родовой, затѣмъ семейной и отчасти — личной. Обычная схема К. б. — родъ, состоящій изъ цѣлаго ряда семей, признающихъ себя родственниками и ведущихъ свою родословную отъ общаго родоначальника. Управленіе сосредоточивается въ рукахъ представителей крупныхъ семей, изъ которыхъ одна или нѣсколько считаются старшими. Дальнѣйшимъ развитіемъ кочевой организаціи является союзъ родовъ. На этой ступени развитія благопріятныя условія нерѣдко даютъ поводъ къ переходу въ кочевое государство, основываются царства, имперіи изъ кочевниковъ. Одной изъ основныхъ причинъ такого преобразованія являются войны. Частные споры изъ-за пастбищъ, ссоры по поводу похищеній скота у чужого племени ведутъ часто къ кровавымъ столкновеніямъ. Кромѣ того, кочевникъ является грозой осѣдлыхъ сосѣдей. Привыкшій къ подвижной жизни и дисциплинѣ, обитатель степей и пустынь безнаказанно нападаетъ на осѣдлаго земледѣльца и снова убѣгаетъ въ пустыню. Въ этихъ набѣгахъ выдѣляются военные и организаторскіе таланты, которые и получаютъ преобладающее значеніе среди своихъ соплеменниковъ. Значеніе голосовъ старшихъ въ родѣ блѣднѣетъ передъ мнѣніемъ смѣлыхъ предводителей, къ которымъ стекаются со всѣхъ сторонъ предпріимчивые люди. Обширныя предпріятія заставляли главнаго вождя создавать около себя цѣлый циклъ властей административныхъ, финансовыхъ, судебныхъ, не говоря уже о военныхъ. Родовой бытъ оставался ненарушеннымъ, но усиливалась общая центральная организація, съ раздѣленіемъ властей; тогда какъ при родовомъ союзѣ власть центральная была почти номинальной.

Кочевникъ имѣетъ досугъ — это даетъ возможность развитію наукъ, ремеслъ и художествъ; отсюда ясно, почему К. б. отличается большою стойкостью. Эксплуатація сухихъ солончаковыхъ, бѣдныхъ влагою степей и высокихъ нагорныхъ луговъ для вскармливанія скота даетъ гораздо большія выгоды, нежели земледѣліе. Остатки кочевого быта сохраняются при довольно высокой культурѣ: швейцарское альпійское молочное хозяйство—несомнѣнный остатокъ К. б., перекочевка не въ горизонтальномъ, а въ вертикаль-

номъ направленіи; подобный примѣръ мы видимъ на тяньшаньскихъ киргизахъ и кочевникахъ нашего русскаго и монгольскаго Большого Алтая. Самъ К. б. проходитъ три стадіи развитія: пользованіе однимъ какимъ либо видомъ животныхъ (оленеводы); на второй ступени — прирученіе, кромѣ питанія мясомъ, введеніе, какъ подспорья, молока; третью—кочеваніе съ прирученіемъ нѣсколькихъ видовъ животныхъ, молоко и его продукты становятся главными источниками питанія. На этой ступени развитія возникаютъ обширныя родовыя организаціи, союзы родовъ, иногда государства. Переходъ отъ кочеванія къ осѣдлости чаще всего идетъ въ такой послѣдовательности: около зимняго стойбища начинаютъ дѣлать запасы корма на зиму для молодого скота и охранять зимнія пастбища. Въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ позволяетъ мѣстность, развивается луговодство съ орошеніемъ, рядомъ съ этимъ идутъ первые начатки земледѣлія. Поземельная собственность изъ безусловно общиннаго пользованія переходитъ въ стадію семейной, захватно-наслѣдственной. Дальнѣйшее развитіе хлѣбопашества идетъ само собой; но перекочевка не прекращается. При особо выгодныхъ для земледѣлія условіяхъ, увеличеніи населенія, измѣненіи привычекъ и вкусовъ народа, земледѣліе начинаетъ преобладать среди бѣдной части населенія; но признакомъ близкаго перехода къ осѣдлости является не количество запашекъ, а развитіе огородничества и употребленіе въ пищу овощей.

Классической страной К. б. является Азія, гдѣ по всѣмъ вѣроятіямъ и произошло первое одомашненіе животныхъ. Въ Америкѣ только послѣ прибытія европейцевъ развилось въ степяхъ южной ея половины и на западѣ сѣверной нѣкоторое подобіе К. б. Въ Африкѣ кочевники скотоводы являются только спорадически и тамъ они также представляютъ явленіе позднее. Даже въ сосѣдней съ Африкой Аравіи К. б. заимствовалъ кое что отъ вост. Азіи: лошадь была почти неизвѣстна тамъ въ древности и появилась уже послѣ Р. Хр. Среди богатствъ Іова не упоминаются табуны лошадей. Преемники Магомета ѣздили на верблюдахъ. Конь былъ еще рѣдокъ. Въ древнемъ Египтѣ кони были завезенными, приводимыми изъ другихъ странъ животными, тогда какъ въ Иранѣ и Скиѳіи, не говоря уже о степяхъ Монголіи, конь и всадникъ существовали во времена бронзоваго вѣка, какъ это доказано находками древностей. Начиная отъ береговъ Краснаго моря, переходя черезъ Месопотамію и послѣ краткаго перерыва въ Иранѣ, тянется непрерывная полоса степей и пустынь до границъ Манчжуріи. Вся эта область, со включеніемъ въ нее Алтая, Саянъ, Тянь-Шаня и Тибета до границъ Китайской низменности занята кочевыми народами. Весь сѣверъ Азіи, правильнѣе Евразіи, занятъ кочевниками-оленеводами. Численность этого населенія не подвергалась до сихъ поръ сколько нибудь точному учету; но имѣя въ виду, что численность кочевыхъ обитателей прикаспійскихъ степей и всей западно-сибирской низменности не менѣе $3^1/_2$ милліоновъ, полагая $6^1/_2$ милліон. на Алтай, Тянь-Шань, Монголію и Тибетъ, причисляя къ нимъ кочевниковъ Малой Азіи, Кавказа, Гималая, Афганистана, Герата и Аравіи, а также сѣверныхъ оленеводовъ, мы общую цифру кочевниковъ Евразіи можемъ принять не менѣе 15 милліоновъ.

Кочегарня, на военномъ суднѣ помѣщеніе между топками котловъ и угольными ящиками; воздухъ въ К. освѣжается вентиляторами, подъ поломъ К. устанавливаются краны отъ кинстоновыхъ клапановъ для наполненія котловъ водою, а надъ поломъ — всѣ необходимые для управленія котлами приборы.

Кочергишки, селен. Свѣнцянск. уѣзда, Виленск. губ.; при отступленіи 1-й арміи за р. Дисну 23 іюня 1812 аріергардъ главной колоны ген. Корфа былъ атакованъ у К. кавалеріей Мюрата и удерживалъ ее цѣлый день.

Кочерма, турецкое одномачтовое каботажное судно длиною до 50 фут., ширин. до 12 фут.

Кочетова, 1) Зоя Разумниковна, оперная пѣвица. Род. 1857, ум. 1892. Музыкальное образов. получила въ московск. консерваторіи. Обладая выдающимся по діапазону высокимъ сопрано, поступила вскорѣ въ оперную труппу большого московск. театра, гдѣ пользовалась горячимъ сочувствіемъ публики. Но по нездоровью переселилась въ Италію 1884, гдѣ пѣла съ большимъ успѣхомъ до 1888. Нездоровье заставило ее покинуть артистич. карьеру. Публика вполнѣ цѣнила ея талантъ.

2) К., Ольга Акимовна, современная русская художница; образовалась въ рисовальной школѣ имп. о–ва поощренія худ., гравируетъ на мѣди (кр. водкой) и деревѣ, пишетъ водяными красками, преподаетъ на ею же основанныхъ (1889) курсахъ рисованія, составляетъ учебники („Краткая пластическая анатомія для начинающихъ", 1893 и др.). Изъ художеств. работъ лучшія: п. Голубева соусомъ (1870, званіе своб. художницы), перспективные виды комнатъ М. Боткина и кабинета Дьяконова (зв. классной худ.), видъ средневѣк. зала имп. публичной библіотеки, гравюра — „Амуръ, развязывающій поясъ Венерѣ" (съ Рейнольдса).

Кочетовская, станица 1-го Донского округа Войска Донского на р. Дону, съ важной хлѣбной пристанью; жит. около $4^1/_2$ тыс.; двѣ ярмарки, съ оборотомъ до 300 тыс. руб.

Кочетовъ, 1) Ал-дръ Іоакимов., педагогъ. Род. въ концѣ 1830-хъ гг., учился въ Александр. лицеѣ, недолго служилъ въ морскомъ вѣдомствѣ, а затѣмъ вся дѣятельность его была обращена на дѣло народнаго образованія. Онъ былъ 2 года

народнымъ учителемъ въ Рязанск. губ., затѣмъ былъ посланъ заграницу для изученія нар. школъ и учит. институтовъ; затѣмъ состоялъ членомъ ученаго комитета мин. нар. просв. Кромѣ того, К. состоялъ товар. предсѣд. редакц. комитета комиссіи по устройству нар. чтеній въ Спб., причемъ почти всѣ изданія этой комиссіи вышли подъ его редакціей. 1871—72 былъ издателемъ и соредакторомъ педагогич. журн. „Семья и Школа". Отдѣльно издалъ: „Обученіе чтенію и письму" (Спб., 1864) и „Разсказы въ сельской школѣ" (1864).

2) К., А. М., современный русскій архитекторъ, строитель храма въ чисто русскомъ стилѣ (ярославскомъ, отчасти московскомъ) на 2000 чел. въ Н.-Новгородѣ, являющагося выдающимся произведеніемъ; изъ др. укажемъ. на зд. санаторіи, на ю. бер. Крыма.

3) К., Влад. Іоакимов., род. 1820, ум. 1893, сельскій хозяинъ, почти до самой смерти занималъ въ харьков. унив. каѳедру сельскаго хозяйства, нѣсколько лѣтъ былъ ректоромъ, напечаталъ: „О теоретическомъ изученіи сельск. хозяйства" (1849); „Историческое изслѣдованіе о шелководствѣ въ Харьк. губ." (1855); „О сельско-хозяйственномъ образованіи въ Россіи" (1856).

4) К., Евгеній Львовичъ (писалъ подъ псевдоним.: „Евгеній Львовъ" и „Русскій странникъ"), беллетристъ и публицистъ. Въ 1860-хъ гг. служ. въ гвардіи, причемъ участвовалъ въ воен. дѣйств. въ Польшѣ. Сотрудничалъ въ 1870-хъ гг. въ „Моск. Вѣд.", а съ 1880 сталъ постоян. сотрудникомъ и корреспонд. „Нов. Врем.". Отдѣльно издалъ: „Изъ недавнихъ воспоминаній о недалекомъ Западѣ", повѣсть въ 2 ч. (М. 1871); „Въ Сибирь на каторгу; повѣсти, характеристики и арабески" (1876); „Румелійскій переворотъ; истор. этюдъ" (1886); „Болгарія въ періодъ террора и анархіи; изъ личныхъ воспоминаній" (1888); „Правдивые разсказы" (Спб., 1888), „Нѣсколько подробностей о смерти А. Е. Викторова" (М. 1883); „По студеному морю" (1888).

5) К., Іоакимъ Семен., духовн. писатель. Род. 1789, ум. 1854. Учился въ спб. дух. акад., въ кот. затѣмъ состоялъ и проф. 1814—51, сперва всеобщей и гражд. исторіи, затѣмъ библейской и церк. исторіи. Былъ членомъ росс. акад., а съ 1841 орд. акад. Имп. акад. наукъ, причемъ дѣятельно участвовалъ въ составленіи „Словаря церк.-слав. и рус. яз." (Спб., 1847); весь 4-й (послѣдній) томъ этого словаря (съ буквы Р) составленъ имъ однимъ. Главные его труды: „Черты дѣят. ученія вѣры" — выдержало 5 изд. (1823—55); „Начертаніе христ. обязанностей по ученію правосл. греко-росс. церкви" (7 изд.: Спб., 1842—53), долго было распростр. учебникомъ. Кромѣ того. написалъ: „О пагубныхъ слѣдствіяхъ пристрастія къ иностр. языкамъ" („Труды росс. акад." 1840—43) и др.

6) К., Никол. Разумниковъ., композиторъ, дирижеръ, музык. критикъ. Род. 1864. Научное образованіе получилъ въ моск. унив. по юридическому факультету. Музыкальное—у Н. С. Звѣрева и Э. И. Огусъ-Шайкевичъ (фортепіано), проф. И. А. Лароша и М. К. Эрманнсдерфера (теорія музыки). Съ 1887 участвуетъ въ качествѣ музык. критика въ различн. изданіяхъ; 1900—1901 управлялъ лѣтними симфоническими концертами въ Сокольникахъ. Его музыкальныя произв. для оркестра: „Арабская сюита" (Гутхейль), симфонія (E-moll), вокальныя произведенія: опера „Страшная месть", романсы (около 12). Для фортепіано — 6 пьесъ.

Кочи (Kotschi), гл. г. япон. пров. Тоза, въ наст. вр. одноим. Кена, самый значит. г. о—ва Сикокъ, на крайнемъ концѣ зал. Урато, врѣзающагося на 8 км. вглубь ю. берега о—ва, резид. многихъ самураевъ и купцовъ, центръ япон. бум. произв.; жит. (1891) 32,042.

Кочинъ, Кочи-Бандаръ, портовый гор. въ дистриктѣ Малабаръ брит.-инд. презид. Мадрасъ, на южномъ берегу судох. гл. входа въ устье р. Траванкора; много древнихъ построекъ голландскихъ временъ, очень древняя (выстр. до 1546), прежде католич., теперь протест. церковь съ гробницей Васко да Гамы, судъ въ бывшемъ монастырѣ, таможня, много школъ, основ. дѣйствующими здѣсь миссіон. обществами, и (1891) 17,601 жит., между ними 9768 христ. (много потомковъ португ. и голл.) и много мопласовъ, заним. рыболовств., но гл. обр. торговлей и судоходств.; К. единств. портъ з. побережья къ ю. отъ Бомбея, гдѣ могутъ строиться болѣе крупныя морскія суда. Ежег. вывозъ = 660,000, ввозъ = 455,000 ф. ст. Кабраль высадился въ К. около 1500 г., Васко да Гама основ. факторію въ 1502, Альбукерке выстроилъ фортъ въ 1503; въ 1663 городъ былъ взятъ голландцами, подъ управл. котор. достигъ большого процвѣтанія, въ 1795 завоеванъ англичанами, взорвавшими въ 1806 соборъ и зданія многихъ именитыхъ гражданъ; въ 1814 англ. окончательно завладѣли г.

Кочинъ (англ. Cochin), брит.-индск. васс. госуд., на берегу Малабара, подчин. презид. Мадрасъ, между 9° 48′—10° 50′ с. ш. и 76° 5′—76° 58′ в. д., площ. = 3525 кв. км., жит. (1891) 722,906, изъ нихъ 501,544 индус., 46,389 магом., 173,831 христ. и 1142 евр. Страна плоская, на берегу окаймлена судоход. лагунами, производитъ много риса и кокос. пальмъ (доставл. гл. предметы вывоза: волокна, орѣхи и копру), хлопокъ, кофе, индиго, бетель и т. д.; лѣса богаты теков. дер. и др. цѣнными древесн. породами; добыча соли — доходная монополія правительства. Раджа платитъ англ. правит. ежег. дань въ 20,000 ф. ст., доходы раджи = 145,000 ф. ст. Войско насчитываетъ 326 чел. съ 2 оруд. Школьное дѣло въ рукахъ преимущ. католич. и протест. миссіонеровъ, госуд. содержитъ: высшую школу, 2 библіот., газету. Гл. г. Эрнаколамъ съ (1891) 7283 жит.; раджа резидируетъ въ

близлеж. г. Трипунтора; др. гор.: Маттанчери (17,254 жит.), Тричуръ (12,945 жит.), Читтуръ (7848 ж.). Въ 1503 г. португ. основ. въ одноим. гл. г. свое первое поселеніе, захваченное въ 1662 голландцами. Съ португ. пришли іезуиты, основали семинарію Амбалакодду при соврем. селеніи Анквамали и издавали съ 1679 многочисл. труды на мѣстн. нарѣчіи (малайяламъ). Въ 1759 часть страны перешла къ Траванкору. Въ 1791 раджа сдѣлался данникомъ остинд. компаніи.

Кочкарь, селеніе, Троиц. у., Оренбур. губ., на р. Кабанкѣ, верстахъ въ 60 къ ю. отъ станц. Бишкиль Златоус.-Челяб. ж. д. Жит. 1 тыс. Подъ именемъ Кочкарской системы извѣстна на Уралѣ огромная площадь, заключающ. болѣе 400 богатѣйшихъ золотоносныхъ пріисковъ, расположенныхъ между с. К. и ст. Кособродской, или между притоками р. Уя, р. Кабанкой, Каменкой и Самаркой. Золото добывается здѣсь какъ изъ розсыпей, такъ и изъ коренныхъ кварцевыхъ жилъ, содержащихъ золотоносный колчеданъ; коренное золото въ среднемъ достигаетъ 2—3 зол., а мѣстами до 15—150 зол. въ 100 пуд. песка. Добыча золота развилась здѣсь только за послѣднее 20-лѣтіе, особенно же съ основанія 1897 франц. компаніи, которой перешла большая часть пріисковъ. К. система представляетъ очень сложную систему пересѣченныхъ трещинами и сбросами гранитовъ и порфировъ, проникнутыхъ кварцевыми золотоносными жилами. Кромѣ золота, К. пріиски давно уже славятся большимъ разнообразіемъ драгоцѣнныхъ камней и рѣдкихъ минераловъ. Отсюда получены столь рѣдкіе на Уралѣ алмазы и эвклазы, затѣмъ цирконы, тяжеловѣсы (топазы), гіацинты, аметисты, александритъ, аквамаринъ и мн. др. См. Н. Высоцкій, Мѣсторожденія К. системы. („Тр. Геол. Ком." 1900).

Кочкурово, сел., Ниж. губ., Лукьянов. у., на р. Алатырѣ; жит. 3700. Центръ рогожнаго и кулечнаго производства, отправляется до $1^1/_2$ милл. штукъ этого издѣлія на Нижегород. ярмарку и въ центры зерновыхъ складовъ: Елецъ, Моршанскъ и другіе.

Кочоровскій (Koczorowski), Францискъ, польскій писатель, іезуитъ, образованіе получилъ въ Римѣ, былъ ректоромъ коллегіи въ Люблинѣ, гдѣ и ум. 1743. Труды его: „Katechizm albo nauka chrześcijańska dla wygody tak dzieci małych jako i dorosłych ludzi" (Сандом., 1734); „Wielki patryjarcha Benedykt ś. życiem swiątobliwem Jezusa naśladujący" (Калишъ, 1728); „Kalendarz polityczny" (Люблинъ, 1742 и 1843).

Кочубей, 1) Васил. Леонтьев., малороссійскій генеральный судья, род. 1640, служилъ въ гетманской канцеляріи. Ему оказывали покровительство и Самойловичъ и Мазепа. Въ 1704 разыгралась любовная исторія гетмана съ дочерью К. Матреной. Вдовый Мазепа сваталъ ее, но родители отказали, т. какъ Матрена была крестницей его. Она бѣжала, однако, къ Мазепѣ; гетманъ неприкосновенно возвратилъ экспансивную дѣвушку въ домъ ея родителей. Впослѣдствіе она была замужемъ за Чуйкевичемъ. Еще 1706 гетманъ сообщалъ К. о своихъ планахъ отторгнуть Малороссію отъ Россіи. 1707 Кочубеи воспользовались откровенностью и передали въ Москву доносъ на словахъ черезъ бѣглаго монаха Никанора. Доносу не дали вѣры. Въ 1708 переданъ былъ второй доносъ на гетмана черезъ Петра Яценка. Мазепѣ сообщили о немъ. Тогда К. пригласилъ на свой совѣтъ полтавск. полковника Искру, священника Святайлу и своихъ свойственниковъ, убѣдилъ ихъ ѣхать къ ахтырскому полковн. Осипову, просить еще и его передать тотъ же доносъ царю. Петръ I не повѣрилъ доносчикамъ. Они были схвачены, привезены въ Витебскъ, гдѣ ихъ встрѣтили Головкинъ и Шафировъ, назначенные для розыска. Послѣ пытки К. повинился, что никакихъ ему подсылокъ отъ непріятеля не было, а все онъ затѣялъ на гетмана ложно, по злобѣ. Доносчиковъ пытали два раза, потомъ приговорили за ложный доносъ къ смертной казни и отправили въ с. Борщаговку подъ Бѣлую Церковью, гдѣ стоялъ лагеремъ Мазепа. Тамъ 15 іюля 1708 К. и Искрѣ отрубили головы. Тѣла ихъ похоронены въ Кіево-Печерской лаврѣ. Вскорѣ Кочубеямъ были взвращены всѣ конфискованныя имѣнія. У К. было два сына, Василій, бунчуковый товарищъ, съ 1727 полтавск. полковникъ, ум. 1743, и бунчуковый товарищъ Ѳедоръ.

2) К., кн. Викторъ Павлов., другъ имп. Александра I и первый мин. внутр. д., род. 1768, ум. 1834. 1792 назнач. послан. въ Константинополь, 1798 вице-канцлеромъ и въ слѣдующемъ г. вышелъ въ отставку. Александръ I назначилъ его 1802 мин. вн. д. Въ этой должности онъ былъ до 1807 и съ 1819 по 1825; какъ близкій императору человѣкъ и членъ такъ наз. тайнаго комитета въ началѣ царствованія Александра, К. отразилъ на себѣ лучшія и худшія стороны правленія Россіей въ первой четверти XIX в. 1827 онъ занялъ постъ предсѣдат. госуд. сов. и ком. мин. Возведенный въ графское достоинство еще 1799, 1831 получилъ княжескій титулъ.

3) К., княгиня Е. Авторъ популярныхъ въ 50 и 60 гг. салонныхъ романсовъ, среди которыхъ былъ въ модѣ „Скажите ей".

Кочубеитъ, одна изъ разностей хлорита (см.).

Кочубинскій, Александръ Александров., славистъ, род. 1845, окончилъ московск. унив., 1871 доцентомъ, 1877— проф. новороссійск. унив. Напечат.: „Братья Подобои и чешскіе католики XVII в." (маг. дис.), „Къ вопросу о взаимоотношеніи славянскихъ нарѣчій" (докт. дисс.), „Итоги славянской и русской филологіи" (1882).

„Адмиралъ Шмыковъ и канцлеръ Румянцевъ“ (начальные годы русскаго славяновѣдѣнія, 1887—88). См. „Записки Имп. Новорос. унив.“, т. LV, стр. 252—266 (автобіографія и списокъ соч.).

Кочъ-Бигаръ, см. *Кучъ-Бехаръ*.

Кочь, плоскодонное парусное и гребное судно длиною около 12 саж., употреблялось въ Сибири въ XVII в.

Кошатъ (Koschat), Томасъ, композиторъ, род. 1845; напис. множество хоровъ, квартетовъ и пѣсенъ. Онъ напечат. разсказы: „Dorfbilder aus Kärnten“ (Лейпц., 1878) и „Erinnerungsbilder“ (Клагенф., 1888).

Кошачій глазъ, катофтальмъ, подъ этимъ именемъ у ювелировъ извѣстны разные минералы, обладающіе при отдѣлкѣ въ видѣ кабошона золотисто-зеленымъ отливомъ на подобіе глазъ кошки. Обыкновенно К. г. представляетъ кварцъ желтаго или зеленаго цвѣта, проникнутый параллельными тончайшими волокнами асбеста; камни эти, вошедшіе въ послѣднее время въ моду, получаются изъ Бразиліи, Цейлона, Малабарскихъ о—вовъ, находится также на Гарцѣ, въ Златоустовск. Уралѣ, но недостаточно красивыхъ качествъ. Еще болѣе цѣнными являются не кварцевые К. г., а полупрозрачныя разности цейлонскаго хризоберилла (см.) и корунда (см.), обладающія тѣми же свѣтовыми эфектами, зависящими какъ отъ параллельно расположенныхъ микрокристалловъ, такъ и отъ тонкихъ трубчатыхъ пустотъ въ основной массѣ минеральнаго вещества.

Кошачье золото и серебро, см. *слюда*.

Кошевой, атаманъ, выборный глава запорожскаго войска, сосредоточивавшій въ своихъ рукахъ военную, административную и судебную власть. На обязанности его было утверждать на радѣ выбранныхъ старшинъ, распредѣлять покосы, рыбныя ловли, звѣриныя уходы, военную добычу, войсковые доходы, царское жалованье, принимать новыхъ сѣчевиковъ и отпускать старыхъ изъ Сѣчи, вести всѣ дипломатическія сношенія и т. д. Оффиціально К. титулов. „Мосцепанъ атаманъ кошовый“, „его вельможность панъ К. атаманъ“, позже „его благородіе панъ К. атаманъ“.

Кошелевская, Марья Никол., род. около 1815, ум. 1889. Исполняла гравюры для архитекторовъ и издателей книгъ; затѣмъ открыла литографію. Въ теченіе 20 лѣтъ она издавала въ Москвѣ журналъ, назыв. сперва (1837—50) „Вѣстн. париж. модъ“, а затѣмъ (1851—56) „Магазинъ модъ и рукодѣлій“, гдѣ помѣстила много собств. статей и рисунковъ.

Кошелевъ, Александръ Иванов., (1806—83), публицистъ и общественный дѣятель. Первоначальное образованіе получилъ подъ непосредственнымъ руководствомъ своихъ родителей — отца, бывшаго воспитанника оксфордскаго университета, человѣка просвѣщеннаго и, подъ именемъ „либеральнаго лорда“, пользовавшагося всеобщимъ уваженіемъ въ московскомъ обществѣ, и матери — дочери француза-эмигранта Дежардена, женщины также образованной и умной. Съ дѣтскихъ лѣтъ К. обнаружилъ сильную любовь къ чтенію, такъ что мать его находила себя вынужденною отнимать у него книги. Отецъ К. умеръ, когда мальчику было 13 лѣтъ. Когда К. минуло 14 лѣтъ, мать его переселилась въ Москву; здѣсь, вмѣстѣ съ Кирѣевскими, онъ сталъ заниматься у профессоровъ, изъ которыхъ наибольшее вліяніе оказали на него Мерзляковъ, преподававшій классическую и русскую словесность, и Шлецеръ — политическія науки. 1821 К. поступилъ въ московскій унив. по словесному отдѣленію, но лекціи профессоровъ не оставили въ немъ никакихъ живыхъ воспоминаній. 1822 ему пришлось выйти изъ университета, вслѣдствіе нежеланія подчиниться распоряженію ректора, обязывавшему студентовъ посѣщать лекціи не менѣе восьми профессоровъ. Возобновивъ послѣ этого уроки у профессоровъ, К. усердно занялся самообразованіемъ, удѣляя наибольшее вниманіе занятіямъ по философіи и особенно философіи Шеллинга. Въ томъ же году, сдавъ соотвѣтствующій университ. экзам., К. поступилъ на службу въ коллегію иностран. дѣлъ съ причисленіемъ къ московскому архиву. Каждый служившій въ архивѣ обязанъ былъ составить описаніе года дипломатическихъ сношеній Россіи съ какимъ-либо иностраннымъ государствомъ; К. составилъ описаніе „Года сношеній Россіи съ Турецкой имперіей“. Находясь въ близкихъ отношеніяхъ съ московской образованной молодежью своего времени, К. при помощи кн. Одоевскаго вошелъ въ литературное общество Раича; вмѣстѣ съ тѣмъ, онъ продолжалъ усиленно работать надъ своимъ самообразованіемъ, занимаясь математикой, философіей и главнымъ обр. исторіей. Къ этому же времени онъ окончательно обработалъ свой трудъ „О могуществѣ и упадкѣ Турецкой имперіи“, который собирался читать въ обществѣ Раича. Но вскорѣ меньшинство болѣе солидарныхъ элементовъ, съ кн. Одоевскимъ во главѣ, выдѣлилось изъ этого общества и составило особый кружокъ „Любомудрія“, въ который, кромѣ Одоевскаго, вошли: Кирѣевскій, Веневитиновъ, Шевыревъ, Соболевскій и др.; къ этому кружку примкнулъ также и К. „Общество Любомудрія“, издававшее, между прочимъ, первый въ Россіи философскій журналъ „Мнемозина“, просуществовало до 1825. 1827 К. переѣхалъ въ Петербургъ, гдѣ поступилъ на службу подъ начальство гр. Лаваля въ экспедицію, въ которой занимался составленіемъ выписокъ изъ иностранныхъ газетъ для императора Николая I. Сначала эти занятія ему нравились, но потомъ, разочаровавшись, К. сталъ подыскивать себѣ другое мѣсто и 1828 поступилъ въ главное управленіе духовными дѣлами иностран-

ныхъ исповѣданій, находившееся въ завѣдываніи гр. Блудова. По службѣ, однако, К. не особенно везло и онъ началъ подумывать о томъ, чтобы совершенно удалиться со служебнаго поприща и заняться хозяйствомъ въ своей деревнѣ. Къ этому же времени относится его безнадежная любовь къ дѣвицѣ А. О. Россетъ, впослѣдствіе Смирновой; сердечныя тревоги, а также болѣзнь побудили К. предпринять поѣздку заграницу, куда онъ и отправился 1831. Заграницей К. свелъ знакомство съ многими знаменитостями въ области науки, литературы, политики и, между прочимъ, познакомился съ Гёте. 1832 К. возвратился въ Москву и поступилъ совѣтникомъ въ моск. губ. правленіе. 1835 онъ женился и выйдя въ отставку, переѣхалъ въ купленное имъ тогда-же имѣніе въ Сапожковскомъ уѣздѣ и энергично занялся своимъ хозяйствомъ. Своимъ крѣпостнымъ крестьянамъ онъ предоставилъ довольно широкое самоуправленіе и устроилъ нѣсколько народныхъ школъ. 1838 К. занялся откупными операціями и, хотя вскорѣ созналъ всю ихъ нечистоплотность, однако, хозяйственные разсчеты заставили его продолжать ихъ до 1848, а 1849—50, когда онъ уже покончилъ съ ними, самъ же составилъ записку о вредномъ и развращающемъ вліяніи откуповъ на народъ и государство. Съ 1840—42 К. состоялъ въ должности предсѣдателя дворянства Сапожковскаго уѣзда и своими попытками ограничить помѣщиковъ въ ихъ расправахъ съ своими крѣпостными, возбудилъ противъ себя неудовольствіе большинства дворянъ своего уѣзда, которые и забаллотировали его на вторичныхъ выборахъ. Тѣсная и долголѣтняя дружба съ братьями Кирѣевскими, а впослѣдствіе и съ Хомяковымъ, оказала рѣшающее вліяніе на характеръ міросозерцанія К. Будучи славянофиломъ и такимъ же православно-вѣрующимъ христіаниномъ, какъ и остальные его единомышленники, К. выгодно отличался отъ нихъ большой вѣротерпимостью; въ отличіе же отъ другихъ славянофиловъ, К. былъ совершенно чуждъ ихъ исключительныхъ взглядовъ на судьбы западнаго просвѣщенія и не только не говорилъ о „гніеніи" Европы, но, напротивъ, пророчилъ ей великую будущность. Гораздо ближе стоялъ К. къ главарямъ славянофильства по своимъ политическимъ взглядамъ. Придавая второстепенное значеніе формѣ правленія, онъ разсматривалъ послѣднее какъ результатъ, обусловленный характеромъ и убѣжденіемъ даннаго народа. Единственной формой правленія, соотвѣтствующей въ данную минуту потребностямъ и желаніямъ русскаго народа, К. признавалъ самодержавіе. Въ періодъ подготовленія реформъ, К. задумалъ привести въ исполненіе свою давнишнюю мечту объ изданіи журнала. 1856 получено было разрѣшеніе на изданіе „Русской Бесѣды", которая, какъ органъ славянофиловъ, ставила себѣ задачей изученіе жизни русскаго народа и родственныхъ ему племенъ. Основнымъ началомъ въ жизни русскаго народа К. считалъ общинность, которая воплощала въ себѣ гармонію личной свободы и всеобщаго братскаго равенства. Его идеаломъ было — братское единеніе всѣхъ славянскихъ народностей на почвѣ свободнаго и самостоятельнаго развитія, вѣрнаго своимъ національнымъ традиціямъ. Съ этой точки зрѣнія К. смотрѣлъ и на жгучій въ то время польскій вопросъ. Убѣжденный, что Польша не можетъ существовать, какъ отдѣльное государство, и что только въ непрерывной связи съ Россіей она можетъ сохранить свою національность, К. крайне отрицательно отнесся ко всякимъ обрусительнымъ планамъ, предпринятымъ въ Царствѣ Польскомъ. Занявъ послѣ усмиренія возстанія постъ министра финансовъ въ Царствѣ Польскомъ, К. остерегался всякаго оскорбительнаго для національнаго самолюбія посягательства на права и самостоятельность поляковъ; не малыхъ усилій стоило ему добиться призванія мѣстныхъ представителей польскаго населенія къ участію въ комиссіи по вопросу о налогахъ. На своемъ министерскомъ посту К. провелъ рядъ весьма серьезныхъ мѣръ, значительно поднявшихъ финансовое положеніе Царства Польскаго. Несмотря на такіе осязательные результаты своей дѣятельности, К. не поколебался добровольно сложить съ себя свою обязанность, какъ только у него возникли серьезныя разногласія съ кн. Черкасскимъ и министромъ финансовъ Рейтерномъ; онъ удалился, оставивъ въ полякахъ самыя теплыя воспоминанія о себѣ. Имя К., съ давнихъ поръ глубоко интересовавшагося крестьянскимъ вопросомъ, тѣсно связано съ освобожденіемъ крестьянъ. Еще задолго до 19 февр. 1861 онъ подалъ императору Николаю I записку о необходимости освобожденія крестьянъ съ землею и явился такимъ образомъ смѣлымъ выразителемъ чаяній лучшей части русскаго общества въ такое время, когда не только писать, но и говорить о крѣпостныхъ крестьянахъ строго запрещалось. Смѣлый шагъ К. вызвалъ сильное негодованіе противъ него со стороны московскаго дворянства, и гр. Закревскій обязалъ его даже подпиской о невыѣздѣ изъ Москвы до полученія отвѣта императора. Къ счастью для К. отвѣтъ получился благосклонный. Наканунѣ реформы К. продолжалъ горячо ратовать за необходимость освобожденія съ землею. „Скорѣе вода пойдетъ противъ обычнаго своего теченія, — писалъ онъ въ „Рус. Бесѣдѣ" 1857 — чѣмъ русскій крестьянинъ можетъ быть оторванъ отъ своей земли, упитанной его потомъ". Одинъ изъ первыхъ К. созналъ крупную важность общиннаго землевладѣнія. „Мы убѣждены, — писалъ онъ въ основанн. имъ 1858 новомъ журналѣ „Сельское благоустройство", — что общинное устройство, при

общинномъ землевладѣніи представляетъ вѣрнѣйшее средство къ обезпеченію осѣдлости и благоденствія К., къ упроченію настоящихъ выгодъ землевладѣльцевъ и къ утвержденію спокойствія и благоденствія Россіи". Участіе К. въ крестьянской реформѣ выразилось не только въ журнальныхъ статьяхъ, но и въ практической дѣятельности. Онъ принялъ дѣятельное участіе въ трудахъ одной изъ губернскихъ комиссій и потомъ въ редакціонной комиссіи второго призыва. Съ живѣйшимъ интересомъ относился также К. къ вопросамъ городского и особенно земскаго самоуправленія. Онъ неутомимо работалъ въ своемъ рязанскомъ земствѣ, обращая особенное вниманіе на дѣло народнаго образованія. Въ качествѣ гласнаго, К. принималъ также горячее участіе въ засѣданіяхъ московской городской думы. Вмѣстѣ съ тѣмъ онъ не оставлялъ и литературной дѣятельности. Кромѣ „Рус. Бесѣды" и „Сельск. Благоустройства", К. принималъ близкое участіе матерьяльными средствами и личнымъ трудомъ въ изданіи журнала „Бесѣда" (1871—72) и газеты „Земство" (1880—82), гдѣ также защищались дорогіе К. интересы самоуправленія, народнаго образованія и общиннаго землевладѣнія; онъ сотрудничалъ также въ журналѣ „Русская Мысль". Кромѣ того, въ интересахъ большей полноты и ясности изложенія своихъ вглядовъ, К. издалъ много брошюръ заграницей, всегда подписывая ихъ своимъ собств. именемъ, и часто самъ разсылалъ ихъ разнымъ высокопоставленнымъ лицамъ. Таковы брошюры: „Какой исходъ Россіи изъ нынѣшняго ея положенія" (1862), „Конституція, самодержавіе и земская дума" (1862), „Наше положеніе" (1875), „Что же теперь?" (1882) и др. Кромѣ многочисленныхъ статей, написан. К. по разнообразнымъ вопросамъ общественной и государственной жизни Россіи, онъ издалъ „Сочиненія И. В. Кирѣевскаго" (М., 1861, 2 т,). „Біографія А. И. К." (1889—1892), доведенная впрочемъ только до 1856, составлена Н. Колюпановымъ.

2) К., Ник. Андреев., проф. исторической живописи, род. 1840. Окончилъ академію 1865 со званіемъ клас. художника и малою золотою медалью за картину „Меркурій усыпляетъ Аргуса". К. работалъ въ храмѣ Спасителя: вмѣстѣ съ Крамскимъ, Самостоятельно написалъ для храма Христа Спасителя „Господь, возсѣдающій на престолѣ съ книгою о 4-хъ печатяхъ", „И слово плоть бысть", „Семь таинствъ", „Поклоненіе Господу 24 хъ царей-старцевъ", и „Вседержитель, окруженный св. ангелами". За эскизъ картины „Господь возсѣдающій на престолѣ", удостоенъ званія академика, а за всѣ работы въ храмѣ признанъ профессоромъ историч. живописи. Наиболѣе извѣстны слѣд. еще картины: „Послушникъ" (1867), „Отрокъ Христосъ въ храмѣ между мудрецами", „Крестный ходъ", „Офелія", „Итальянка на молитвѣ", „Чиновникъ въ день полученія жалованья" (1868), „Монахъ-торговецъ", „Владимірское разореніе".

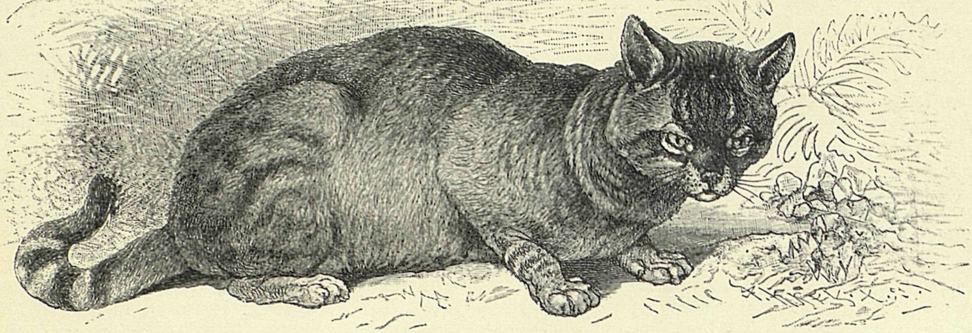
„Кошелекъ", сатирич еженед. журналъ, издав. Н. И. Новиковымъ въ Спб., 1774 (съ іюля по октябрь). Это былъ 3-й и послѣдній изъ его сатирич. журналовъ. Вышло 9 №№ или „листовъ" (164 стр. in 8⁰). Съ нимъ прекратился и весь рядъ тогдашнихъ сатирич. журналовъ. „К." издавался при содѣйствіи кн. Е. Р. Дашковой и листы его представлялись Новиковымъ чрезъ статсъ-секрет. Г. В. Козицкаго Екатеринѣ II. Сатира „К." была направлена противъ подражанія французамъ и вообще французоманіи, охватившей въ то время рус. образ. общество. Рѣзкія нападенія на эту манію „К." навлекли на него такое неудовольствіе сильныхъ лицъ при дворѣ, что Новиковъ вынужденъ былъ на 9-мъ листѣ прекратить „К." и даже оставить на время Спб. Кромѣ сатирич. статей въ „К." помѣщены: комедія „Народное игрище" и „Ода Россіи на одерж. ею въ 1770 побѣды". 2-е изд. „К." сдѣлано А. К. Аѳанасьевымъ (М., 1858).

Кошель, самоловный снарядъ для ловли раковъ, по устройству напоминаетъ рыболовныя морды, состоитъ изъ двухъ вложенныхъ другъ въ друга плетеныхъ конусовъ, въ вершинѣ внутренняго конуса оставлено отверстіе для входа раковъ, въ промежутокъ между стѣнками обоихъ конусовъ кладется для приманки рыба или мясо.

Кошель тросовый, служитъ на судахъ для подъема снарядовъ къ орудію.

Кошениль (Coccus cacti *L.*, см. табл. „Полужесткокрылыя", фиг. 13), насѣкомое изъ отряда полужесткокрылыхъ и семейства червецовъ (Coccidae). Самецъ кровавокраснаго цвѣта, 1,6 мм. длины, съ двумя свѣтлобурыми крыльями, 10-членистыми сяжками и двумя длинными хвостовыми нитями. Самка 2 мм. длины, почти шаровидная, съ бѣлымъ налетомъ, безъ крыльевъ. К. водится въ Мехикѣ на дикорастущемъ нопалѣ (Opuntia coccinellifera); здѣсь же и разводится, точно также и въ Вестъ-Индіи, Малагѣ, Испаніи, Алжирѣ, на о. Явѣ и въ Тенериффѣ. Самки присасываются къ листьямъ нопала, значительно разбухаютъ и откладываютъ яйца въ вы дѣленія бѣлаго цвѣта, которыми самка мѣстами покрываетъ растенія. Вылупляющіяся черезъ 8 дней личинки вполнѣ похожи на самку, онѣ линяютъ нѣсколько разъ и черезъ двѣ недѣли достигаютъ наибольшаго роста. Личинки самцовъ сидятъ въ трубкѣ, которая построена изъ склееныхъ между собою восковыхъ нитей и открыта на заднемъ концѣ. Послѣ спариванія самцы умираютъ, между тѣмъ какъ самки еще въ продолженіе 2 недѣль откладываютъ яйца. Въ теченіе лѣта развивается нѣсколько поколѣній; въ концѣ каждаго періода развитія собираютъ извѣстное число личинокъ и самокъ. Насѣкомыя кладутъ на накаленную жесть, гдѣ ихъ сушатъ, а затѣмъ (съ 1526) они поступаютъ

Кошки.



1. Нубійская кошка (Felis maniculata). 1/6.

2. Дикая кошка (Felis catus). 1/9.

3. Ангорская кошка (Felis domestica angorensis). 1/7.

въ торговлю. Они имѣютъ видъ полукруглыхъ зернышекъ, величиною въ небольшую, раздѣленную пополамъ горошину съ моршинистой поверхностью, чернобураго цвѣта, съ болѣе или менѣе сильнымъ бѣлымъ налетомъ, внутри темнопурпуроваго цвѣта, горьковатаго немного вяжущаго вкуса; слюну окрашиваютъ въ красный цвѣтъ. Разведенная К. крупнѣе и богаче красящими веществами дикоживущей или лѣсной К. (grana silvestra или Caspesiana). Первая добыча года даетъ болѣе цѣнный товаръ (Laccadille), чѣмъ слѣдующій сборъ, а изъ всѣхъ сортовъ, добываемый въ Гондурасѣ (Grana fina или Mestica изъ Местеквэ), считается наилучшимъ; затѣмъ слѣдуетъ мехиканская К. Въ Тенериффѣ также добывается доброкачественный продуктъ, а затѣмъ слѣдуетъ испанская К. Низшій сортъ К. добывается на островѣ Явѣ. Въ зависимости отъ способа умерщвленія различаютъ сорта: Renegrida, К., умерщвленная погруженіемъ въ горячую воду и этимъ лишенная бѣлаго налета; Jaspeada, умерщвленная въ печахъ, съ бѣлымъ налетомъ; Negra, вслѣдствіе чрезмѣрнаго жара принявшая черный цвѣтъ; Tranilla, бракъ. К., собранную съ дикорастущихъ опунцій, называютъ дикой К. Красящее вещество К. есть карминовая кислота. Изъ К. выдѣлываютъ карминъ (см.). Со времени введенія анилиновыхъ красокъ К. потеряла свое значеніе. Для окраски изъ К., обработывая ее амміакомъ, изготовляютъ вещество, такъ называемое Cochenille ammoniacale, которое поступаетъ въ торговлю въ видѣ пластинокъ или мази, и даетъ цвѣта фіолетовый и амарантовый. Въ прежнія времена К. шла и на приготовленіе цѣлебныхъ средствъ. К. разводилась мехиканцами уже до открытія Америки, и Лопесъ де Гомара далъ 1525 первое описаніе этого насѣкомаго; однако, сушеную К. еще долго принимали за произведеніе растенія, пока этотъ споръ не былъ рѣшенъ голландцемъ Рейшеромъ 1725. Когда еще Мехика одна производила К., ежегодно вывозилось въ Европу 440,000 кгр. этого товара, цѣною въ 7,5 мил. милліоновъ голл. гульденовъ. Гектаръ плантаціи растенія на полѣ давалъ до 300 кгр. К. и на 1 кгр. К. идетъ прибл. 140,000 насѣкомыхъ. Въ прежнее время, особенно въ Польшѣ, собирали краснаго червеца, Porpyrophora polonica *L.* (польскую К.), которая живетъ на корняхъ разныхъ растеній, преимущественно Scleranthus perennis, въ сѣв.-вост. Германіи, Польшѣ, Россіи, Швеціи, Венгріи и т. д. Это насѣкомое составляло предметъ довольно значительной торговли, однако, оно давно уже вытѣснено мехиканской К.

Кошенильная пунцовая, три красныхъ азопигмента ($C_{16}H_{11}N_2O_4SNa$; $C_{17}H_{13}N_2O_4SNa$ и $C_{18}H_{15}N_2O_4SNa$), получаемые изъ солянокислаго діазобензола, діазотолуола и діазоксилола съ α-сульфонафтоловою кислотою; они представляютъ красные растворимые въ водѣ порошки и служатъ отличными суррогатами кошенили.

Кошери (Cochery), 1) Жоржъ Шарль Поль, франц. политикъ, род. 1855, образованіе получилъ въ парижской политехнической школѣ, служилъ съ 1879—95 при своемъ отцѣ въ министерствѣ почтъ и телеграфовъ, избранный въ депутаты примкнулъ къ умѣреннымъ республиканцамъ, 1896—98 былъ министромъ финансовъ въ кабинетѣ Мелина.

2) К., Луи Адольфъ, французскій министръ, род. 1820; въ палатѣ держался лѣвой. 1870 сопровождалъ Тьера въ Версаль для переговоровъ о перемиріи и съ тѣхъ поръ остался приверженцемъ и другомъ Тьера. Въ національномъ собраніи К. примкнулъ къ лѣвому центру; съ 1879—85 былъ министромъ почтъ и телеграфовъ; съ 1888 сенаторъ.

Коши, Августинъ Луи, франц. математ., род. 1789, ум. 1857. К. подкрѣпилъ ученіе о волнообразномъ движеніи свѣта своимъ „Mémoire sur la théorie des ondes" (1815). 1848 назначенъ былъ профессоромъ астрономіи въ парижск. университетѣ. К., вмѣстѣ съ Больцано, основалъ современную теорію функцій. Причина многозначности комплексныхъ интеграловъ, хотя и извѣстной Гауссу ранѣе, была впервые объяснена К. Онъ написалъ: „Cours d'analyse" (Пар., 1821); „Leçons sur les applications du calcul infinitésimal à la géométrie" (2-е изд., 1826—1828); „Exercices de mathématique" (1826—1829 г.); „Leçons sur le calcul différentiel" (1829) (впослѣдствіе, 1840 переработка Муаньо); „Mémoire sur la dispersion de la lumière" (1836); „Exercices d'analyse et de physique mathématique" (1840—1847). Полное 28-томное собраніе сочиненій К., издаваемое академіей наукъ, выходитъ въ Парижѣ съ 1882.

Кошилья, см. *Кучилья.*

Кошка (морск.), 1) четырехлапый якорь, 2) плеть о многихъ хвостахъ.

Кошкашинскія озера, группа шести небольшихъ самосадочн. озеръ, лежащихъ на правомъ берегу низовьевъ Волги, Астрахан. губ. и у., къ зап. отъ Астрахани, въ 10—15 в. отъ Дарминской пристани; изъ озеръ вырабатывается ежегодно соли въ среднемъ около 400 тыс. пуд.

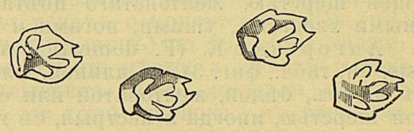
Кошки (Felis *L.*, сюда табл. „Кошки"), родъ млекопитающихъ животныхъ изъ отряда хищныхъ и семейства кошекъ (Felidae), при хожденіи ступаютъ только на пальцы, съ сильнымъ, стройнымъ, приспособленнымъ къ прыганью тѣломъ, круглой головой, короткой шеей, короткими челюстями, не очень длинными, пятипалыми передними и четырехпалыми задними конечностями, сильными, втяжными при помощи эластическихъ связокъ когтями, длиннымъ хвостомъ, 6 небольшими рѣзцами, съ большими толстыми клыками съ каждой стороны, съ 2 ложно коренными зубами и сверху съ 2, а снизу съ однимъ истинно кореннымъ. Толстый мясистый

языкъ усаженъ роговыми, направленными назадъ шипами. Конечный суставъ пальцевъ направленъ кверху, такъ что земли не касается, и лапа становится на землю мягкими подушками на подошвѣ. К. встрѣчаются повсюду въ Старомъ и Новомъ Свѣтѣ, преимущественно въ лѣсахъ, но также и въ степяхъ, пустыняхъ, въ равнинахъ и въ горахъ. Держатся К. на деревьяхъ, въ кустарникахъ, въ щеляхъ скалъ, въ норахъ покинутыхъ другими животными; днемъ прячутся, и бѣгутъ, если на нихъ нападаютъ; съ наступленіемъ же темноты выходятъ искать добычу, переходятъ съ одной мѣстности въ другую, или ложатся въ засаду, выжидая добычу. Всѣ К. сильныя и очень ловкія животныя; ходятъ медленно, безъ шума, бѣгаютъ быстро, прыгаютъ на разстоянія, превышающія длину тѣла въ 10—15 разъ, обыкновенно лазая очень ловко, воду не любятъ, однако, въ крайнемъ случаѣ плаваютъ недурно. Крупные виды однимъ ударомъ лапы сшибаютъ съ ногъ даже большихъ животныхъ и таскаютъ въ пасти громадныя тяжести. Слухъ и зрѣніе хорошо развиты; у менѣе крупныхъ видовъ зрачекъ эллиптической формы, днемъ стягивается въ узкую поперечную щель, а въ темнотѣ и въ состояніи гнѣва растягивается почти въ полный кругъ; помѣщающіеся на верхней губѣ усы служатъ въ качествѣ органовъ осязанія. Чувство вкуса развито хорошо; К. очень любятъ сильно пахучія растенія (валерьяну, дубровникъ), на которыхъ напр. домашняя К. валяется въ состояніи изступленія; все это указываетъ на то, что и обоняніе у К. сильно развито. Характеръ большинства К. представляетъ смѣсь хитрости, кровожадности и отчаянной смѣлости; многія становятся вполнѣ ручными, однако, первоначальныя черты характера нерѣдко появляются вновь. Питаются позвоночными животными, преимущественно млекопитающими, и только очень немногія пожираютъ падаль. Къ добычѣ или подкрадываются или караулятъ ее въ засадѣ, затѣмъ, подпустивъ близко ее, дѣлаютъ прыжокъ; если первый прыжокъ оказался неудачнымъ, не преслѣдуютъ добычи. Даже самыя крупныя К. сначала боятся человѣка, однако, задавивъ человѣка нѣсколько разъ, онѣ предпочитаютъ его мясо всякому другому мясу. Въ мѣстностяхъ, гдѣ добычи много, К. ловятъ животныхъ больше, чѣмъ могутъ съѣсть. Самки рождаютъ 1—6 дѣтенышей, о которыхъ заботятся съ большою нѣжностью, между тѣмъ какъ отецъ только въ рѣдкихъ случаяхъ обнаруживаетъ родительскія чувства, нерѣдко даже пожираетъ слѣпыхъ еще дѣтенышей. Всѣ К. по строенію тѣла очень походятъ другъ на друга, такъ что для подраздѣленія на подроды приходится пользоваться довольно незначительными признаками. Родъ Felis подраздѣляютъ на три подрода: собственно К. (Felis), когти вполнѣ втяжные, хвостъ въ большинствѣ случаевъ равенъ по длинѣ туловищу, ноги низкія, кисточекъ волосъ на ушахъ нѣтъ. Гепардъ (Cynailurus), когти не вполнѣ втяжныя, ноги болѣе высокія. Рысь (Linx), животныя съ длинными ногами, съ кисточками на ушахъ и короткимъ хвостомъ. Среди К. въ тѣсномъ смыслѣ слова различаютъ группы: A. Формы Стараго Свѣта: львиныя (Leonina *Wagn.*), не пятнистыя, крупныя животныя съ гривой и конечной кистью на хвостѣ; тигровыя (Tigrina *Wagn.*), полосатыя, крупныя, безъ гривы; пантеровыя (Pardina *Gieb.*), крупныя, со сплошными или кольчатыми пятнами и круглымъ зрачкомъ; серналевыя (Servalina *Wagn.*), менѣе крупныя, со сплошными пятнами; настоящія К. (Cati *Wagn.*), небольшія, безъ пятенъ, иногда съ полосами, съ вертикально-эллиптическимъ зрачкомъ. B. Формы Новаго Свѣта: львинообразныя (пума), безъ пятенъ и гривы, и ягуары (ягуаръ); всѣ формы Новаго Свѣта ростомъ меньше К. Стараго Свѣта. Дикая К. (F. catus *L.*, см. табл. фиг. 2), достигаетъ 80 см. длины, хвостъ 30 см. длины, вышина въ плечахъ 35—42 см.; очень плотнаго тѣлосложенія, съ толстой головой, очень густой и длинной шерстью, которая у самца грязно- или черно-сѣраго, у самки желтовато-сѣраго цвѣта; морда красно-желтая съ четырьмя черными полосами, спина съ черной продольной полосой, кромѣ этого, на тѣлѣ множество неясныхъ поперечныхъ полосъ; брюхо желтоватое, съ черными пятнами, ноги съ черными полосами; характерное желтовато-бѣлое пятно на глоткѣ и толстый, до конца одинаковой толщины хвостъ, съ черными поперечными полосами. Слѣды дикой К. (см. рис.) по своей формѣ очень напоминаютъ слѣды домашней К., однако, они немного больше, круглѣе, и обрисовываются болѣе рѣзко и глубоко.

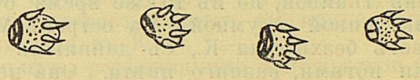
Дикая К. водится во всей Европѣ за исключеніемъ сѣвера, на Кавказѣ, отдѣльными экземплярами попадается во всѣхъ горахъ средней Германіи, болѣе обыкновенна въ южной и преимущественно въ юго-восточной Европѣ. У насъ въ польскихъ губерніяхъ, придерживается густыхъ обширныхъ, въ особенности хвойныхъ лѣсовъ, прячется въ углубленіяхъ скалъ, дуплахъ, норахъ лисицъ и барсуковъ, въ кустарникахъ и т. п.; а зимою и въ сараяхъ. Живетъ одиночно, въ сумеркахъ подкрадывается къ птицамъ, зайцамъ, кроликамъ, а также къ молоденькимъ козулямъ и дѣтенышамъ благородныхъ оленей, иногда ловитъ и рыбъ. Однако, главную ея пищу составляютъ мыши и крысы; приноситъ вредъ въ птицеводствѣ, въ особенности фазанамъ, опустошаетъ также курятники и голубятни. Спариваніе происходитъ въ февралѣ, самка рождаетъ въ апрѣлѣ въ скрытомъ мѣстѣ 5—6 слѣпыхъ котятъ, которыхъ въ случаѣ опасности не защищаетъ. Спаривается и съ домашней К. Охота на дикую К., не безопасна, такъ какъ будучи ранена, нерѣдко бросается на че-

ловѣка и вообще упорно защищается. Съ большими собаками дикая К. дерется не безъ успѣха. Въ общемъ же очень боится человѣка. Пойманныя молодыми дикія К. нерѣдко становятся такими же ручными, какъ домашнія. Карликовая К. (кюрукъ, F. undata *Rüpp.*), 65—70 см. длины, изъ которыхъ на хвостъ приходится 20—23 см., буровато грязно-сѣраго цвѣта, снизу бѣлая, сверху съ темно-ржаво-бурыми, снизу съ буро-черными пятнами. Четыре продольныя полосы проходятъ черезъ лобъ, темя, затылокъ, другія полосы на мордѣ и на груди. Эти К. водятся на Зондскихъ островахъ и въ восточной Азіи, живутъ преимущественно на деревьяхъ, очень кровожадны и питаются главнымъ образомъ птицами. Нубійская К. (F. maniculata *Rüpp.*, см. табл. фиг. 1), по всей вѣроятности, обитающая въ степяхъ, разновидность F. caligata *Temm.*, достигаетъ 50 см. длины, хвостъ 25 см. длины, сверху грязно-желтаго или грязно-сѣраго цвѣта, съ боковъ болѣе свѣтлаго цвѣта, брюхо бѣловатое, туловище и ноги съ темными, узкими, неясными поперечными полосками. на верхней части головы и затылкѣ проходятъ восемь черныхъ продольныхъ полосокъ. Хвостъ сверху грязно-желтый, снизу бѣлый, съ черными кольцами и съ чернымъ кончикомъ. Обитаетъ въ восточной и центральной Африкѣ и Палестинѣ, и по всей вѣроятности была приручена уже въ древнія времена. Муміи и изображенія К. на древне-египетскихъ памятникахъ болѣе всего походятъ на этотъ видъ, и очень возможно, что онъ былъ привезенъ изъ Мероэ въ южной Нубіи въ Египетъ, откуда затѣмъ распространился дальше.

По строенію черепа нубійская К. очень близка къ нашей домашней К., и домашнія К. сѣверной Африки имѣютъ всѣ признаки нубійской. Африканское племя ньямъ-ньямъ по сіе время ловитъ нубійскихъ К., которыхъ въ непродолжительное время настолько приручаютъ, что онѣ привыкаютъ къ жилищу человѣка и ловятъ мышей, водящихся тамъ въ громадномъ количествѣ. Древніе египтяне считали К. самымъ священнымъ животнымъ; кто убивалъ К., тотъ безпощадно наказывался смертною казнью. Богиня Бастъ (см.) изображалась съ К. головою, и въ ея храмѣ обыкновенно складывались муміи К. Греки и римляне не знали К. какъ домашнихъ животныхъ; Палладій первый въ IV в. послѣ Р. Х. употребляетъ названіе catus, и это имя, такъ же какъ и самое животное, съ тѣхъ поръ распространилось по всѣмъ европейскимъ и азіятскимъ народамъ. У древнихъ германцевъ дикая К. считалась любимцемъ богини Фрейи, коляска которой была запряжена двумя К. Изъ Египта К. распространились вѣроятно сначала на Востокъ и только многимъ позже въ сѣверныя страны. Въ настоящее время жители любятъ К. болѣе на югѣ и востокѣ Европы нежели среди германскихъ народовъ. Въ Египтѣ К. пользуется особымъ уваженіемъ и въ Каирѣ содержится на общественныя средства. Уже давно К. завезена въ Америку, а также въ Австралію; въ Новой Зеландіи встрѣчается въ одичаломъ состояніи. Большинство нашихъ домашнихъ К. по всей вѣроятности происходитъ отъ нубійской К. (F. calidata и F. caffra), однако попадаются экземпляры домашнихъ К., имѣющіе въ строеніи черепа, зубной системы и въ окраскѣ явственное сходство съ нашей дикой К. При обсужденіи вопроса о происхожденіи домашней К. слѣдуетъ, однако, при-



Крадущаяся походка



На бѣгу

Слѣды дикой кошки.

нимать во вниманіе и азіятскіе виды дикихъ К. Домашняя К. въ прирученномъ состояніи измѣнилась гораздо менѣе, чѣмъ собака. Она всегда сохраняетъ нѣкоторую самостоятельность; обнаруживаетъ больше привязанности къ дому, нежели къ хозяину, иногда убѣгаетъ въ лѣсъ, а осенью возвращается, уже въ сильно одичаломъ состояніи. К весьма чистоплотна и граціозна, ступаетъ безъ шума, прыгаетъ до 2—3 м. высоты, лазитъ весьма ловко, причемъ цѣпляется своими когтями, и когда падаетъ, непремѣнно становится на ноги, такъ какъ при паденіи успѣваетъ перевернуться. Воды боится, однако, въ крайнемъ случаѣ очень хорошо плаваетъ. Спитъ свернувшись въ клубокъ, охотнѣе всего на сѣнѣ. Изъ чувствъ К. слухъ и зрѣніе развиты болѣе другихъ. Въ дракахъ съ собаками отличается смѣлостью, любитъ драться и съ другими кошками. Спариваніе происходитъ въ концѣ февраля или началѣ марта и въ началѣ іюня. Послѣ 55 дневной беременности К. рождаетъ 5—6 слѣпыхъ котятъ, которые прозрѣваютъ на 9 день. Мать прячетъ котятъ, въ особенности отъ кота, и защищаетъ ихъ съ большою храбростью; во время кормленія относится очень сострадательно къ другимъ животнымъ, беретъ на воспитаніе молодыхъ собакъ, зайцевъ, крысъ, мышей и т. п. и относится къ нимъ такъ же участливо, какъ къ собственнымъ дѣтямъ. Вообще обнаруживаетъ удивительную материнскую любовь и посвящаетъ себя котятамъ съ полнымъ самопожертвованіемъ. Главной пищей К. служатъ мыши; крысъ берутъ не всѣ К. Землероекъ взрослыя К. не трогаютъ; ящерицъ, змѣй, лягушекъ ѣдятъ только въ исключительныхъ случаяхъ; однако, К. ловятъ и птицъ и напа-

даютъ на довольно крупныхъ зайцевъ и даже занимаются рыболовствомъ. Различаютъ слѣдующія породы домашней К.; кипрская, съ поперечными черными полосами, синевато пепельно-сѣраго или сине-чернаго цвѣта; картезіанская съ длинною мягкою шерстью, черными губами и подошвами; испанская съ бѣлыми, черными и желто-красными пятнами. Китайскія К. съ висячими ушами и длинной шелковистой шерстью, въ Китаѣ ихъ откармливаютъ и употребляютъ въ пищу. Сіамская, съ короткой, гладко прилегающей шерстью, желтоватаго цвѣта, съ черными хвостомъ, ушами, ногами и мордой. Ангорская К. (F. domestica angorensis, см. табл., фиг. 3), съ длиной, мягкой какъ шелкъ, бѣлой, желтоватой или сѣроватой шерстью, иногда и пестрыя, съ губами и подошвами мясного цвѣта; считается очень лѣнивой, но въ то-же время очень привязчивой и умной. На островѣ Мэнѣ живетъ безхвостая К., съ длинными задними ногами, разнаго цвѣта. Она неутомимо лазитъ и прыгаетъ, для птицъ гораздо опаснѣе обыкновенной домашней К. На Зондскихъ островахъ и въ Японіи водятся К. съ болѣе или менѣе укороченнымъ хвостомъ, на Суматрѣ, какъ увѣряютъ, у всѣхъ К. со временемъ отпадаютъ хвосты.

Болѣзни К. Заболѣванія дыхательныхъ органовъ встрѣчаются среди К. чаще, чѣмъ заболѣванія пищеварительныхъ органовъ. Между прочимъ, К. страдаютъ заразительнымъ насморкомъ и характерною формою воспаленія легкихъ съ образованіемъ кавернъ легкихъ, оканчивающагося обыкновенно смертью. Лѣченіе едва-ли возможно, поэтому обыкновенно ограничиваются назначеніемъ опредѣленной діэты и кормленіемъ сырымъ скобленымъ мясомъ и молокомъ. Особаго интереса заслуживаютъ нѣкоторыя заболѣванія, передающіяся и человѣку, какъ сапъ (см.), которымъ К. легко заражаются, а въ особенности бѣшенство, вслѣдствіе котораго К. могутъ стать весьма опасными для человѣка. Въ кишечникѣ К. водится ленточный глистъ (Taenia elliptica), тождественный съ T. cucumerina собакъ. Его пузырчатая стадія (финна) живетъ въ собачьей блохѣ (Pulex canis); при близкихъ сношеніяхъ человѣка и въ особенности дѣтей съ собаками, эти блохи, а вмѣстѣ съ ними и финны, могутъ попасть въ ротъ, отсюда въ кишечникъ человѣка, гдѣ финна развивается въ ленточнаго глиста. Гораздо опаснѣе растительный паразитъ, вызывающій накожную болѣзнь, парши, которой К. заражаются отъ мышей. Этотъ паразитъ образуетъ сѣрый или буроватый, сухой, толстый съ трещинами на поверхности струпъ, и легко переходитъ на человѣка, гдѣ вызываетъ трудно излѣчимые лишаи на бородѣ и на головѣ. Встрѣчающая у К. сыпь, вызванная клещемъ Sarcoptes, у человѣка обусловливаетъ чесотку. Поэтому К., страдающихъ сыпью, слѣдуетъ или отдавать въ лѣчебницу, или же убивать.

Шерсть К. идетъ на изготовленіе мѣховъ, съ этой цѣлью К. разводятъ въ разныхъ мѣстахъ. Бѣлое мясо К. очень нѣжно и по своему вкусу немного напоминаетъ телячье. Въ прежнія времена разныя части К. шли на приготовленія цѣлебныхъ веществъ.

Кошкинъ, 1) Захарій Ивановичъ, герой спора изъ-за пояса на свадебномъ пиру съ Василіемъ Косымъ (см.), 1433.

2) К., Иванъ Ѳедоров., старшій сынъ К. 5, столь же близкій бояринъ къ вел. князя Дмитрію и Василію I, котор. пережилъ.

3) К., Юрій Захарьев., младшій братъ Якова, дѣдъ Никиты и Анастасіи Романовичей. 1485 ходилъ на Казань; былъ новгородскимъ намѣстникомъ послѣ брата; въ литовской войнѣ дѣйствовалъ въ Смоленской землѣ, взялъ Дорогобужъ, участвовалъ въ пораженіи, нанесенномъ воеводою Дм. Щеней кн. Конст. Острожскому на р. Ведрощѣ 1499. Ум. 1504.

4) К., Яковъ Захарьевичъ, въ 80-хъ годахъ XV вѣка былъ новгородскимъ намѣстникомъ и 1485 съ новгородскими полками помогалъ Іоанну III противъ Твери. 1495 К. ходилъ на шведовъ и осаждалъ неудачно Выборгъ. 1500 въ Литовскую войну онъ завоевалъ всю Сѣверщину съ гг. Брянскомъ, Стародубомъ, Путивлемъ, въ 1501 воевалъ въ Смоленской землѣ и 1508 сражался подъ Оршей.

5) К., Ѳедоръ Андреевичъ, родоначальникъ Захарьиныхъ-Романовыхъ, младшій сынъ Андрея Кобылы, вышедшаго изъ Пруссіи при Іоаннѣ Калитѣ, ближній бояринъ Дмитрія Донского и Василія I, во время похода 1380 былъ оставленъ блюсти Москву.

Кошлаковъ, Дм. Ив., врачъ, род. 1834, ум. 1891, окончилъ Спб. мед. хир акад. 1861 съ серебряной медалью и оставленъ при клиникѣ проф. С. П. Боткина; 1864 К. получилъ степень д-ра. мед., 1867 назначенъ адъюнктъ-проф. акад, затѣмъ экстраорд. и ординарнымъ профессоромъ терапевтической госпитальной клиники. К. извѣстенъ не только какъ терапевтъ, но и своими знаніями физіологической химіи и микроскопіи. Изъ его трудовъ особенной популярностью пользуется „Анализъ мочи. Клинич. руководство для студентовъ и врачей“ (Спб., 1869), выдержавшее много изданій. Изъ другихъ многочисленныхъ работъ К. упомянемъ: „Изслѣдованія формы пульса посредствомъ сфигмографа Марея“ (дисс., 1864); „Матеріалы для патологической анатоміи остраго воспаленія желудка“ („Мед. Вѣст.“, 1866); „О связи свинцоваго отравленія съ подагрой“ (тамъ-же, 1866); „Кишечный камень“ и пр.

Кошмаръ (Incubus), безпокойный, устрашающаго характера, бредъ во время сна или передъ пробужденіемъ. Грезящій получаетъ впечатлѣніе, какъ будто на немъ

лежитъ тяжесть, онъ испытываетъ страхъ и старается освободиться, но не можетъ. Если же ему удастся проснуться, страхъ исчезаетъ, но онъ чувствуетъ себя усталымъ, сердце бьется, и чтобы успокоиться, нужно нѣкоторое время. К. является вслѣдствіе наступающаго во время сна затрудненія дыханія и въ основѣ имѣетъ нѣкоторыя физическія ненормальности. К. можетъ быть вызванъ употребленіемъ пищи передъ сномъ, скопленіемъ газовъ въ кишкахъ, вслѣдствіе чего діафрагма поднимается кверху, узкимъ платьемъ, застоемъ крови. Чаще же наблюдается у нервныхъ и раздражительныхъ юношей, а также у лицъ жирныхъ, хорошо упитанныхъ. Избѣжать К. можно запрещеніемъ спать на спинѣ; передъ отходомъ ко сну не слѣдуетъ наполнять желудка и пр.

Коштанъ-тау, одна изъ высочайш. вершинъ Кавказа (см.), подъ 43° 3′ с. ш. и 43° 11′ в. д.; выс. 5182 м., со склоновъ ея спускается 5 ледниковъ; гора получила между прочимъ печальную извѣстность гибелью на ней (1888) ученыхъ альпинистовъ Донкина и Фокса съ двумя проводниками.

Кошутъ (Kossuth), Людвигъ, венгерскій національный герой, род. 1802, ум. 1894; былъ 1840—44 редакторомъ органа радикальной оппозиціи „Pesti Hírlap“; какъ вождь оппозиціи въ ландтагѣ, настаивалъ на освобожденіи крестьянъ, поднятіи средняго сословія, свободѣ печати. Въ самостоятельномъ венгерскомъ министерствѣ, составленномъ Батіани 1848 К. получилъ портфель министерства финансовъ; назначенный президентомъ комиссіи государственной охраны, К. со страстной энергіей принялся за организацію борьбы Венгріи за независимость. 14 апрѣля 1849, К. добился того, что на рейхсратѣ признана была независимость Венгріи, а габсбургская династія объявлена лишенной венгерскаго престола. Вслѣдъ затѣмъ К. былъ назначенъ отвѣтственнымъ губернаторомъ Венгріи. По его плану венгерская армія должна была раздѣлиться на двѣ части: одной предназначено было вторгнуться въ Австрію, другой въ Галицію. Но планъ этотъ рушился благодаря несогласію Гёргея и первоначальныя побѣды венгерцевъ обратились въ пораженія. Они снова потеряли Пештъ и К. пришлось удалиться за Тиссу. Послѣ проигранной битвы при Темешварѣ Гёргей принудилъ его передать ему диктатуру. К. бѣжалъ черезъ турецкую границу, но здѣсь попалъ въ руки турокъ, которые держали его въ заключеніи въ Малой Азіи. Наконецъ, по настоянію Франціи и Америки, Порта возвратила ему свободу и онъ отправился въ Англію, гдѣ вмѣстѣ съ Ледрю-Ролленомъ и Мадзини сталъ во главѣ крайней демократической партіи. Благодаря коронаціонной амнистіи 1867 К. получилъ разрѣшеніе вернуться въ Венгрію. Послѣдніе годы своей жизни К. провелъ въ Туринѣ, гдѣ и умеръ. Онъ написалъ свои мемуары, напечатанные на венг., франц., англ. и нѣм. языкахъ.

Кощельскій (Koscielski), Іосифъ Теодоръ Станиславъ, нѣм. политикъ, египтологъ и писатель, род. 1845, членъ палаты господъ, 1884 выбранъ въ рейхстагъ, гдѣ принадлежитъ къ польской фракціи и является ревностнымъ защитникомъ польскихъ національныхъ стремленій.

Кошъ, или коробъ, снарядъ для ловли рыбы, состоитъ изъ легкаго боченка формы усѣченнаго конуса, широкое отверстіе имѣетъ 16—18 вершк. въ діаметрѣ; К. ловятъ рыбу на мелкихъ мѣстахъ, поросшихъ хвощемъ; узнавъ о присутствіи рыбы (по преимуществу щукъ) по движенію хвоща, накрываютъ это мѣсто, а вмѣстѣ и рыбу К. К. называютъ также ловушки для тетеревовъ; это тоже боченокъ, въ верхнемъ отверстіи котораго прикрѣпляется вращающійся по оси кругъ, на него кладется приманка, тетеревъ садится на кругъ и проваливается въ К.

Кошъ, равнозначило Запорожской Сѣчи (вельможный запорожскій Кошъ); слово взято изъ татарскаго, — кошъ, вѣрнѣе, кхошъ, означало корзину, палатку.

Кошъ-ачагъ, Петропавловское, селеніе въ Алтаѣ, въ горныхъ истокахъ р. Чуи (1630 м. н. у. м.), въ 30 вер. отъ горнаго перевала черезъ китайскую границу, на важномъ торговомъ тракту въ Кобдо. Селеніе оживляется только лѣтомъ (зимой черезъ перевалъ пути нѣтъ), складъ русскихъ, китайск. и монгольскихъ товаровъ, русская церковь; зимой только одинъ жилой домъ.

Кошэнъ (Cochin), Шарль Никола, франц. граверъ, род. 1688, ум. 1754; былъ членомъ академіи, рисунокъ его отличается тонкостью и вкусомъ. Его сынъ и ученикъ, Шарль Никола К., род. 1715, ум. 1790, написалъ о сокровищахъ искусства Италіи книгу подъ заглавіемъ: „Voyage d'Italie“ (Пар., 1753). Онъ оставилъ около 2000 гравюръ. Вмѣстѣ съ Гравело онъ издалъ: „Iconologie par figures ou traité complet des allégories et emblèmes“.

Кощунство, см. *богохуленіе*.

Коэльо (Coello), Клавдій, испанскій живописецъ, род. 1612, ум. 1693. Его религіозныя картины находятся въ Мадридѣ, Санъ Ильдефонсо, Эскуріалѣ, Сарагоссѣ, Саламанкѣ и т. д. К. послѣдній изъ большихъ художниковъ классическаго періода въ Испаніи. Въ Эрмитажѣ собственный портретъ его (№ 431).

Коэффиціентъ, въ математикѣ число, на которое умножена основная величина какого-либо члена формулы; если К. не дано, то онъ принимается равнымъ единицѣ. Такъ какъ въ уравненіи степени неизвѣстныхъ считаются основными величинами, то въ $x^3 + 6x^2 - 5x + 7 = 0$ извѣстныя числа 1, 6, —5 и 7 будутъ К. x^3, x^2, x и x^0. Въ формулахъ съ перемѣнными величинами разсматриваютъ эти послѣднія, какъ основныя, и так. образ. въ формулѣ:

$$\sqrt{1+x} = 1 + \frac{1}{2}x - \frac{1}{8}x^2 + \frac{1}{16}x^3 - \frac{5}{128}x^4 \ldots$$

постоянныя числа 1, $^1/_2$, — $^1/_8$, $^1/_{16}$ и — $^5/_{128}$ будутъ К. Въ алгебрѣ принято обозначать перемѣнныя величины послѣдними буквами азбуки: x, y, z, К. же — первыми буквами или же первыми буквами со значками. Въ выраженіи $ax^2 + 2bxy + cy^2$ К. будутъ a, 2b и c, въ выраженіи же $c_0 x^n + c_1 x^{n-1} + \ldots + c_n x^0$ или же, что одно и то же, въ $\sum_0^n c_k x^{n-1.}$, К. будутъ $c_0, c_1, \ldots c_{n.}$ Если К. разсматриваются какъ перемѣнные, т. е. если ихъ полагаютъ функціями одной или многихъ перемѣнныхъ, то они называются **параметрами**. Дифференціальными К. иногда называютъ производныя (см. *дифференціалъ*).

Коэффиціентъ растворимости, см. *растворы*.

Кояловичъ (Kojalowicz Wijuk Wojciech), Войцехъ, род. 1609. ум. 1677, историкъ Литвы. Самый важный трудъ „Historiae Lithuanae pars prior—de rebus Lithuanorum ante susceptam Christianam Religionem etc". Libri IX (Данцигъ, 1650). Вторая часть этого труда: „Historiae Lithuanae pars altera Seu de rebus Lithuanorum a conjunctione Magni Ducatus Lith. cum Regno Poloniae ad unionem eorum Dominiorum" Libri VIII (Антверпенъ, 1669). Безпристрастіе, критическе отношеніе къ источникамъ и прекрасная латынь снискали этому сочиненію большое уваженіе со стороны Шлецера, давшаго во „Всеобщей исторіи" почти дословный переводъ этихъ книгъ. Другія сочиненія К. „Miscellanea rerum ad statum ecclesiasticum in M. Lith. Duc. pertinentium" (Вильно, 1650); „Rerum in M. D. L. per tempus rebellionis Russicae gestarum commentarius" (Эльбингъ, 1655).

Кояловичъ, 1) Мих. Іосифов., истор., профессоръ. спб. духовой академіи, род. 1828, ум. 1891. Обучался въ духовной спб. акад. 1855. Труды Кояловича: „Литовская церковная унія" (I т., магистерская диссертація, 1859 г., II-й т. 1862); „Лекціи о зап. рус. братствахъ" (печат. въ изд. И. С. Аксакова „День" 1862 и отд.). 1864 онъ напечаталъ: „Лекціи по исторіи Запад. Россіи", перепечатанныя потомъ въ 1883—84. 1865 по порученію Археограф. комиссіи изданы имъ „Документы, объясняющіе ист. зап. Рос. и ея отношенія къ вост. Россіи и къ Польшѣ" съ перев. на франц. яз. 1867 по порученію акад. наукъ изд. имъ „Лѣтопись осады Пскова Стеф. Баторіемъ". 1869 изд. „Дневникъ Люблин. сейма 1569" съ перев. на рус. яз. 1872 по порученію той же Археогр. ком., изд 1 т. Рус историч. библіот. (дневники смутнаго времени въ переводѣ на рус. яз.). 1873 К. напечаталъ свою докторскую диссертацію „Ист. возсоед. зап. русс. уніатовъ старыхъ временъ" (до 1800), въ слѣд. г. имъ изд. вторая половина выпуска Макарьевскихъ четьихъ миней (окт. съ 4 по 10), а 1880— конецъ октября. Наконецъ, 1884 онъ изд. свой большой трудъ „Исторія русск. самосознанія по историч. памятникамъ и научнымъ сочиненіямъ". Въ этой книги выражены основныя воззрѣнія К. Онъ говоритъ, что „въ исторіи область объективныхъ истинъ весьма не велика, а все остальное субъективно и неизбѣжно субъективно, нерѣдко даже въ области простѣйшихъ голыхъ фактовъ". К. избралъ такой субъективизмъ, который, по его мнѣнію, больше всѣхъ другихъ обнимаетъ фактическую часть русской исторіи и лучше другихъ освѣщаетъ дѣйствительныя и существенныя ея стороны". Такой русскій субъективизмъ онъ нашелъ въ сочиненіяхъ славянофиловъ, и этимъ субъективизмомъ проникнуты, какъ данное, такъ и всѣ другія сочиненія К.

2) К., Михаилъ Михайловичъ, беллетристъ и журналистъ. Въ 1880—90 гг. онъ дѣятельно сотрудничалъ сперва въ „Спб. Вѣд.", а затѣмъ въ „Нов. Врем.", помѣщая въ 1-й изъ этихъ газетъ критич. и публицистич. статьи, а во 2-й — повѣсти и разсказы. Отдѣльно издалъ: „Повѣсти и разсказы" (Спб., 1888) и „Нов. разсказы" (1895).

Кра, Крао, перешеекъ, соедин. полуо—въ Малакку съ ю.-зап. выступомъ Индокит. полуо—ва. Наим. ширина между 10 и 11° с. ш. 70 км. уменьшается до 42 км. Протекающая по перешейку р. Пакчанъ еще въ 25 км. отъ устья им. 9 м. глуб.; р. Чампонгъ пересѣк. перешеекъ съ з. на в., отдѣлена отъ крайняго в. конечнаго пункта р. Пакчанъ волокомъ только 12 км. шир. и 25 — 30 м. выс. Неоднократно составлялись проекты канала, пересѣк. перешеекъ и пригоднаго для большихъ морскихъ судовъ При наличности такого канала путь изъ Калькуты въ Кантонъ сократился бы на 1100, изъ Мерги въ Тенассеримѣ (Брит. Бирма) въ Бангкокъ на 2200 км.

Краалъ, см. *краль*.

Краббе, Ник. Карлов., адмиралъ, генер.-адъют., род. 1814, ум. 1876, воспитывался въ морскомъ кадетскомъ корпусѣ, служилъ на судахъ балтійскаго флота, 1837 участвовалъ въ экспедиціи противъ горцевъ на Кавказѣ, 1838 въ экспедиціи Перовскаго противъ Хивы, 1842 ѣздилъ съ контръ-адмир. Путятинымъ въ Персію, 1854 назначенъ вице - директоромъ инспекторскаго департам., 1855 директоромъ, а 1860 управляющимъ морскимъ министерствомъ; при немъ начата постройка броненосныхъ судовъ, введена во флотѣ нарѣзная артиллерія, устроенъ обуховскій сталелитейный заводъ, реформированы морскіе воен. суды, сформированы практическая эскадра и минная школа. См. „Николай Карловичъ К." (Спб., 1876).

Краббъ (Crabbe), Джорджъ, англ. поэтъ, род. 1754, ум. 1832, собственными усиліями добылъ себѣ нѣкоторое образованіе и выступилъ въ 1774 дидактической поэмой „Inebriety", подражая въ ней Попу.

Главныя его произведенія слѣдующія: „The Village“ (1783); „The Newspapers“ (1785); „The Parish-register“ (1807); „The Borough“ (1810); „Tales in verse“ (1812); „Tales of the hall“ (1819). Онъ описываетъ нравы и условія жизни окружающей его среды, особенно жизнь сельскихъ фермеровъ. Языкъ его характеристичный, точный, иногда съ приправой весьма энергичнаго реализма, но всегда ясный, а подчасъ даже и грубоватый. Лордъ Байронъ называлъ К. самымъ истиннымъ и правдивымъ „живописцемъ природы“. Его „Poetical works with his letters and journals“, съ интересной біографіей К., написанной его сыномъ, появились сначала въ 8 томахъ (Лондонъ, 1834), затѣмъ въ одномъ томѣ (1835 и т. д.). Новую его біографію написалъ Кеббель (1888).

Краббы, въ архитектурѣ орнаменты, покрывающіе косые выступы и углы крышъ, преимущ. растительные (чертополохъ и др.).

Крабетъ (Crabeth), Диръ и Воутеръ, братья, живописцы по стеклу, жили въ концѣ XVI в., исполнили знаменитыя окна въ главной церкви въ Гоудѣ. По манерѣ они напоминаютъ итальянцевъ, но въ колоритѣ сохранили силу старыхъ мастеровъ.

Крабла, см. *Крафла.*

Крабовый о-въ, см. *Викъ.*

Крабы, короткохвостые десятиногіе раки (Decapoda brachyura), изъ группы щитогрудыхъ (см. *ракообразныя*); отъ длиннохвостыхъ десятиногихъ или собственно раковъ отличаются укороченнымъ и въ видѣ небольшого придатка поджатымъ подъ головогрудь брюшкомъ (абдоменъ, хвостъ), которое уже не служитъ здѣсь для плаванія и играетъ извѣстную роль только при совокупленіи (у самокъ же къ абдоминальнымъ ножкамъ прикрѣпляются яйца). Благодаря отсутствію хвостового плавника, К. оказываются очень плохими пловцами, но зато могутъ превосходно бѣгать и карабкаться по камнямъ. При сильномъ укороченіи задней части тѣла естественно передвинуты впередъ и всѣ внутренніе органы брюшка длиннохвостыхъ; такъ, напр., весь брюшной стволъ нервной системы превращенъ здѣсь въ большую, расположенную въ головогруди центральную массу, отъ которой лучеобразно во всѣ стороны и расходятся нервы. Приротовые придатки, равно какъ и грудныя ножки, тѣ же, что и у длиннохвостыхъ; только послѣдняя пара этихъ ножекъ, и то лишь у нѣкоторыхъ К., загибается на спину и служитъ тогда уже не для ходьбы, но для носки всевозможныхъ прикрытій, подъ которыя эти животныя охотно прячутся. Вылупляющіяся изъ яицъ личинки, такъ назыв. зоеа (Zoëa, см. *ракообразныя*), снабжены еще длиннымъ хвостомъ, помощью котораго онѣ и плаваютъ (кромѣ хвоста, большинство личинокъ обладаетъ еще и парой длинныхъ шиповъ для сохраненія равновѣсія въ водѣ). При послѣдующихъ превращеніяхъ, однако, задняя часть тѣла ихъ постоянно уменьшается. Только нѣкоторые прѣсноводные и наземные К. не испытываютъ этихъ превращеній, выходя уже прямо изъ яйца совершенно похожими на взрослыхъ. Они же отличаются отъ всѣхъ прочихъ К. и жабрами, строеніе которыхъ позволяетъ продолжительное время пользоваться сравнительно небольшимъ количествомъ воды, или даже прямо воздухомъ. Изъ всѣхъ ракообразныхъ К. являются наиболѣе живыми и сообразительными; послѣднее въ особенности относится къ землянымъ К., съ которыми могутъ равняться въ этомъ отношеніи развѣ только раки-отшельники. Изъ 20 приблизительно семействъ, на которыя дѣлятъ К., наиболѣе интересными являются слѣдующія: 1) Шерстистые К. (Dromiidae) и 2) близко родственные имъ Dorippidae, носятъ на своей спинѣ различныхъ губокъ, яйца моллюсковъ, куски дерева и пр. предметы, которые совершенно скрываютъ этихъ животныхъ отъ ихъ враговъ. Близокъ къ нимъ и средиземноморскій стыдливый К. (Calappa, см. табл. „Акварій“, фиг. 22). 3) Такъ наз. морскіе пауки (Majidae; см. Maja на табл. „Акварій“, фиг. 23) съ треугольнымъ спиннымъ щитомъ. Большой морской паукъ (Maja squinado), 11 см. длиною, красноватаго цвѣта, очень волосистъ и считается вкуснымъ блюдомъ; древніе приписывали ему чрезвычайный умъ и любовь къ музыкѣ и изображали его на монетахъ. Сюда же относится и самое крупное изъ ракообразныхъ — японскій К. или симагани (Macrocheira Kaempferi), съ туловищемъ длиною въ 50 см. и передними ногами въ 1,5 м., живетъ по берегамъ Японіи и считается тамъ съѣдобнымъ. 4) Обыкновенные К. (Cancridae), съ широкимъ, короткимъ и спереди закругленнымъ панцыремъ головогруди, довольно хорошо плаваютъ. Сюда относится наиболѣе обыкновенный К. европейскихъ морей и восточнаго берега Америки — Carcinus moenas, 5 см. длиною, темнозеленоватаго цвѣта, доставляющій во многихъ мѣстностяхъ наиболѣе важный пищевой продуктъ. Венеціанцы большими партіями отправляютъ это ракообразное въ Истрію для приманки на анчоусовъ; въ прежнее время шелъ и на лондонскій рынокъ. Большой К. (Cancer pagurus, см. табл. „Ракообразныя II“, фиг. 4), до 7 кг. вѣсомъ, красновато-бураго цвѣта съ черными клешнями; особенно часто встрѣчается въ Нѣмецкомъ морѣ, на каменистомъ грунтѣ и очень цѣнится въ Англіи за свой превосходный вкусъ (см. также ископаемаго Cancer macrocheiras на табл. „Третичная система II“, фиг. 3). 5) Pinnatheridae, небольшіе съ мягкими покровами тѣла К., живущіе между створками раковинъ моллюсковъ (Pinna и др.), а иногда и въ жаберной полости асцидій. 6) земляные К. (Geracinidae) живутъ подъ тропиками, часто далеко отъ моря, къ которому приближаются, впрочемъ, по крайней мѣрѣ разъ въ годъ для размноженія.

Вестиндскій Geracinus ruticola живетъ подъ корнями деревьевъ или въ выкапываемыхъ имъ самимъ норахъ, какъ близъ моря, такъ и довольно далеко отъ него, въ горахъ, часто около отхожихъ мѣстъ или на кладбищахъ, гдѣ, повидимому, пожираетъ трупы. Филиппинскій Birgus latro принадлежитъ уже къ ракамъ-отшельникамъ.

Кравангъ, резидентство на с. бер. Явы между Черибономъ и Батавіей, площ.— 4928 кв. км., жит. (1891) 381,235, изъ нихъ 230 европ. и 4333 китайц. Плодор. страна на ю. гориста (вулканъ Тангкубанъ Прагу), орош. судох. р. Тарумъ, впад. около мыса К., производитъ много табака и хлопка; при устьѣ р. Тарумъ значит. соляные рудники. Гл. пунктъ К. при р. Тарумъ укрѣпленъ.

Кравцовъ, Никаноръ Григорьевичъ, композиторъ. Род. 1837. Дѣтство свое провелъ на родинѣ, откуда былъ взятъ въ пѣвчіе въ хоръ графа Шереметева въ С.-Петербургѣ, гдѣ подъ руководствомъ Ломакина и Сапіенца получилъ музыкальное образованіе. Съ 23 лѣтъ сталъ писать романсы и другія музыкальныя пьесы, кот. были изданы Брандусомъ, Дюфуромъ и Бернардомъ, позднѣе Юргенсономъ. Съ 40-лѣтняго возраста посвятилъ себя исключительно духовно-музыкальному творчеству. Имъ написано болѣе 100 нумеровъ церковныхъ пѣснопѣній, изъ которыхъ большинство принято въ нѣкоторыхъ извѣстныхъ церковныхъ хорахъ. Ноты эти и до сихъ поръ не напечатаны, и лишь въ настоящее время находятся въ цензурныхъ комитетахъ на разсмотрѣніи.

Кравченко, Павелъ Павлов., генер.-лейт., род. 1829, ум. 1889, образованіе получилъ въ 1 кадет. корп. и академіи генеральн. штаба, служилъ на Кавказѣ, гдѣ отличился при штурмѣ Гуниба; во время войны 1877—78 былъ начальникомъ сухумскаго отдѣла, выдержалъ бомбардированіе Сухума и задерживалъ высадившійся десантъ.

Краги (нѣм. Kragen), накладныя голенища съ пуговицами; лосиныя К. при имп. Павлѣ были принадлежностью формы кавалеріи.

Крагосъ, горн. хреб. въ Ликіи, около 1000 м. выс., къ в. отъ долины р. Ксанѳъ (въ наст. вр. Санъ-Дагъ); параллельно К. на с. проходилъ Антикрагосъ, ок. 2000 м. выс. (въ наст. вр. Буба-Дагъ).

Крагуевацъ, окр. гор. въ Сербіи, на р. Лепеницѣ и при ж. д., съ (1895) 13,867 жит.; гимназія, правит. литейный (пушки) и оруж. зав. съ арсеналомъ. До 1842 г. резиденція сербскихъ князей. Прибл. въ 10 км. сел. Страгари на р. Сребрницѣ, съ больш. порохов. мельниц.; въ 18 км. монаст. Врацевжница (1431, возстан. 1860).

Крагъ, пліоценовыя отложенія третичной (см.) системы въ Англіи.

Крагъ (Krag), 1) норвежскій артил. офицеръ, проектировавшій вмѣстѣ съ шведскимъ инженеромъ Петерсономъ магазинное руж е калибр. 12 мм., принятое въ норвежскомъ флотѣ.

2) К., Вильгельмъ, норвежскій писатель, род. 1871, напечаталъ нѣсколько томовъ лирическихъ стихотвореній; драмы: „Vester i Blaafjäldet“ (1893), „De gamles Julaften“ (1894), „Den sidste Dag“ (1896); романы: „Hjemve“ (1895), „Den glade loitnant“ (1897) и „Fra de lave stuer“ (1898). К. преимущественно лирикъ; его романы и драмы отличаются только лирической красотой; они отражаютъ быструю и многостороннюю смѣну настроеній декадентской литературы. Мотивировка событій слаба и характеристика лирически расплывчата.

3) К., Томасъ П., норвежскій писатель, род. 1868, пріобрѣлъ извѣстность своими разсказами и драмами, въ которыхъ преимущественно рисуетъ жизнь народа. Съ большимъ искусствомъ онъ изображаетъ вліяніе мрачной мистической природы норвежскихъ береговъ на приморскихъ жителей и проповѣдуетъ необходимость бѣгства отъ міра, какъ напр. въ романахъ „Ada Wilde“ и „Ulf Ran“ (1897); кромѣ того, онъ написалъ: „Ion Graeff“, „Fra den gamle By“, „Eensamme Mennesker“ (1893), „Kobberslangen“, „Mulm“, „Fru Beates Hus“ (1898), драму „Kong Aagon“

Крадокъ (Cradock), дивизія брит. ю.-африк. Капской колоніи, въ вост. горахъ, площ. 7700 кв. км., жит. (1891) 15,051 (6533 б. расы, 6626 банту, 1892 готтент. и др.). Страна представляетъ плоскогоріе, окруж. горами и пересѣкаемое Большой Рыбной р. и ж. д. Портъ Елизаветы—Кольсбергъ; съ прекрасн. клим. Страна производитъ отличную шерсть, но бѣдна деревомъ. Одноим. гл. г. при Большой Рыбной р. и упомянутой ж. д., резид. франц.-протест. миссіи, ведетъ значит. торговлю шерстью; жит. (1891) 4389.

Краевичъ, Константинъ Дмитріевичъ, преподаватель физики, род. 1833, ум. 1892, образованіе получилъ въ главн. педагог. институтѣ, по окончаніи котораго (1855) состоялъ до смерти преподавателемъ физики въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ; пріобрѣлъ извѣстность, какъ составитель учебника физики, господствующаго въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ.

Краево, Крайова (Krajowa, Craiowa), гл. гор. рум. окр. Дольши, бывш. главн. пунктъ Малой Валахіи, при ж. д.; (1894) 38,690 жит. (10% катол., 6% евр.). 27 прав., 1 кат., 1 прот. церкви, 3 синагоги, паркъ; лицей, торг. школа, кад. корпусъ, 4 еванг. и 1 катол. учил., нѣск. женск. пансіон.; оживл. торговля. Вблизи значит. солеварни. 1397 побѣда валашск. воеводы надъ султаномъ Базидомъ.

28-го декабря 1770 г. К. было занято съ боя отрядомъ генералъ-маіора Кречетникова, выбившимъ турокъ изъ укрѣпленнаго лагеря; въ 1771, послѣ отступленія нашихъ войскъ за рѣку Ольту, К. снова было занято турками.

Краевскій, 1) Альфредъ Андреев., род. 1855. Окончилъ курсъ и получилъ степень магистра ветеринарныхъ наукъ въ юрьевскомъ ветеринарномъ институтѣ. Его диссертація озаглавлена „Ueber die Wirkung der gebräuchlichsten Antiseptica auf einige Contagien“. Кромѣ этой работы, имъ напечатано въ русскихъ, польскихъ и нѣмецкихъ журналахъ болѣе 27 работъ изъ области эпизоотологіи, патолог. анатоміи, бактеріологіи и гигіены. Одна изъ послѣднихъ его выдающихся работъ, „Матерьялы къ изученію вопроса о маллеинѣ“, помѣщ. въ журн. „Арх. Ветерин. Наукъ“ за 1899 и удостоена преміи имени проф. Воронцова при варшавскомъ об—вѣ военныхъ ветер. врачей.

2) К., Андрей Александр., журналистъ. Род. 1810, ум. 1889, гдѣ мать его содержала пансіонъ. 1826 поступилъ въ моск. унив., кот. кончилъ кандидат. философскаго фак. Прослуживъ недолго въ Москвѣ, въ канцел. ген.-губ., К. 1832 переселился въ Спб., гдѣ сперва преподавалъ въ павлов. кад. и паж. корпусахъ и сотрудничалъ въ „Журн. Мин. Нар. Просв.“ (рецензіями), а 1835 сталъ помощ. ред-ра этого журнала. 1837—39 былъ издателемъ „Литер. Приб. къ Рус. Инвал.“, преобразованныхъ имъ съ 1840 въ „Литер. Газету“ и издавалъ ее по 1847. Особенно сталъ извѣстенъ, какъ издатель съ 1839 ежемѣс. журн. „Отеч. Зап.“, кот., благодаря сотрудничеству Бѣлинскаго, друзей послѣдняго и лучшихъ литер. и научныхъ силъ, стали наиболѣе виднымъ и прогрессивнымъ журналомъ 40-хъ гг. Ранѣе К. издалъ отдѣльно 2 брошюры: „Объ историч. таблицахъ В. А. Жуковскаго“ (Спб., 1836) и „Царь Борисъ Ѳедор. Годуновъ“ (1836), не имѣющія особаго значенія. Съ 1843 онъ сталъ пом. ред. „Рус. Инвалида“, а затѣмъ и редакт. этой газ. 1852—62 онъ же арендовалъ „Спб. Вѣдом.“. Продолжая издавать „Отеч. Зап.“, К. съ 1863 основалъ ежедн газ. „Голосъ“, кот. существовала до 1883, пріобрѣла значеніе серьезнаго политическ органа и стала весьма популярной, вліят. и распростр. газетой, такъ что ее иногда называли „русскимъ Times“. 1845—46 К. былъ ред. перевед. А. И. Кронсбергомъ романовъ Вальтеръ Скотта, а также редакт. 4-й т. „Актовъ Археогр. Комиссіи“. „Отеч. Зап.“ въ 60-хъ гг. стали хирѣть и падать; тогда К., оставаясь ихъ собственникомъ, передалъ ихъ, съ 1868, въ аренду Н. А. Некрасову, что способствовало къ возрожденію и дальнѣйшему процвѣтанію журн. (1868–84). Послѣ закрытія „Голоса“, съ 1883 К. оставилъ журналистику, на кот. нажилъ себѣ значит. состояніе. Въ послѣд. годы своей жизни К., въ качествѣ думскаго гласнаго и предсѣд. училищной комиссіи Спб., (1879—1889), много сдѣлалъ для начальнаго городского образованія. Работалъ онъ также и какъ членъ комитета литерат. фонда и членъ др. обществъ (поощренія художествъ, пособія нуждающимся сценич. дѣятелямъ и пр.).

3) К., Евгеній Андреев., журналистъ. род. 1841, ум. 1883, образованіе получилъ на историко-филолог. факультетѣ спб. унив., былъ однимъ изъ дѣятельнѣйшихъ сотрудниковъ газеты „Голосъ“ (1863—83) въ которой сперва помѣщалъ статьи по текущимъ вопросамъ и обзоры петербургской и иностранной общественной жизни, а впослѣдствіе завѣдывалъ политическимъ отдѣломъ. См. Языковъ, Обзоръ жизни и трудовъ русск. писат., умершихъ 1881—87 (Спб., 1885—89 и М., 1892).

Краевыя тѣльца, маленькіе органы чувствъ съ очень разнообразнымъ строеніемъ и назначеніемъ, расположенные на краю колоколообразнаго тѣла медузъ (см. *медузы*). Съ точки зрѣнія эволюціонной теоріи они представляютъ интересъ главнымъ образомъ потому, что являются первымъ самостоятельнымъ конечнымъ аппаратомъ нервной системы для воспріятія совершенно опредѣленныхъ ощущеній, который мы видимъ прогрессирующимъ у ряда животныхъ, начиная отъ низшихъ, кончая высшими формами. К. т. въ своемъ простѣйшемъ видѣ представляютъ кучку окрашенныхъ пигментныхъ и вѣроятно чувствительныхъ къ свѣту клѣтокъ, т. е. глаза въ ихъ примитивной формѣ. Другія состоятъ изъ ямки, выстланной слоемъ клѣтокъ, покрытыхъ щетинками (т. н. слуховые волоски) и наполненной слуховыми камешками; онѣ расположены или свободно на краю колокола медузы и называются въ такомъ случаѣ слуховыми колбочками, или же вслѣдствіе разростанія окружающихъ покрововъ образуютъ замкнутые слуховые пузырьки. Самую сложную и разностороннюю форму К. т. представляютъ такъ наз. ропаліи, образовавшіяся путемъ измѣненія функцій изъ хватательныхъ щупалецъ; высшая ихъ форма состоитъ изъ хорошо развитаго глаза, съ пигментомъ, свѣтопреломляющимъ хрусталикомъ, стекловиднымъ тѣломъ и чѣмъ то вродѣ сѣтчатой оболочки, изъ слуховой колбочки и изъ защищающей ихъ покровной чешуйки, съ расположенной на ней ямкой, которую считаютъ химическимъ органомъ чувства.

Кража, тайное похищеніе чужого движимаго имущества съ цѣлью его присвоенія. Тайна похищенія обособляетъ К. отъ другихъ родовъ похищенія чужого имущества (грабежа, разбоя, обмана и др.). Имущество должно быть чужое и чужимъ его долженъ считать самъ похититель: этимъ признакомъ К. отличается отъ самоуправства, когда человѣкъ похищаетъ имущество, ему принадлежащее. Наконецъ, К. должна имѣть цѣлью присвоеніе, отличаясь этимъ отъ разнаго рода другихъ случаевъ, когда лицо беретъ чужое имущество, напр. кушанье, съ цѣлью накормить членовъ семьи собственника кушанья, или предметъ съ цѣлью его показать, снять мѣрку или фотографію и т. п. Наказуемость К., по дѣйствующему „Уложенію“, очень разно-

образна, въ зависимости отъ формы участія въ преступленіи, его повторяемости, цѣнности похищеннаго и нѣкоторыхъ особыхъ обстоятельствъ, взлома (см.), обмана довѣрія и др. Наказаніе колеблется отъ тюремнаго заключенія, черезъ заключеніе въ арестантскія отдѣленія (взамѣнъ отмѣненной ссылки), и до каторжныхъ работъ включительно (К. документовъ госуд. значенія, К. на часахъ). Проектъ новаго Уложенія не знаетъ термина К. и замѣняетъ его словомъ „воровство".

Край (Kray), 1) Вильгельмъ, нѣм. живописецъ, род. 1830, ум. 1889, учился въ берлинской академіи у Ширмера, отъ котораго заимствовалъ склонность къ блестящимъ свѣтовымъ эффектамъ. Въ Парижѣ, гдѣ онъ пробылъ два года, К. познакомился съ романтическимъ направленіемъ. 1867 К. предпринялъ путешествіе въ Италію и здѣсь, плѣнившись красотой свѣтовыхъ эффектовъ Средиземнаго моря, написалъ цѣлый рядъ картинъ поэтическо-фантастическаго содержанія, отличающихся блестящимъ колоритомъ, какъ напр.: „Лорелея", „Ундина", „Ночь на берегу Неаполитанскаго залива", „Блуждающіе огни", „Сонъ рыбака", „Зимняя сказка".

2) К. (Kray von Krajowa), Пауль, баронъ, австр. полководецъ, род. 1735, ум. 1804; участвовалъ въ войнахъ семилѣтней и турецкой, 1793—96 онъ сражался въ Нидерландахъ и на Рейнѣ, одержалъ при Катру побѣду надъ Пишегрю. 1799 былъ главнокомандующимъ въ Италіи и блестящими побѣдами надъ Шереромъ при Леньяно и Маньяно, подготовилъ успѣхъ Суворова и Меласа. Затѣмъ К. была поручена осада Мантуи. 1800 командов. рейнской арміей, былъ разбитъ Моро при Штокахѣ и Мёскирхѣ и передалъ командованіе эрцгерцогу Іоганну.

Крайгтонъ (Crichton), Джемсъ, прозванный „достойный восхищенія" (The admirable), англійскій ученый, род. 1560, въ Шотландіи. Въ короткое время К. пріобрѣлъ изумительныя научныя свѣдѣнія и свѣдѣнія по языкознанію (онъ говорилъ и писалъ будто бы на 20-мъ году уже на 20 языкахъ). Въ Парижѣ, 1580, К. вызвался диспутировать о какихъ угодно наукахъ на 12 языкахъ, и затѣмъ привелъ въ Италіи въ изумленіе весь ученый міръ обширностью своихъ знаній. Въ Мантуѣ К. будто бы убилъ на дуэли самаго страшнаго бреттера того времени, послѣ чего герцогъ Мантуанскій сдѣлалъ его воспитателемъ сына своего Винченцо Гонцага, но этотъ послѣдній будто бы умертвилъ К. 1583; хотя этотъ фактъ возможенъ, но во всякомъ случаѣ годъ смерти К. указанъ невѣрно, т. к. онъ былъ въ живыхъ еще 1585.

Крайенгофъ (Krayenhoff), Корнеліусъ Рудольфъ Теодоръ, нидерландск. генералъ, род. 1758, ум. 1840, при началѣ гражданскихъ смутъ въ Голландіи перешелъ 1795 на сторону французовъ и командовалъ амстердамской гвардіей. Послѣ образованія Батавской республики составилъ карту сѣверныхъ провинцій Нидерландовъ, которая донынѣ остается одною изъ самыхъ точныхъ. 1809 К. былъ назнач. военнымъ министромъ, а 1810 главнымъ инспектор. инженерной части и организовалъ управленіе мостами, каналами, дорогами и дамбами. Какъ писатель, К. извѣстенъ слѣдующими трудами: „Précis historique des opérations géodésiques et astronomiques faites en Hollande par le L.-G. K." (Гаага, 1815); „Entwurf zu dem Ableiten des Niederrheins in die Yssel" (Нимвегенъ, 1823); „Entwurf, den Strömen Waal und Maas eine andre Richtung zu geben" (Нимв., 1823).

Крайеръ (Crayer) Гаспаръ де, голл. живописецъ, род. 1584, ум. 1669, учился у Рафаэля ванъ Коксье, писалъ въ колоссальныхъ размѣрахъ фрески, которыми полны церкви Гента. Картины его находятся, кромѣ Гента, также въ Антверпенѣ, Мюнхенѣ, Брюсселѣ и т. д. Онѣ показываютъ вліяніе Рубенса, но колоритъ К. гораздо холоднѣе и впадаетъ въ фіолетовый тонъ; также и въ живости композиціи онъ далеко не достигаетъ Рубенса. Въ Эрмитажѣ его „Портретъ духовнаго лица" (№ 599).

Крайна (Krajina, Kraina), южно-слав. (серб., хорват.) то-же, что Украйна, Окраина, особ.: 1) Боснійская К. (также Турецкая Хорватія), сѣв.-зап. часть Босніи отъ границы Хорватіи до р. Врбаса; непроходимая горная страна протек. Унной и Саной, ок. 8260 кв. км. съ (1885) 158,224 жит., преим. мусульм. („краисницы"); здѣшнихъ католиковъ магометане и православн. зовутъ „мадьярами". Теперь К.—округъ Бигачъ съ гл. гор. Бигачомъ. 2) Сѣв.-вост. окр. Сербіи, 3259 кв. км. съ (1890) 91,570 жит. (болѣе $^1/_2$ рум.). Занята сербами только въ XII в., и сохранила послѣ покоренія Сербіи турками нѣкот. самостоятельность. Отличное вино К. вывоз. во Францію; но виноделію страшно вредитъ филлоксера. 3) Мѣстность въ Хорватіи-Славоніи вдоль Боснійской и Сербской гран.

Крайна, нѣм. Крайнъ, романск. Карніолія, герц. и австр. коронная земля, 9956 кв. км. Преим. горная страна; долины Идріи и Соры отдѣляютъ Альпы—Юлійскія (Триглавъ 2864 м.), Штейнеръ-Альпы (Гринтоцезъ 2559 м.) и Караванки,— отъ с.-вост. отроговъ Карста—Бирнбаумскій Лѣсъ, К-скій Шнеебергъ (1796 м.) и Ускокскія горы. За немног. исключ. К. принадл. къ бассейну р. Савы, приним. здѣсь: интересную пещерную рѣку Лайбахъ, Гуркъ (справа), Фейстрицу (слѣва) и др. Въ обл. истоковъ Савы наход. красивая горн. озера Вохейнъ, Фельдесъ и Вейсехфельсъ. Циркницск. оз. въ Карстѣ самое извѣстн. изъ періодич. оз. Въ Карстѣ много извѣстн. пещеръ: Адельбергскій гротъ, гротъ Магдалины, Планинская пещ. и др. Климатъ на с. (Верхняя К. К.-Креина), холодный альпійскій; на ю.-в. (Нижняя К.. Виндишъ-марка) въ рѣчн. дол. мягкій; въ обл. Карста (Внутренняя

К.) наиболѣе холодный, суровый съ с.-в. штормами (бора) и снѣжн. заносами зимой. Средн. год. темп. Лайбаха 9,1⁰, осадк. 182 см., грозы часты.

Жит. (1890) 498,958; 99,7% катол.; 94,1% словенц., только окр. Готтшее представл. обл. нѣмецкаго яз. (прибл. 15 тыс. жит.). Гл. занятіе—сельское хозяйство, не покрыв., однако, внутрен. спроса. Не продуктивны только 4% всей площ., но пахатной земли лишь 14,2%, луговъ и пастбищъ по 16,3% и лѣсовъ 42,6. Урож. 1896: 1.285,880 гкл. хлѣбн. злак., 222,799 гкл. гречихи, 357,025 гкл. маиса, 26,077 глк. стручк. плод., 331 тонна льну, 2173 т. пеньки, 176,152 т. карт., 11,678 т. плодовъ и 101,538 гкл. вина. Скотоводство (1890: 408,249 гол.), пчеловодство (хорош. медъ и воскъ), лѣсоводство. Изъ горн. пород. важна прежде всего ртуть (въ Идріи; 1895: 585,4 тонны металла; руды 86,683 т.), затѣмъ бурый уголь (247,052 т.), чугунъ (7152 т.; руды 7384 т.), свинецъ, цинкъ, марганецъ. Вывозится, гл. обр., дерево, затѣмъ ртуть и желѣзн. тов.; значит. транзитъ. Хорошія дороги (5510 км.), жел. д. 422 км. Учебн. завед.: одно теологическ., 1 м. и 1 ж. для подгот. учит., 5 гимназ., 1 реальн. уч., 4 коммерч., 19 промышлен. учил., 2 сел. и лѣсн. хозяйства, 332 нар. уч. Въ австр. палату депут. К. посылаетъ 10 представ.; ландтагъ К. сост. изъ 37 член. Дѣлится К. на гл. гор. Лайбахъ и 11 округовъ.

Славяне зан. К. въ VI в. по Р. Хр. Отдѣльныя части К. управл. отчасти собств. маркграфами (съ 972), отчасти сосѣдними князьями. Съ 1335 (отчасти) и 1374 принадл. Австріи. Съ 1816 Лайбахская губ. часть корол. Иллиріи, съ 1849 самост. коронная земля, въ кот. словенцы все болѣе и болѣе берутъ перевѣсъ. См. „Österreichisch-Ungarische Monarchie“ (Вѣна, 1891, т. 8); Dimitz, Geschichte К. (Лайб., 1874—1876, 4 т.; кратк. 1886).

Краинскій, Криштофъ, род. 1556, ум. 1618, знаменитый въ Польшѣ кальвинскій проповѣдникъ, суперинтендентъ реформированныхъ церквей въ Мал. Польшѣ. Извѣстенъ полемикой, направленной противъ католическихъ писателей и проповѣдниковъ, особенно противъ Скарги и Вуйка.

Крайстчёрчъ, Кристчёрчъ (Christchurch), 1) г. въ Гэмпширѣ (Англія), при впаденіи Эвона и Страура въ Ла-Маншъ, (1891) 3994 жит.; неподалеку морскія купанья Саутборнъ онъ Си, Бурнмаутъ и Мьюдфёрдъ.—2) Гл. г. пров. Кентербёри въ Нов. Зеландіи, на р. Эвонъ, при ж. д.; музей (гл. обр., археологическій), колледжъ, 3 сред. школы, ботаническій садъ, произв. обуви; жит. (1891) 37,336; гаванью служитъ Литтельтонъ.

Крайхъ, правый прит. Рейна въ Баденѣ, 65 км. дл., впад. ниже Шпейера. По имени р. названы Крайхгау, извѣстная живоп. ландшафтами мѣстн. 50 км. дл. и и 40 кл. шир., и нагоріе Крайхгау, состоящее изъ раковиннаго известняка и образующее сѣв. продолженіе Шварцвальда; наиб. выс. 566 м.

Кракатау, Кракатоа, о—въ въ Зондскомъ проливѣ между Явой и Суматрой, имѣетъ только 5½ км. дл. при 2-хъ км. ширины, 15,3 кв. км. площади. О—въ до 26 августа 1883 занималъ площ. въ 33,5 кв. км., когда одно изъ сильнѣйшихъ вулканическихъ изверженій образовавшаго о—въ вулкана Бербуатанъ (822 м. в.) произвело полное разрушеніе не только самого К., но и прилегавшихъ къ нему двухъ малыхъ о—въ и коралловыхъ рифовъ, при этомъ весь конусъ горы исчезъ въ морѣ, осталось только одно южное крыло съ небольшимъ прирѣзкомъ новой площади, поднявшейся выше поверхности моря на западѣ. Это была самая сильная вулканическая катастрофа XIX вѣка, стоившая незначительнаго числа человѣческихъ жизней только потому, что К. не имѣетъ постояннаго населенія. Роскошная древесная растительность, покрывавшая три о—ва, погибла и была погребена подъ толстымъ слоемъ вулканическаго пепла. Морское волненіе, вызванное разрушеніемъ о—ва, въ видѣ высокаго водяного вала произвело сильныя разрушенія въ прибрежныхъ поселеніяхъ на Явѣ и Суматрѣ, чувствовалось по всему Индійскому и Великому океану до бер. Южной Америки. Катастрофа эта отозвалась во всей атмосферѣ земного шара нарушеніями правильнаго хода барометрическаго давленія, появленіемъ въ верхнихъ слояхъ ея массы тончайшей вулканической пыли, долгое время производившей характерное интенсивное окрашиваніе вечерней и утренней зари.

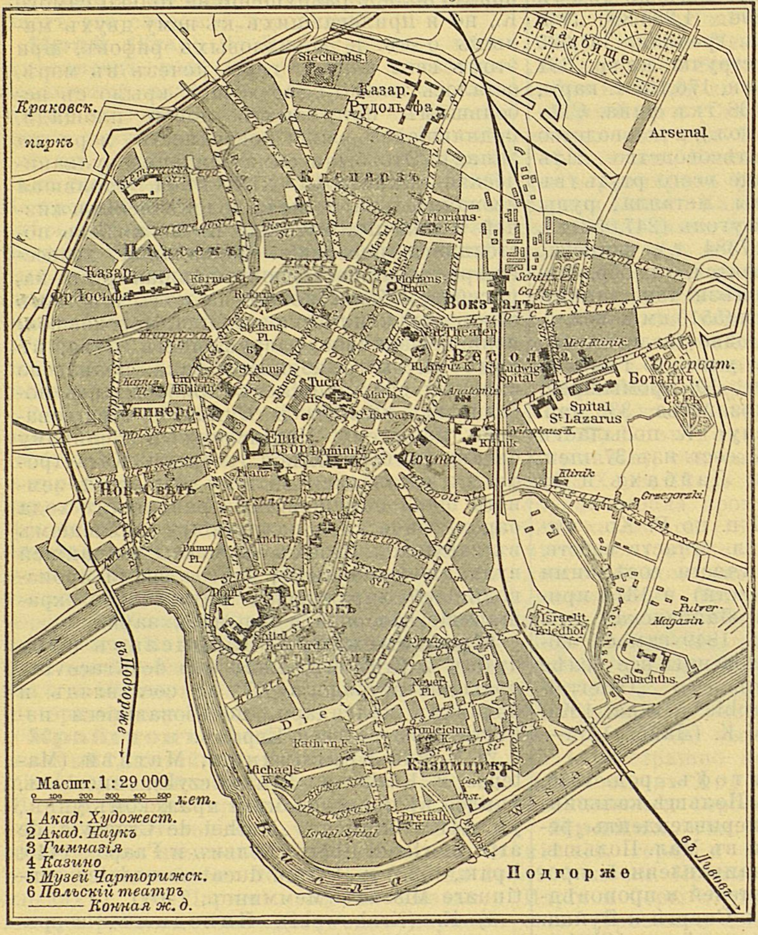
Краковскій, 1) Владиславъ (Władysław z Krakowa, Ladislaus de Cracovia), польскій астрологъ XV в., составлялъ и издавалъ календари, пользовавшіеся извѣстностью во всей Европѣ.

2) К. или Краковчикъ, Матвѣй (Mateusz z Krakowa, Krakowczyk), писатель, учился въ краковскомъ и пражскомъ унив., ум. 1410. Напеч.: „Mathei de Cracovia de arte moriendi liber“ (Кёльнъ и Гаарл., 1440; Крак., 1533) и „Utrum ducat sacerdotes continuare Missas“ (Меммингъ, 1401).

3) К. (Krakowski), Никодимъ, современный польскій экономистъ, род. 1851, авторъ многихъ изслѣдованій: „Wykład praktyczny i teoretyczny korespondencyi handlowej“ (3 изд., 1897); „Teorya i kombinacye interesów terminowych“ (1883); „Organizacya kredytu dla pracy“ (1883); „Dział polski w powszechnej korrespondencyi handlowej“ (Штуттгартъ, 1887); „Wyklad popularny powszechnego księgowania“ (1887); „Lastosowanie rachunkowości do handlu towarowego“ (1887); „Last. rach. do potrzeb rzemiosł“ (1887); „Last. rach. do potrzeb fabryk“ (1887); „Instytucye kompensacyjne“.

4) К., Янъ (Jan z Krakowa, Joannes de Cracovia), польскій астрологъ, проф. крак. унив. XV и нач. XVI в., издалъ „Prognosticon“ на 1494 г.

Краковъ, польск. Krakow, нѣм. Krakau, г. съ особымъ статутомъ и крѣпость Галиціи, въ большой долинѣ, 215 м. в. у. м., на лѣв. бер. Вислы и Рудавы, узл. п. 4 ж. д. К. состоитъ изъ внутр. города, замковаго участка Вавеля, пригород.: Новый Свѣтъ, Пясекъ (съ К—скимъ паркомъ), Клепарзь, Весола (съ Стрѣлковымъ и Ботан. садами), Страдомъ и Казимиржъ и предмѣстья Подгорже на прав. бер. Вислы. Остатки древн. укрѣпленія, Флоріанскія ворота на с. внутр. гор.; теперь К. укрѣпленъ внѣшними фортами. Многія изъ 65 церкв. замѣчат. памятниками, художеств. произв. и т. д., особ. готич. за̀мковый соборъ на горѣ Вавелѣ, постр. 1320—59 Казим. Вел., съ гробницами польск. королей и полководцевъ въ склепѣ и 19 часовняхъ (Казим. Вел., Стеф. Баторія, серебр. гробъ умерщвленнаго предъ алтаремъ св. Станислава, еписк. К.), съ богат. сокровищницей; Маріинская церк. (гот. XIII—XIV в.) съ колосс. алтаремъ и распятіемъ работы Вейта Штоса; францискансск. цер. (XIII в.) съ гробн. Владислава Ягелло, Флоріанская ц. въ Клепарзѣ (XII в.) съ картин. Ганса фонъ-Кульмбаха и др. На горѣ Вавелѣ за̀мокъ, бывш. резиденція королей, теперь казарма и госпит.; на большой площ. въ центрѣ гор. Сукенница (XIII и XVI вв.) съ національнымъ музеемъ (карт. Матейко, Семирадскаго и др.) и постоянной картинн. галлереей; дворецъ К—скаго князя—епископа. Жит. (1890) 74,593, преим. пол. (20,939 евр.). Нѣсколько завод. машинъ, землед. орудій, химич. прод. и др. Торговля особ. хлѣбомъ, деревомъ, спиртомъ, свиньями и яйцами. Образоват. учрежден.: польскій Ягеллонскій университетъ, учрежд. 1364 Казим. Вел. (новое зданіе въ готич. стилѣ 1881—1887) съ (1895) 1230 слуш., библіот. (300 т. том., 4400 рукоп.) и друг. вспом. учрежд.; императ. академія наукъ (1872), 3 гимназіи, реальное, художеств. уч., подгот. завед. 1 для учител. и 1 для учительницъ, ремесленн., коммерч. учил., школа музык. о—ва, техно-промышл. музей съ женскимъ средн. уч. зав., худож. музей Чарторыйскаго, націонал. театръ. Въ окрестн. холмъ Косцюшки (333 м.), сооружен. 1820–1823 на горѣ Брониславы (съ 1855 фортъ) и искусств. гора (276 м.) въ память легендарн. основ. К. Кракуса (700 г.), родонач., по древнѣйш. польскимъ сказ., славянскаго княж. рода. К. стоялъ въ оживл. сношеніяхъ съ Германіей и 1257 принялъ Магдебургское право. 1241, 1260, 1281 К. брали и разоряли татаре. Съ 1291 коротк. время принадл. Богеміи. 1320—1603 гл. гор. и резиденція польск. корол., до 1764 они здѣсь коронов. и погребались. 1655 и 1702 К. взятъ швед. 1768 послѣ К—ской конфедераціи русскіе осадили и взяли штурмомъ городъ. К—скіе акты 1794 г. были сигналомъ къ общ. возстанію; отсюда предприним. Косцюшко свой первый походъ. 1795 К. получила Австрія; 1809—15 К. часть Варшавск. герц.; на Варшавскомъ конгр. образована К—ская республика 1100 кв. км. 1846, какъ главный очагъ возстаній, присоединенъ къ Австріи (Галиціи).



Планъ города Кракова.

К. и теперь центръ польской культуры. См. Rostafinski, путеводит. по К. (польск. К., 1891).

К., крѣпость - лагерь въ кор. Галиціи; главная ограда на лѣвомъ берегу рѣки Вислы бастіоннаго, а на правомъ — неправильнаго начертанія; 2 ряда передовыхъ фортовъ и укрѣпленій. Во время войны съ польскими конфедератами К. былъ 18 авг. 1768 взятъ штурмомъ русскимъ отрядомъ полк. Обсолевича, 18 апр. 1771 русскіе были вытѣснены изъ К. войсками Дюмурье, но вскорѣ снова заняли его, а 22 января 1772 войска Шуази захватили замокъ въ К. и выдерживали въ немъ осаду до 12 апр. 1772, когда сдались на капитуляцію. Въ К. остался небольшой русскій отрядъ, который во время возстанія въ апр. 1794 былъ почти весь вырѣзанъ.

Краковяки, одинъ изъ родовъ польскаго народа, живутъ главнымъ образомъ въ Кѣлецкой, Петроков. губ. и въ зап. Галиціи (Краковскомъ округѣ), отличаются кромѣ особаго говора костюмомъ отъ другихъ польскихъ родовъ; сохранили много старинныхъ польскихъ обычаевъ, преданій и пѣсенъ.

Краковякъ, польскій національный танецъ и польскія національныя пѣсни, подъ пѣніе которыхъ народъ танцуетъ К.

Кракусы, полкъ конныхъ добровольцевъ, сформированный 1812 въ Краковѣ польскимъ генер. Уминскимъ. 1831 К. назывались полки иррегулярной конницы при польской арміи.

Кралево (Kraljevo), Кароновацъ, г. въ Сербіи на р. Ибарѣ, съ древн. монастыремъ, въ которомъ короновались сербскіе короли; землед. учил., жит. 4 т.

Кралевъ Градецъ, чешское названіе г. Кёниггреца.

Краледворская рукопись, какъ и зеленогорская, „новѣйшій" памятникъ древне-чешской литературы, т. е. поддѣлка (вѣроятно, Вячеслава Ганки) подъ народный эпосъ, съ тенденціознымъ прославленіемъ побѣдъ чеховъ надъ нѣмцами, поляками, татарами и др. См. литературу этого очень запутаннаго вопроса у А. Стороженко, Очеркъ литературной исторіи рукописей Зеленогорской и К. (Кіевъ, 1880).

Кралингенъ, община въ нидерландской провинціи Южной Голландіи, промышленное предмѣстье къ сѣв.-востоку отъ Роттердама, на правомъ берегу Мааса; 7 судостроительныхъ верфей, производство лака, селитры, стекла, ситце-набивная фабрика, мельница; жит. 18,600.

Кралова Гола (К. Hola), венг. Киральгедь, Кёнигсальмъ, вершина Нижней Татры въ Венгріи, велич. конусъ 1942 м. выс., съ истоками р. Ваага и Грана.

Краловске Винограды, гор. въ Богеміи, вост. предмѣстье Праги при трехъ ж. д., съ нѣск. фабр. и завод.; (1890) 34,531 жит., преим. чех.

Краль, крааль, названіе поселеній у кафровъ и готтентотовъ.

Краль, Янко, словацкій поэтъ, род. 1822, ум. 1876. Стихотворенія К. носятъ большею частью автобіографическій характеръ, преобладаетъ грустный тонъ. Сборника стихотвореній К. нѣтъ, всѣ они разбросаны въ разныхъ моравскихъ и словацкихъ изданіяхъ.

Крамбалъ, балка, устраиваемая въ носовой части корабля для подъема якоря.

Крамбамбуля, первоначально данцигская вишневая вода.

Крамбе, лат. назв. катрана.

Крамерія, лат. назв. ратаніи.

Крамеръ (Kramer), 1) Гавріилъ, математикъ, род. 1704, ум. 1752; былъ профессоромъ математики и философіи въ женевской академіи. Его главное сочиненіе — это знаменитое „Introduction à l'analyse de lignes courbes algébriques" (Женева, 1750). К. изданы сочиненія Ивана Бернулли (1742, 4 т.), и Якова Бернулли (1744, 2 тома), а также переписка Лейбница съ Иваномъ Бернулли (1745).

2) К., Густавъ, педагогъ и философъ, род. 1806, ум. 1888. Написалъ: „Elogium Perizonii" (Берлинъ, 1828); „Über den Stil u. die Herkunft der bemalten griechischen Thongefässe" (1837); „Der Fuciner See" (1839); „Beiträge zur Geschichte A. H. Franckes" (Галле, 1861) и „Neue Beiträge" (1875); „Karl Ritter, ein Lebensbild" (1875, 2 изд.); „A. H. Franke, ein Lebensbild" (1880—1882, 2 т.). Имъ изданы также сочиненія Страбона (Берл., 1844—52, 3 т.; маленькое изданіе 1852, 2 т.) и „A. H. Franckes pädagogische Schriften nebst Darstellung seines Lebens und seiner Stiftungen" (2 изд., 1885, 2 т.).

3) К., Джонъ Антони, англійск. филологъ, род. 1793, ум. 1848. Изъ его произведеній надо отмѣтить: „Description of ancient Italy" (Лонд., 1826); „Description of ancient Greece" (1828); „Description of Asia Minor" (1832); „Anecdota graeca e codicibus manuscriptis bibliothecarum Oxoniensium" (Оксфордъ, 1835—37) „Anecdota graeca e codicibus manuscriptis bibliothecae regiae Parisiensis" (1839—41); „Catenae graecorum patrum in Novum Testamentum" (1839—44); „Study of modern history" (1843).

4) К., Іоганъ Андрэ, нѣмец. поэтъ, род. 1723, ум. 1788, профессоръ богословія въ Копенгагенѣ, потомъ въ Килѣ. Основалъ гомилетическій институтъ, учредилъ первую учительскую семинарію въ Шлезвигъ-Гольштиніи, далъ этимъ герцогствамъ улучшенный катехизисъ и новое собраніе церковныхъ пѣсенъ. Извѣстенъ преимущественно своими духовными одами: „Sämtliche Gedichte" (Дессау и Лейпц., 1782, 3 т.) и „Hinterlassene Gedichte", откуда многія оды перешли въ собранія церковныхъ пѣсенъ.

5) К. (Cramer), Іоганнъ Баптистъ, піанистъ и композиторъ, род. 1771, ум. 1858, сынъ скрипача Вильгельма К.; въ ранней юности отправился съ отцомъ въ Лондонъ, учился у Клементи и тща-

тельно изучалъ Гэнделя и Баха, былъ другомъ Гайдна, Бетховенъ обратилъ на него вниманіе; какъ піанистъ, К. вызывалъ всеобщее удивленіе. Какъ композиторъ, К. знаменитъ своими этюдами, которые во всемъ музыкальномъ мірѣ служатъ основой хорошей игры на фортепіано, соединяя въ себѣ какъ техническія такъ и музыкальныя преимущества.

6) К., Карлъ Готлобъ, одинъ изъ наиболѣе плодовитыхъ и въ свое время популярнѣйшій романистъ, род. 1758, ум. 1817. Первымъ его романомъ былъ „Karl Saalfeld, oder Geschichte eines relegierten Studenten" (Лейпц., 1782), за которымъ слѣдовало еще 40 романовъ. Теперь они позабыты, а въ тѣ времена ихъ страшно читали. Въ романахъ К. видна живая фантазія и энергичная сила, часто вырождавшаяся въ низменную чувственность. Самый знаменитый романъ К. „Leben und Meinungen Erasmus Schleichers, eines reisenden Mechanikus" (Лейп., 1789). Здѣсь герою приходится вмѣшаться въ интриги придворной жизни, и это даетъ автору случай коснуться политики. Въ романѣ „Hasper a Spada" (Лейпц., 1792) К. отдалъ дань влеченію своего времени къ рыцарскимъ романамъ.

7) К., Карлъ Фридрихъ, род. 1752, ум. 1807, К. напис.: „Klopstock in Fragmenten aus Briefen von Tellow an Elisa" (Гамб., 1777); „Klopstok. Er und über ihn" (тамъ-же, 1779—1792). Онъ переводилъ также многое съ нѣмецкаго на французскій языкъ, напр., „Hermannsschlacht" Клопштока, „Jungfrau von Orléans" Шиллера. И для музыки онъ кое что сдѣлалъ, редактируя съ 1789 по 1798 „Musikalisches Magazin" и „Polyhymnia" (собраніе оперъ знаменитыхъ маэстро) и написалъ: „Kurze Uebersicht der Geschichte der französischen Musik" (Берл., 1786).

8) К., Карлъ Эдуардъ, ботаникъ, род. 1831. Написалъ: „Pflanzenphysiologische Untersuchungen" (съ Негели, Цюрихъ, 1855—1858, 2 вып.); „Untersuchungen über die Ceramiaceen" (1863); „Bildungsabweichungen bei einigen wichtigen Pflanzenfamilien" (1864); „Ueber einige Meteorstaubfälle und den Saharasand" (въ „Schweizerische meteorologische Beobachtungen", 1868); „Fossile Hölzer der arctischen Zone" (въ „Flora fossilis arctica" Негели).

9) К., Петеръ, голландскій энтомологъ; онъ написалъ: „De uitlandsche Kapellen, Papillons exotiques" (Амстердамъ, 1779—1782, 4 т. съ 400 таблицами: сюда добавленіе Штолля (Stoll), съ 42 таблицами, 1787—91).

Крамола, вообще совокупность связанныхъ между собою единовременно и преемственно государственныхъ преступленій. Въ частности имя К. присвоено въ Россіи революціонному движенію семидесятыхъ и начала восьмидесятыхъ годовъ XIX вѣка. Отъ другихъ революціонныхъ движеній, этотъ періодъ отличался особою систематичностью преступленій, тайною организаціей и террористическими средствами.

Крамской, Ив. Ник., знаменитый рус. художникъ. Род. 27 мая 1837, въ слободѣ Новой Сотнѣ, уѣзднаго города Острогожска, Воронежской губ. Дѣдъ К. былъ войсковымъ писаремъ, а отецъ, Ник. Ѳед., служилъ въ острогожской городской думѣ столоначальникомъ и былъ женатъ на Настасьѣ Иван. Бреусовой, происходившей изъ стариннаго казацкаго рода. К. съ самаго ранняго дѣтства обнаруживалъ любовь къ природѣ и рисовалъ и лѣпилъ изъ глины все, что поражало его дѣтское воображеніе. Семья К. жила, хотя и очень скромно, но нужды не терпѣла, т. к. отецъ его зарабатывалъ до 80 руб. въ мѣсяцъ. Первые уроки грамотѣ К. бралъ у одного сосѣда, Крунченко, кот. собралъ нѣск. мальч. и дѣв. и училъ ихъ по псалт. и часослову. Выучившись кое-какъ грамотѣ, К. поступилъ въ уѣздное училище и 13 лѣтъ отъ роду кончилъ его первымъ ученикомъ. Въ училищѣ онъ впервые началъ брать уроки рисованія, но они велись такъ вяло и безсмысленно, что нагоняли на него только скуку, и успѣховъ онъ не сдѣлалъ никакихъ. За годъ до окончанія имъ училища умеръ его отецъ и матерьяльное положеніе семьи настолько ухудшилось, что о поступленіи въ гимназію, какъ мечталъ К., нечего было и думать; пришлось сдѣлаться писцомъ въ той же острогожской городской думѣ. Однако, тоскливые уроки рисованія въ школѣ не убили въ К. страсти къ живописи и все свободное время онъ проводилъ, или за рисованіемъ, или въ разсматриваніи старинныхъ образовъ острогожскаго собора, писанныхъ въ XIII в. художникомъ Величковскимъ. Въ это время К. познакомился съ М. Б. Туликовымъ, художникомъ и фотографомъ любителемъ, который, замѣтя въ мальчикѣ недюжинныя способности, далъ ему возможность пользоваться своими красками и библіотекой. К. все больше и больше увлекался живописью и приставалъ къ своей матери, прося ее отдать его въ обученіе къ какому нибудь живописцу. Наконецъ, онъ добился своего и мать сама свезла его въ Воронежъ къ лучшему тамошнему иконописцу. Но пробывъ у иконописца около 3 мѣсяцевъ, К. за это время только растиралъ краски, таскалъ воду и исполнялъ обязанности слуги, такъ что, стчаявшись чему нибудь научиться, упросилъ мать взять его обратно домой. 1853 въ Острогожскъ пріѣхалъ изъ Харькова еврей-фотографъ Данилевскій и Туликовъ рекомендовалъ ему К. въ качествѣ ретушера и акварелиста. Вскорѣ Данилевскій уѣхалъ въ Харьковъ, а вмѣстѣ съ нимъ и 16-ти лѣтній К., распростившійся съ роднымъ городомъ и начавшій съ этихъ поръ самостоятельную трудовую жизнь. Съ Данилевскимъ, у котораго онъ прослужилъ три года, К. объѣздилъ массу городовъ, побы-

валъ въ Тулѣ, Курскѣ, Орлѣ, Казани, Москвѣ, Нижнемъ-Норгородѣ. Наконецъ, онъ не выдержалъ эксплоатаціи Данилевскаго, поссорившись съ нимъ, уѣхалъ въ Петербургъ, гдѣ поступилъ ретушеромъ къ фотографу Александровскому. 1857 К. былъ принятъ въ академію худож., за представленный имъ рисунокъ карандашомъ головы Лаокоона. Въ первую-же треть этого года онъ былъ переведенъ въ классъ гипсовыхъ фигуръ, а въ слѣдующую—въ натурный классъ. Хорошо и весело жилось К. среди товарищей, которые составляли сплоченный дружескій кружокъ, одушевленный общимъ желаніемъ работать и развиваться, но въ академіи и ея высокомъ значеніи скоро ему пришлось разочароваться. Вмѣсто пламенной проповѣди задачъ и цѣлей искусства, которыхъ онъ ожидалъ отъ профессоровъ, К. встрѣчалъ только голыя и сухія замѣчанія, что вотъ это „не такъ", это „длинно" или „коротко" и т. д. Въ своемъ письмѣ къ Рѣпину, 1874, К., вспоминая объ этомъ времени, говоритъ: „Помню я мечты объ академіи, о художникахъ; какъ все это было хорошо! Мальчишка и щенокъ, я инстиктивно чувствовалъ, какъ бы слѣдовало учиться и какъ слѣдуетъ учить... Но дѣйствительность не дала возможности развиваться правильно и я, увядая, росъ и учился"... Тѣмъ не менѣе, К. оказывалъ огромные успѣхи: онъ получилъ всѣ полагающіяся медали и на каждой академической выставкѣ были его картины. 1858 появилась въ Россіи картина А. Иванова „Явленіе Христа народу", которая на К. произвела на него неизгладимое впечатлѣніе, послужившее такъ сказать фундаментомъ для его излюбленной работы — картинъ изъ жизни Христа.

1860 К. за картину „Смертельно раненный Ленскій" получилъ 2-ю серебряную медаль. 1861 выставилъ портреты: Венига, Корзухина, Чистякова, Крейтона, и картину „Молитва Моисея по переходѣ израильтянъ черезъ Черное море", 1862 „Походъ Олега на Царьградъ" и „Моисей источаетъ воду изъ скалы". Добросовѣстно и успѣшно работая въ академіи, К. въ то же время успѣлъ выполнить такую гигантскую работу, какъ 50 рисунковъ и 8 картоновъ для купола въ храмѣ Христа Спасителя въ Москвѣ. Кромѣ того, онъ былъ приглашенъ (1862) въ качествѣ преподавателя въ рисовальную школу Общества поощренія художниковъ. 9 ноября 1863 К. вмѣстѣ съ 13 товарищами отказался отъ конкурса на заданную тему и всѣ они вышли изъ академіи. Они требовали, чтобы академія предоставила каждому избрать тему, соотвѣтствующую его характеру, наклонностямъ и способностямъ. Впослѣдствіе К. писалъ Рѣпину объ этомъ событіи: „Это единственный хорошій день въ моей жизни, честно и хорошо прожитый! Это единственный день, о которомъ я вспоминаю съ чистою и искреннею радостью". По выходѣ изъ академіи К. собралъ своихъ товарищей и они составили „художественную артель", т. е. нѣчто въ родѣ бюро для пріема заказовъ и общую мастерскую для совмѣстнаго ихъ выполненія. „Артель" бралась выполнять портреты, иконостасы, копіи, картины оригинальныя, рисунки для изданій, рисунки на деревѣ и т. д. Всѣ жили вмѣстѣ, вмѣстѣ работали, дѣлились познаніями другъ съ другомъ и вскорѣ дѣла артели пошли блестяще, несмотря на недоброжелательность и интриги приверженцевъ академіи. Еще въ бытность въ академіи, 1862, К. женился и теперь его жена вела все хозяйство артели, которая носила характеръ одной семьи, одушевленной любовью къ дѣлу и вѣрою въ свое призваніе. К. хотѣлъ также учредить клубъ художниковъ, который-бы помогъ развиться русскому художеству и направилъ-бы его на національный путь, очистивъ отъ иностранной рутины и устарѣлыхъ традицій. Но не суждено было сбыться этимъ мечтамъ: „клубъ художниковъ" основался на началахъ, ничего общаго съ художествомъ не имѣвшихъ, и К. даже не бывалъ тамъ никогда. Не смотря на то, что „Артель" отнимала у К. массу времени, онъ не оставлялъ преподаванія въ классахъ общества поощренія художествъ, и, кромѣ того, съ лучшими учениками занимался дома. Особенной любовью его пользовался И. Е. Рѣпинъ, съ которымъ онъ велъ впослѣдствіе дѣятельную переписку, высказывая въ ней свои взгляды на искусство и задачи художника. 1865 К. ѣздилъ въ Н.-Новгородъ устраивать выставку картинъ членовъ артели, имѣвшую большой успѣхъ. Въ томъ-же году онъ вновь принялся за работу въ храмѣ Христа Спасителя, которой былъ занятъ почти цѣлый годъ. 1868 написалъ нѣсколько десятковъ портретовъ великихъ людей для Румянцевскаго музея въ Москвѣ. 1869 онъ отправился за границу и побывалъ въ Берлинѣ, Дрезденѣ, Вѣнѣ и Парижѣ. Основное впечатлѣніе, которое К. вынесъ о западныхъ художникахъ, было то, что развитіе техники у нихъ шло въ ущербъ внутреннему содержанію, что совершенно противорѣчило его собственнымъ взглядамъ на искусство.

1870 К., вслѣдствіе нѣкоторыхъ несогласій, покинулъ „художественную артель", которая вскорѣ послѣ его выхода распалась. За то онъ принялъ дѣятельное участіе въ организаціи товарищества передвижныхъ выставокъ, уставъ котораго былъ утвержденъ 1871. Въ товарищество вступили лучшія художественныя силы того времени: Ге, Маковскій, Перовъ, Прянишниковъ, Шишкинъ, Боголюбовъ, Саврасовъ, Максимовъ и др. Въ теченіе 10 лѣтъ К. велъ дѣла товарищества въ Петербургѣ, устраивая выставки и заботливо слѣдя за успѣхами членовъ.

1876 К. вторично отправился за границу, побывалъ въ Вѣнѣ, Тріестѣ, Римѣ, Неаполѣ, гдѣ, между прочимъ, осматривалъ ра-

боты скульптора Антокольскаго, изъ которыхъ особенно понравилась ему „Смерть Сократа“. Пріѣхавъ въ Парижъ, онъ раработалъ въ мастерской Боголюбова надъ офортомъ портрета импер. Александра III. Болѣзнь жены и ребенка заставила его вернуться въ Петербургъ и онъ снова принялся за свою излюбленную картину „Радуйся Царю Іудейскій“ окончить которую ему, однако, не было суждено. 1879 К. опасно заболѣлъ и, съ трудомъ оправившись, уже утратилъ большую долю своей прежней энергіи и силъ. Весной 1884 онъ уѣхалъ, по совѣту врачей, въ Ментону; затѣмъ побывалъ на всемірной выставкѣ въ Ниццѣ и на выставкѣ Салона въ Парижѣ. Болѣзнь, начавшаяся еще 1879, все развивалась и припадки грудной жабы повторялись все чаще. Не смотря на это, К. не переставалъ работать; интересъ къ общественной и художественной жизни не покидалъ его, ни на минуту. 25 марта 1887 К. умеръ, съ палитрой въ рукѣ, за работой надъ портретомъ д-ра Раухфуса, который могъ только констатировать его смерть.

Вся жизнь К. была наполнена борьбою за освобожденіе искусства отъ рутины, отъ устарѣвшихъ академическихъ пріемовъ и отъ западнаго ложно-классическаго вліянія. Онъ стремился къ созданію русскаго національнаго искусства и. какъ своимъ собственнымъ примѣромъ, такъ и работами лучшихъ своихъ учениковъ (Рѣпинъ, Ярошенко и др.), доказалъ что только на почвѣ самобытности суждено развиться русскому искусству. Онъ требовалъ отъ художника „идейности“, въ самомъ широкомъ смыслѣ этого слова. Отдавая должное техникѣ иностраныхъ мастеровъ, онъ находилъ, что развитіе ея шло въ ущербъ внутреннему содержанію картинъ. Вліяніе его на товарищей и учениковъ было громадно: „Впередъ, безъ оглядки, — были люди, которымъ было еще труднѣе!“ говорилъ онъ и они шли за нимъ. Изъ его оконченныхъ картинъ наиболѣе выдающіяся были: „Майская ночь“, появившаяся 1871 на выставкѣ передвижниковъ; „Христосъ въ пустынѣ“ (1872),—которая должна была служить началомъ цѣлой серіи картинъ изъ жизни Христа, но, къ сожалѣнію, эта мечта всей жизни К. — не осуществилась. У публики К. былъ особенно извѣстенъ какъ портретистъ. Дѣйствительно, онъ, кромѣ необычайнаго сходства, умѣлъ схватить самыя характерныя черты оригинала; его позу, выраженіе лица, даже аксессуары, все было такъ рельефно изображено и удачно выбрано, что портретъ превращался въ картину, полную жизни и правды. Онъ написалъ огромное количество портретовъ, между которыми, наиболѣе извѣстны портреты: гр. Л. Толстого, И. И. Шишкина, г-жи Ярошенко, этюдъ-портретъ „Лѣсникъ“, Д. В. Григоровича, А. С. Суворина, портретъ-картина „Неизвѣстная“, картина „Неутѣшное горе“ (отчасти портретъ жены художника), А. Г. Рубинштейна и мн. др. Картины К. служили какъ-бы иллюстраціей его взглядовъ на искусство и назначеніе художника, которые онъ высказывалъ въ своихъ бесѣдахъ съ товарищами и учениками, а также въ печатныхъ статьяхъ и въ огромной перепискѣ съ друзьями-художниками.

Статьи К. впервые появились въ „Новомъ Времени“, подъ заглавіемъ „Судьбы русскаго искусства“, а затѣмъ печатались еще въ „Истор. Вѣстн.“ и „Художественномъ Журналѣ“.

Переписка К. издана А. С. Суворинымъ, подъ редакціей В. В. Стасова, подъ заглавіемъ „Иванъ Николаевичъ Крамской, его жизнь, переписка и художественно-критическія статьи“ (Спб., 1888). Основной принципъ, который онъ проводилъ въ своихъ статьяхъ и подтверждалъ собственнымъ примѣромъ, былъ слѣдующій: „художникъ есть служитель истины путемъ красоты“, при чемъ подъ красотой онъ разумѣлъ гармонію между формой и внутреннимъ содержаніемъ. К. считалъ, что художникъ долженъ быть критикомъ общественныхъ явленій, поэтому требовалъ отъ живописи идейности, но не тенденціозности. Придавая огромное значеніе техникѣ и, будучи самъ изумительнымъ рисовальщикомъ, К. говорилъ, что „форма и краски—только средства, которыми слѣдуетъ выражать ту сумму впечатлѣній, какая получается отъ жизни“ Съ перемѣной идеи должна мѣняться и форма художественнаго произведенія, а отсюда — новыя направленія въ искусствѣ, къ которымъ К. всегда относился доброжелательно: будучи за границей и, познакомившись съ только что появившейся школой импрессіонистовъ, онъ говорилъ: „несомнѣнно будущее за ними, только когда оно наступитъ — я не знаю“. Вліяніе его личности и таланта, которые дополняли одинъ другого, на современныхъ художниковъ было огромно: вокругъ него всегда былъ кружекъ молодыхъ и талантливыхъ людей, изъ которыхъ многіе составляютъ теперь гордость русскаго искусства.

Кранай, миѳическій царь Аттики во время Девкаліонова потопа; отъ него древніе жители Аттики производили имя кранайцы.

Кранахъ (Cranach), Лука, собств. Лука Мюллеръ, нѣм. живописецъ, род. 1492, въ мѣстечкѣ Кранахъ, въ верхней Франконіи, отчего и получилъ имя, подъ которымъ сталъ извѣстенъ, ум. 1553. Въ ранней юности К. учился у отца; но о позднѣйшемъ его образованіи ничего неизвѣстно. 1504 онъ сдѣлался придворнымъ живописцемъ курфюрста Фридриха Мудраго и жилъ въ Виттенбергѣ. Курфюстъ пожаловалъ ему гербъ съ его художественнымъ значкомъ, крылатой змѣей, и послалъ его въ Голландію, гдѣ К. написалъ портретъ маленькаго принца Карла, впослѣдствіе

имп. Карла V. 1520 К. купилъ въ Виттенбергѣ аптеку, а затѣмъ открылъ книжную лавку и бумажную торговлю. Своими картинами и рисунками, въ которыхъ К. бичуетъ папскую власть, онъ принялъ участіе въ реформаціонномъ движеніи. Кромѣ того, онъ нарисовалъ портреты главныхъ дѣятелей реформаціи, Лютера и Меланхтона, съ которыми состоялъ въ дружескихъ спошеніяхъ. Сограждане оказывали большое уваженіе художнику и 1540 избрали его своимъ бургомистромъ. По желанію плѣннаго курфюрста Іоганна Фридриха К. послѣдовалъ за нимъ въ Аугсбургъ, а затѣмъ въ Веймаръ, гдѣ и умеръ. Сыновья курфюрста поставили ему памятникъ и велѣли выткать его портретъ на коврѣ. К. въ свое время пользовался большой славой въ Германіи; популярности его много способствовали его дружба съ реформаторами и его художественная плодовитость. Хотя К. и не можетъ, какъ художникъ, сравняться съ Гольбейномъ и Дюреромъ, онъ, тѣмъ не менѣе, имѣлъ громадное вліяніе на направленіе искусства въ сѣверной и средней Германіи. Итальянскія формы искусства были чужды ему и онъ навсегда остался при своемъ узкомъ взглядѣ на искусство въ этомъ отношеніи. Его краски ясны и хорошо сохранились до сихъ поръ; контуры на его картинахъ отмѣчены особенно рѣзко. У К. недостаетъ возвышеннаго полета въ серьезныхъ мотивахъ; онъ на все смотритъ съ узкой мѣщанской точки зрѣнія. Его мелочный, не особенно правильный рисунокъ и подчеркиванье деталей не допускаютъ болѣе широкой концепціи и болѣе сильной лѣпки. К. болѣе удовлетворяетъ какъ портретистъ. Его тщательность выполненія здѣсь болѣе у мѣста. Но и тутъ онъ не умѣетъ подняться до широкаго и полнаго пониманія характеровъ. Весьма забавны его маленькія картины на миѳологическіе мотивы, которыя не имѣютъ ничего общаго съ античнымъ пониманіемъ искусства: это просто сказки, разсказанныя въ шутливомъ средне-вѣковомъ духѣ. Особенно привлекательны эти мотивы, когда онъ окружаетъ ихъ пейзажемъ. Мужскія лица на его картинахъ отличаются отталкивающимъ безобразіемъ. Главное произведеніе его въ религіозномъ жанрѣ — большой алтарный триптихъ въ городской церкви въ Веймарѣ: въ срединѣ „Христосъ на Крестѣ", налѣво „Воскресеніе Христово", направо — „Іоаннъ Креститель". Картины эти окончены послѣ его смерти его сыномъ, Лукой К. младшимъ. Произведенія К. встрѣчаются очень часто; но собственноручную работу его трудно отличить отъ работъ, исполненныхъ учениками въ его мастерской. К. былъ превосходный миніатюристъ и иллюминаторъ, какъ это доказываютъ саксонскій гербъ въ іенскомъ университетѣ, виттенбергскій университетскій альбомъ въ Галле и въ особенности великолѣпная книга турнировъ Іоганна Фридриха въ Кобургѣ. К. помѣчалъ свои произведенія только монограммой L. и C. или своимъ гербомъ, крылатой змѣей съ кольцомъ въ пасти. Въ берлинской галл. хранятся много картинъ К.: рядъ картинъ изъ „Страданій Спасителя", „Аполлонъ и Діана", „Колодезь юноши", „Венера и Амуръ" и т. д. Въ дрезденской галл. находятся: „Адамъ и Ева", „Юдиѳь", „Лукреція", „Самсонъ и Далила", большая алтарная картина — „Избіеніе младенцевъ", „Христосъ и дѣти", нѣсколько портретовъ, между прочимъ, его собственный. Въ Инсбрукѣ хранятся нѣсколько изъ лучшихъ картинъ К.: маленькая картина „Богородица съ Младенцемъ" въ капуцинскомъ монастырѣ, въ церкви св. Іакова знаменитая икона „Maria Hilf", къ которой ходятъ на поклоненіе. Въ Paulinerkirche въ Лейпцигѣ — „Христосъ и дѣти", въ музеѣ тамъ же портретъ умирающаго. Въ придворной церкви Мансфельда алтарный триптихъ: „Распятіе", „Положеніе во гробъ" и „Воскресеніе". Въ монастырѣ Мелькъ — отличная картина: „Мадонна съ младенцемъ", стоящимъ на подушкѣ; въ Мерзебургскомъ соборѣ — „Распятіе"; въ Мюнхенской пинакотекѣ „Моисей и Ааронъ со скрижалями", „Грѣшница", „Лукреція", „Христосъ на Крестѣ", портреты: Лютера, Меланхтона и Фридриха Мудраго, „Венера и Амуръ"; въ мюнхенской библіотекѣ хранится напечатанный на пергаментѣ молитвенникъ съ рисунками К. и Дюрера. Въ Marktskapelle въ Нюрнбергѣ находятся: поясное изображеніе молодой женщины, вырѣзанное изъ большой картины, представлявшей „Юдиѳь съ головой Олоферна"; „Старикъ, обнимающій молодую дѣвушку", „Положеніе во гробъ" и портретъ датскаго короля; въ Спб. эрмитажѣ: „Венера и Купидонъ, „Свадьба юноши съ безобразной женщиной". Въ вѣнской галлереѣ находятся: „Адамъ и Ева", „Поклоненіе волхвовъ", „Христосъ и жены муроносицы", „Богородица съ младенцемъ", „Св. Екатерина" и „Св. Розалія", „Св. Іеронимъ со львомъ" и „Св. Леопольдъ". К. исполнилъ 8 гравюръ на мѣди и много рисунковъ для гравюры на деревѣ. Въ Эрмитажѣ два портрета работы К. (№№ 463 и 464). См. Heller, L. Cranachs Leben und Werke (Гамб., 1821); Schuchardt, L. Cranach des älteren Leben und Werke (Лейпц., 1851—71); Warnecke, L. Cranach der ältere (Гёрл., 1879); M. B. Lindau, Lukas Cranach (Лейпц., 1883). Сынъ его Лука К. младшій, род. 1515, ум. 1566, также живописецъ и ученикъ своего отца. Въ Веймарѣ, Дрезденѣ, Лейпцигѣ и др. встрѣчаются его картины, написанныя въ стилѣ его отца, но съ худшимъ рисункомъ и болѣе тяжелымъ колоритомъ.

Крандіевская, А., современ. беллетристка. Начала свою литер. дѣятельность разсказомъ „То было раннею весною" („Рус. Мысль", 1897, №№ 7 и 8). Затѣмъ слѣдовали: „Необыкнов. женщина" (1899, № 5), „Счастливая" („Жизнь", 1899, № 7), „Га-

зетчица" (1900, № 7) и отдѣльный сборникъ: „То было ран. весною и др. разсказы" (М., 1900), гдѣ помѣщено еще 6 новыхъ разсказовъ. К. нельзя отказать въ дарованіи, хотя еще неустановившемся. См. ст. П. Когана: „Интеллиг. женщина въ разсказахъ А. К." („Образованіе", 1900, № 2).

Кранзакъ (Cransac), мѣст. во французскомъ департаментѣ Авейронъ, округа Вильфраншъ, на орлеанск. ж. д.; жит. около 5 т. Каменноугольн. копи и связанные съ ними минеральные источники, содерж. сѣрнокислое желѣзо и магнезію, обусловили образованіе оригинальнаго курорта. Подъ источниками въ теченіе вѣковъ медленно горитъ пластъ угля, выдѣляющій черезъ трещины пары, содержащіе сѣрнокислыя соли и амміакъ; пары эти поступаютъ въ особые гроты и употребляются въ видѣ паровыхъ ваннъ отъ ревматизма и золотухи; минеральныя воды также употребляются какъ ванны и даже внутрь, но не пользуются хорошей славой по непостоянству минеральнаго состава.

Кранидіонъ, гор. въ греч. Номосѣ Арголида-Коринѳія, въ 46 км. къ с.-в. отъ Аргоса, съ 5500 жит.

Краніокластъ (греч.), инструментъ, употребляющійся при родахъ, для раздробленія дѣтской головки при сильно съуженномъ тазѣ, когда естественное рожденіе ребенка невозможно. Операція наз. краніоклазія.

Краніологія (наука о черепахъ) и краніометрія (измѣреніе череповъ), составляютъ отдѣлъ анатоміи (см.) человѣческаго тѣла, выдѣляемый нерѣдко особо въ виду важности этого отдѣла въ антропологіи и самостоятельности методовъ и задачъ изслѣдованія. См. *черепъ*.

Краніопагъ (съ греч.), близнецы, двойной уродъ, не способный къ жизни, состоитъ изъ двухъ въ общемъ нормально развитыхъ особей, которыя, однако, срослись головами на большемъ или меньшемъ протяженіи.

Краніоскопія, то же, что френологія (см.).

Краніотабесъ (греч.), размягченіе черепа при скопленіи воды въ мозговыхъ полостяхъ, наблюдающееся при сильномъ увеличеніи черепного свода въ теченіе рахита. При этомъ образуются на головѣ мѣста, которыя вмѣсто кости прикрыты кожей.

Краніошизисъ (греч.), врожденная трещина черепа и позвоночника, а также и покрывающей ихъ кожи, причемъ мозгъ головной и спинной недостаточно развиты.

Кранкенгейль, см. *Тельцъ*.

Кранмеръ (Cranmer), Томасъ, архіепископъ кентерберійскій и реформаторъ англиканской церкви, род. 1489, былъ канцлеромъ Генриха VIII, для котораго составилъ 1530 грамату въ защиту развода и новаго брака короля и представилъ ее папѣ. Генрихъ VIII назначилъ его за это архіепископомъ кентерберійскимъ. Когда папа за бракъ съ Анной Болейнъ отлучилъ короля отъ церкви, К. далъ ему совѣтъ (1534) объявить себя единственнымъ свѣтскимъ и духовнымъ главой государства (см. *англиканская церковь*). Министерство К. при деспотическомъ характерѣ Генриха VIII было благодѣяніемъ для страны. При Эдуардѣ VI К. могъ болѣе энергичнымъ образомъ вести дѣло реформаціи; но когда на престолъ вступила Марія Католичка (1553), К. тотчасъ же былъ заключенъ въ тюрьму, гдѣ пробылъ три года. Измученный заключеніемъ, онъ согласился на публичное отреченіе отъ своихъ убѣжденій, но когда ему слѣдовало повторить это отреченіе при всемъ народѣ, онъ наоборотъ обвинилъ себя въ отступничествѣ и слабости, и былъ приговоренъ къ сожженію на кострѣ. Казнь была исполнена 1556. См. Collette, Life, times and writings of Th. Cranmer (Лонд., 1889).

Кранногъ (Crannog), остатки особаго типа доисторическихъ построекъ, находимые на островахъ и берегахъ нѣкот. озеръ Ирландіи и Шотландіи и соотвѣтствующіе такъ называемымъ свайнымъ постройкамъ (см.) швейцарскихъ озеръ, но представляющіе своеобразный и болѣе новый типъ, отличающійся въ своемъ устройствѣ особыми приспособленіями для укрѣпленія и защиты поселеній отъ волнъ и внѣшняго врага; сами постройки сооружались изъ дерева, камня и земли; найденныя орудія указываютъ на знакомство ихъ обитателей съ желѣзомъ, хотя попадаются и каменныя орудія; древнѣйшія ирландскія лѣтописи позволяютъ заключать, что подобныя сооруженія были даже въ средніе вѣка дѣломъ кельтическихъ племенъ, коренныхъ обитателей страны.

Краннонъ (*Κραννών*), древній городъ въ средней Ѳессаліи, извѣстный какъ мѣстопребываніе могущественнаго рода Скопадовъ. Остатки стѣнъ у Гаджилари. Въ 322 до Р. Хр. близъ К. произошла битва между македонянами и греками во время ламійской войны (см.).

Крантцъ (Crantz), Генрихъ Іоганъ Непомукъ, ботаникъ, род. 1722 въ Люксембургѣ, ум. профессоромъ ботаники въ Вѣнѣ 1799. Онъ написалъ: „Stirpes austriacae" (Вѣна, 1762—67, 3 т.); „Materia medica et chirurgica" (2 изд., 1765, 3 т.); „Institutiones rei herbariae" (1766, 2 т.); „Classis Umbelliferarum" (Лейпц., 1767); „Classis Cruciformium" (1769).

Кранцъ, селеніе и морское купанье съ благоустроен. курортомъ въ прусск. окр. Кёнигсбергъ, на бер. Балт. м. и въ началѣ Куришгафской косы, при ж. д., въ защищ. мѣстности; ловля лососей и камбалы; жит. (1890) 1800. Число курортн. посѣтителей 1894 г. 7304. См. Thomas, Das königliche Ostseebad K. (2 изд., Кёнигсб., 1884).

Кранцъ (Krantz), Жюль Франсуа, франц. адмиралъ, род. 1821; началъ службу во флотѣ 1837, во время осады Парижа (1871) былъ комендантомъ форта Иври.

1873 командовалъ восточно-азіятской эскадрой и былъ губернат. Кохинхины, 1877 назначенъ начальникомъ главнаго морского штаба, а съ января 1888 до ноября 1889 былъ морскимъ министромъ. Написалъ: „Eléments de la théorie du navire" (1852). „Considérations sur roulis des bâtiments" (1867).

Кранцы (морск.), 1) помѣщеніе на судахъ близъ орудій для храненія снарядовъ; 2) тросовая бухта, деревянный валекъ или мѣшокъ съ пенькой, вывѣшиваемые за бортъ для предохраненія его отъ тренія о другое судно или о пристань; 3) мачтовые К., толстые стропы на мачтахъ и бушпритѣ для подъема ихъ.

Кранъ, персидск. монета = 81 пфенн. (см. табл. „Монеты IV" фиг. 6).

Кранъ, 1) для пропуска жидкости или газа, состоитъ изъ канала для истеченія жидкости и запора, обыкновенно въ формѣ цилиндра съ отверстіемъ по одному діаметру для пропуска жидкостей и газовъ, но безъ отверстій по другому діаметру, благодаря чему при вращеніи запора истеченіе изъ сосуда можетъ быть свободно, или болѣе или менѣе стѣснено, или и совсѣмъ остановлено.

2) К., подъемный, см. *подъемный кранъ*.

Краонъ (Craon), небольш. городъ во Франціи на берегу р. Эны; 23 февр. 1814 близъ К. произошло кровопролитное сраженіе между русскими войсками ген. Сакена, прикрывавшими движеніе арміи Блюхера къ Лаону, и главными силами французовъ подъ начальствомъ Наполеона I. Передовая линія гр. М. С. Воронцова держалась противъ втрое сильнѣйшаго противника до 2 ч. дня; при отступленіи нашихъ войскъ преслѣдованіе французовъ было остановлено удачнымъ дѣйствіемъ артиллеріи ген. Никитина.

Крапива (Urtica *L.*), родъ изъ семейства крапивныхъ (Urticaceae), заключающій одно-и многолѣтнія травы съ супротивными, зубчатыми, рѣдко разрѣзными, б. ч. покрытыми жгучими волосками листьями, зеленоватыми однополыми цвѣтами въ пазушныхъ соцвѣтіяхъ и сухимъ, яйцевиднымъ или продолговатымъ нераскрывающимся плодомъ. Около 30 видовъ въ умѣренныхъ странахъ обоихъ полушарій. Жгучіе волоски имѣютъ вздутую, стекловидную вершину (см. табл. „Сорныя растенія", фиг. 11), которая при прикосновеніи легко сламывается и царапаетъ кожу, а жгучій сокъ волоска попадаетъ въ ранку. U. dioica *L.*, весьма распространенное, часто покрывающее большія пространства, двудомное, болѣе 1 метр. высоты растеніе. U. urens *L.* (см. табл. „Сорныя растенія", фиг. 11), также очень распространенная, однодомная, 16—30 сант. высоты трава. Оба названные вида К. суть сорныя травы; употребляютъ ихъ въ кормъ скоту, въ молодомъ возрастѣ какъ овощь (Россія). Лубъ двудомной К. вполнѣ пригоденъ для техническихъ цѣлей и до введенія хлопчатой бумаги, съ начала XVIII в., изъ него приготовляли пряжу. Другіе виды, какъ напр. U. cannabina *L.*, 1—2 метр. высоты, въ Сибиріи и Персіи, U. japonica *Thunb.*, въ Японіи, также даютъ волокно. Нѣкоторые тропическіе виды пріобрѣли худую славу за свою жгучесть; таковы яванская U. stimulans *L.* и остъ-индская U. crenulata *Roxb.*, причиняющія весьма сильную боль, а особенно U. urentissima *Blume* на Тиморѣ, ожоги которой болятъ въ теченіе цѣлаго года, иногда даже всей жизни. Клубни U. tuberosa *Roxb.* въ Индіи употребляются въ пищу. См. Bouché и Grothe, Die Nessel als Textilpflanze (Берл., 1877); Rössler-Ladé, Die Nessel eine Gespinstpflanze (Лейпц., 1878); Müller, Deutsche Brennesseln, ihre Kultur und Verwertung (Штутг., 1879).

Крапива глухая (Lamium *L.*) родъ изъ семейства губоцвѣтныхъ (Labiatae), заключающій одно- или многолѣтнія травы съ сердцевидными, городчатыми или разрѣзными листьями и пазушными ложными мутовками цвѣтовъ. Около 40 видовъ въ Европѣ, сѣв. Африкѣ и умѣр. Азіи. Унасъ чаще другихъ встрѣчаются L. purpureum *L.* и L. album *L.*, а также сорная L. amplexicaule *L.*

Крапивенскій уѣздъ, одинъ изъ централ. Тульск. губ. Площ. 1923,2 кв. в. Мѣстоположеніе возвыш. холмист. Главн. рѣка Упа. Посѣвн. площ. 80,785 д., сборъ свыше 4.746,000 пуд. зерна. Подъ картоф. 6266 д., сборъ 2.448,673 пуд. Ленъ 148 д., сборъ 5761 пуд. сѣмени, 4371 пуд. волоконъ. Конопля 2099 д., сборъ 70,559 пуд. сѣмени, 45,002 пуд. волоконъ. Подъ лугами 10,845 д., въ томъ числѣ заливн. 2642 д., сборъ свыше 1775 т. пуд. Скотоводство: лошад. 24,824, рог. ск. 15,882, овецъ 67,297, свиней 6639, козъ 7, ословъ и муловъ 9. Конск. заводовъ 3. Населенія вмѣстѣ съ городск. (1897) 104,535 д. об. пола (49,320 м., 55,215 ж.). На заработки (1900) ушло 14,967 чел., въ томъ числѣ 4357 женщ. Фабр. и завод. 38, производство 766,580 р. при 505 рабоч. Ссудо-сберег. товарищество. Ярмарокъ 7, продано на 25,595 р. Торгов. докум. 1264. Богадѣльня. Частн. больница на 45 кров. Пріемныхъ покоевъ 4. Брак. заключ. 1118, род. 6267, ум. 4991, приростъ 1276. Учебныхъ завед. 140; въ томъ числѣ: 3 министерск., 30 начальн., 40 церк.-приходск., 67 грамоты. Волостей 22, селеній 291. Въ уѣздѣ извѣстная „Ясная Поляна", мѣстопребываніе графа Л. Н. Толстого. По уѣзду проходитъ лин. моск.-курск. ж. д. и шоссе.

Крапивна, уѣздн. гор. Тульск. губ., на рѣчкѣ Илавѣ, подъ $53^0 57'$ с. ш., $37^0 10'$ в. д. Населенія (1897) 6797 д. об. пола. Городск. общ. банкъ. Городск. богадѣльня. Учебныхъ завед. 4: жен. прогимназія, гор. училище и церковно-приходск. шк. и низш. лѣсная школа, учащихся 160 мал., 120 дѣв.

Крапивная лихорадка, см. *крапивница*.

Крапивная сыпь, происходитъ у

животныхъ отъ различныхъ причинъ, часто совершенно неуловимыхъ; чаще объясняютъ ея появленіе быстрымъ охлажденіемъ разгоряченной кожи, дѣйствіемъ солнечныхъ лучей, наконецъ, особымъ свойствомъ корма („гречишная сыпь"). У лошадей и рог. скота болѣзнь проявляется внезапно, причемъ кожа мѣстами припухаетъ, является небольшая лихорадка. Но также быстро болѣзнь и проходитъ безъ всякаго лѣченія.

Крапивникъ (Troglodytes *Vieill.*), родъ изъ отряда воробьиныхъ птицъ, семейства крапивниковыхъ (Troglodytidae); маленькія птички съ короткимъ, стройнымъ, шилообразно заостреннымъ клювомъ, короткими закругленными на концѣ крыльями, короткимъ округлымъ хвостомъ и довольно слабыми, не высокими ногами, снабженными короткими пальцами. К. обыкновенный (Troglodytes parvulus *Koch*, см. табл. „Воробьиныя птицы I", фиг. 1), 10 см. длиною и 16 см. въ размахѣ; верхняя сторона ржаво-бурая съ черноватыми волнообразными полосками, нижняя похожа на верхнюю, но свѣтлѣе. Самки нѣсколько блѣднѣе самцовъ. К. распространенъ по всей Европѣ, сѣверо-западной Африкѣ и М. Азіи. Онъ держится по окраинамъ долинъ, поросшимъ кустарникомъ, а также встрѣчается въ сельскихъ и городскихъ садахъ, вообще селится нерѣдко въ непосредственной близости человѣческихъ жилищъ. У насъ К. попадается въ теченіе цѣлаго года, отчасти въ качествѣ осѣдлой птицы, отчасти въ качествѣ пролетной; это чрезвычайно подвижная птичка; обыкновенно держится въ низкихъ кустарникахъ, летаетъ плохо и прибѣгаетъ къ полету неохотно, на подобіе мыши шмыгаетъ по землѣ. Пѣніе очень громко и звучно и раздается даже зимою при восходѣ солнца. Питается К. маленькими насѣкомыми, ихъ яйцами и куколками, пауками и др. маленькими безпозвоночными, а осенью также бузиной и другими ягодами. Гнѣздо свое устраиваютъ на деревьяхъ, землѣ или на стѣнахъ; оно шарообразно, съ боковымъ входомъ и всегда тщательно скрыто. Кромѣ того, К. устраиваетъ еще другія гнѣзда, служащія только для сна, а не для выводки птенцовъ; несетъ яйца обыкновенно въ маѣ и іюлѣ. Кладка состоитъ изъ 6—8 бѣлыхъ, испещренныхъ буровато-рыжими пятнышками, яицъ (см. табл. „Яйца I", фиг. 23), которыя самецъ и самка насиживаютъ поочередно въ теченіе 13 дней. Молодые остаются долгое время въ гнѣздѣ; позже еще продолжительное время держатся вмѣстѣ и спятъ также всѣ вмѣстѣ въ гнѣздѣ. Въ неволѣ К. уживается съ трудомъ.

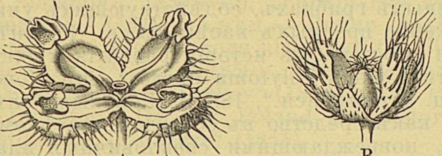
Крапивница (Vanessa urticae), бабочка, см. *нимфалиды.*

Крапивница, крапивная лихорадка, (Urticaria), накожная болѣзнь, сопровождающаяся появленіемъ, напоминающихъ высыпь отъ ожога крапивы, волдырей краснаго или бѣлаго цвѣта по формѣ плоскихъ, болѣе или менѣе возвышающихся надъ здоровой кожей. Волдыри окружены блѣдно-красной каймой и происходятъ вслѣдствіе воспалительнаго водянистаго выпота (эдемы) въ верхніе слои кожи. Они располагаются то отдѣльно, то близко одинъ возлѣ другого, такъ что отчасти сливаются; волдыри или быстро исчезаютъ, или держатся дольше. Иногда на нихъ образуются красные узелки. Въ зависимости отъ причины различаютъ: 1) форма, развивающаяся отъ дѣйствія внѣшнихъ причинъ, отъ прямого раздраженія кожи, какъ напр. прикосновеніе къ кожѣ крапивы, листьевъ rhus toxicodendron, волосковъ нѣкоторыхъ гусеницъ, отъ укусовъ блохъ, клоповъ и пр.; 2) симптоматическая форма, какъ рефлексъ при нервномъ раздраженіи другихъ органовъ, чаще пищеварительнаго канала. У многихъ индивидуумовъ К. развивается непосредственно послѣ употребленія въ пищу земляники, раковъ, устрицъ, грибовъ, сыра, или послѣ пріема нѣкоторыхъ медикаментовъ, какъ напр. копайскаго бальзама, терпентина, хинина и пр. (идіосинкразія), 3) лихорадочная форма К., febris urticata, сопровождается сильной лихорадкой; причины, вызывающія эту форму, неизвѣстны, 4) К., сопровождающая иногда лихорадочныя заболѣванія (перемежающуюся лихор., скарлатину, корь). К. всегда сопровождается тягостнымъ зудомъ кожи. Продолжительность болѣзни ограничивается б. ч. однимъ или нѣсколькими днями, но рецидивы не рѣдки. Иногда К. повторяется въ продолженіе недѣлей, мѣсяцевъ и годовъ, такъ наз. urticaria recidiva s. chronica, s. urticatio. При высокой лихорадкѣ бываетъ иногда поносъ и рвота, но все это, съ исчезновеніемъ сыпи, лихорадки, быстро проходитъ. Во врачебномъ вмѣшательствѣ нѣтъ необходимости; слѣдуетъ слѣдить за правильностью отправленій желудка и избѣгать пищи, вызывающей появленіе крапивницы.

Крапивные органы, стрекательные органы, нематоцисты, см. *кишечнополостныя*

Крапивныя (Urticaceae), семейство двудольныхъ растеній изъ порядка крапивоцвѣтныхъ (Urticiflorae), заключающее травы, рѣдко деревянистыя растенія, съ супротивными или очередными, цѣльными или лапчатыми, у нѣкоторыхъ видовъ покрытыми жгучими волосками листьями, съ остающимися прилистниками, б. ч. однополыми цвѣтами, собранными въ колосовидныя или головчатыя соцвѣтія, съ 4—5 членистымъ, зеленымъ околоцвѣтникомъ. Тычинки сидятъ противъ долей околоцвѣтника. Верхняя завязь одногнѣздна, заключаетъ одну прямостоячую или висячую сѣмяпочку и имѣетъ простой столбикъ съ головчатымъ или расчлененнымъ на много долей рыльцемъ. Плодъ — орѣшекъ или костянка, часто сростается съ около-

цвѣтникомъ. Сѣмя съ бѣлкомъ и прямымъ зародышемъ. Семейство обнимаетъ около 500 видовъ, распространенныхъ гл. обр. въ тропическихъ и субтропическихъ странахъ, особенно на островахъ, и распадается на подгруппы: съ жгучими волосками—Urereae (роды Urtica *L.*, Urera *Gaud.*); безъ жгучихъ волосковъ, съ 3—5 тычинками и свободными предлистьями — Boehmeriae (Boehmeria *Jacq.*); съ сросшимися предлистьями — Parietariae (Parietaria *L.*);



A B

А мужской *В* женскій цвѣтокъ крапивы.

безъ жгучихъ волосковъ, съ одной тычинкой—Forskohlieae (Forskohlea *L.*). Въ ископаемомъ состояніи найдены цвѣты близкаго къ Forskohlea рода (Forskholeanthenum *Conv.*) въ янтарѣ Самланда, а въ мѣловыхъ слояхъ остатки листьевъ Credneria *Zenk.*, Protophyllum *Lesq.* и др., причисляемыхъ къ К. родамъ. Длинныя лубяныя волокна нѣкоторыхъ К., какъ напр. Urtica dioica, U. cannabina, Girandinia heterophylla, Laportea canadensis, Boehmeria nivea и Maoutia Puya, идутъ на ткани.

Крапина (К.-Теплицъ), изв. курортъ въ хорват.-слав. комит. Вараcдинъ, 152 м. н. у. м., съ извѣстн. еще римлян., полезн. особ. при ревматизмѣ, подагрѣ индифферентн. источниками (Aquae Jasae) 43,1°. Въ 1898 посѣтит. было 3418 чел. См. Rak (Вѣна, 1876); Weingerl (1889). Мѣстечко К., главн. пунктъ Загорья, конечн. ст. ж. д., съ разв. замка К., копями сѣры; (1890) 3961 жит. кат.

Краповая красная, см. *ализаринъ*.

Краповый пурпуръ, см. *пурпуринъ*.

Крапоткинъ, князь Пет. Ал—дровичъ, извѣстный географъ, род. 1842; поступивъ на службу въ началѣ 60-хъ гг. офицеромъ въ амурское казачье войско, К. предался изученію Амурскаго края, Манчьжуріи и Восточн. Сибири, какъ дѣятельный членъ Сибирскаго отдѣла имп. геогр. общ., въ Зап. и Изв. котораго, а также въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ Каткова за 1862—67 помѣщался цѣлый рядъ его статей. Съ 1867 К. переѣзжаетъ въ Спб., избирается секретаремъ отдѣла физической географіи И. Геогр. Общ., однимъ изъ наиболѣе видныхъ и дѣятельныхъ членовъ совѣта этого общества, въ трудахъ котораго издаются крупныя основныя для познанія географіи, орографіи и отчасти геологіи Восточной Сибири сочиненія К. („Зап. Г. Общ.“, т. 3 и 5, 1873—75). Въ то-же время при содѣйствіи Г. общ. К. предпринялъ на себя обширное изслѣдованіе геологической судьбы Финляндіи и Олонецкаго края въ такъ наз. ледниковомъ періодѣ, для чего совершилъ рядъ поѣздокъ по Финляндіи и Швеціи; въ появившемся уже 1876 въ „Зап. Г. Общ.“ первомъ томѣ этихъ изслѣдованій К. впервые съ полною ясностью доказалъ, что не только эти страны, но и значительная часть Россіи въ ледниковый періодъ представляли собою, подобно современной Гренландіи, страну, покрытую сплошнымъ льдомъ и вѣчнымъ снѣгомъ; это сочиненіе, оставшееся незаконченнымъ, легло въ основаніе современнаго воззрѣнія геологической науки на судьбы нашей страны въ недавнее геологическое прошлое. Поѣздка заграницу 1872 измѣнила сферу его дѣятельности; вступивъ въ сношеніе съ вожаками соціалистическихъ - революціонныхъ партій, К. предался пропагандѣ этихъ идей, сперва въ Россіи, гдѣ былъ 1874 арестованъ, но бѣжалъ 1876 въ Англію, затѣмъ 1877 въ Женеву; высланный 1881 даже изъ Швейцаріи К. поселился въ Парижѣ, но 1883 былъ въ Ліонѣ приговоренъ къ 5-ти лѣтнему тюремному заключенію, амнистированный черезъ два года, водворился въ Лондонѣ; К. не бросалъ своихъ научныхъ занятій заграницею. Ему принадлежитъ составленіе и обработка большею части обширнаго отдѣла о Россіи въ извѣстной всеобщей географіи Реклю.

Крапъ, см. *марена*.

Красавица парижская, см. *парижская крас.*

Красбекъ (Craesbeck), Іонъ ванъ, голл. живописецъ, род. 1606, ум. 1662. Картины его: сцены въ тавернахъ, драки и т. п. написаны въ стилѣ Бреувера, съ которымъ, однако, онъ не можетъ сравниться ни по живости характеристики, ни по рисунку. Картины находятся въ вѣнской галлереѣ Лихтенштейна, въ мюнхенской пинакотекѣ, въ музеяхъ Антверпена, Брюсселя, Берлина; въ С.-Петерб. Эрмитажѣ его „Пьяница“ (№ 1745).

Красивая Мечъ, прав. прит. Дона, начин. въ Богородск. у., Тульск. губ., орошаетъ съ своими притоками, главн. образ., Ефремовскій и Лебедянскій уѣзды, послѣ 200 в. теченія впадаетъ въ Донъ ниже Лебедяни. Обрывистые и лѣсистые утесы девонскаго известняка, глубоко прорѣзанные рѣкою во многихъ мѣстахъ ея средняго и нижняго теченія, придающіе особую живописность ея берегамъ, были вѣроятнымъ поводомъ названія рѣки. Рѣка несудоходна и не сплавная, преграждена во многихъ мѣстахъ постоянными мельничными плотинами; изъ ея многочисленныхъ притоковъ наиболѣе крупные: Гоголь, Семенекъ и Птань.

Красиловъ, мѣст. Старо-Константин. у., Волынск. губ., на р. Случѣ; жит. $5^1/_2$ т.; 3 правосл. церкви, 1 костелъ, синагога; 2 школы. Крупное производство и выдѣлка кожъ на 8 завод.; заводы сахарный, винокуренный, 2 кирпичныхъ, известковый и костомольный; общее заводское годовое

производство до 1 милл. руб. Постоянный базаръ съ 45 лавк.; 6 ярмарокъ.

Красильная ванна, см. *крашеніе*.

Красильниковъ, Андрей Дмитр. Былъ геодезистомъ, затѣмъ академикомъ при Екатеринѣ II и участвовалъ въ экспедиціи, снаряженной въ Камчатку съ цѣлью наблюдать прохожденіе Венеры черезъ солнечный дискъ. Составилъ карты Оренбургскаго края и смежныхъ мѣстъ (хранятся въ библіот. акад. наукъ) и напеч. „Eclipsis lunaris 1755 Petropoli observata“ (Спб., 1756), „Наблюденія прохожденія Венеры въ Спб. 1761“ и пр.

Красильный лакъ, см. *лакдей*.

Красильныя растенія (съ таблицей „Красильныя растенія“), содержащія въ корняхъ, древесинѣ (К. деревья), корѣ, стебляхъ, листьяхъ, цвѣтахъ или плодахъ красящія вещества, пригодныя для техническихъ примѣненій. Наиболѣе часты К. р., дающія желтыя и красныя краски, синія— рѣже, а зеленый хлорофиллъ, имѣющій столь широкое распространеніе въ растительномъ царствѣ, не обладаетъ технической цѣнностью. Красныя краски даютъ особенно растенія изъ семейства цезальпиніевыхъ и мареновыхъ; южно-американскіе и вестиндскіе виды рода Caesalpinia, пернамбуковое дерево, бразильское; остиндскій видъ Caesalpinia Sappan даетъ сапановое дерево, Pterocarpus santalinus — сандалъ. Марена (Rubia tinctorum) даетъ краппъ. Менѣе важны другія растенія, дающія красную краску; таковы различные лишаи изъ родовъ Variolaria, Lecanora, Rocella, изъ которыхъ добывается орсейль и лакмусъ; далѣе, альканна (Alcanna tinctoria) изъ сем. бурачниковыхъ, сафлоръ (Carthamus tinctorius) изъ сложноцвѣтныхъ, Malva arborea изъ мальвовыхъ, Dracaena draco изъ лилейныхъ, и мн. др. Важнѣйшія желтыя краски получаются изъ с.-американскаго дуба Quercus tinctoria, вестиндской маклуры (Maclura aurantiaca), изъ культивируемой въ Европѣ резеды (Reseda luteola). Назовемъ, далѣе, шафранъ (Crocus sativus), орлянку (Rixa orleana), куркуму (Curcuma longa). Единственный зеленый пигментъ, пригодный для техническихъ цѣлей, даютъ китайскіе виды Rhamnus utilis и R. chlorophorus. Изъ синихъ красокъ особенно важны индиго (см.) и синее кампешевое дерево (Haematoxylon campechianum). Важнѣйшія растенія, дающія синее индиго, относятся къ мотыльковымъ и къ остиндскому роду Indigofera; кромѣ того, въ Европѣ культивируется вайда (isatis tinctoria) изъ сем. крестоцвѣтныхъ. Коричневую краску даетъ кашу (Acacia Catechu) и гамбиръ (Uncaria Gambir). Съ расширеніемъ міровой торговли, европейскія К. р., не дававшія блестящихъ красокъ, были почти совершенно вытѣснены тропическими. Съ развитіемъ химіи, доставившей рядъ прекрасныхъ искусственныхъ пигментовъ, значеніе К. р., особенно съ появленіемъ анилиновыхъ красокъ, сильно упало, хотя бо́льшая прочность растительныхъ красокъ сохраняла за ними нѣкоторую цѣнность. Но въ настоящее время наиболѣе важные пигменты (краппъ, индиго́) уже могутъ быть получены искусственно.

Красильщикъ, Исаакъ Матвѣев., энтомологъ, род. 1857, кончивъ курсъ по естественному отд. физико-матем. факульт. въ Одессѣ, съ 1883 экспертъ одесской филоксерной комиссіи, занимался также изслѣдованіями саранчи, вопросами о заразныхъ грибкахъ, содѣйствующихъ уничтоженію вредныхъ насѣкомыхъ. Главнѣйшія работы: „Къ исторіи развитія и систематикѣ рода Polytoma *Ehrnb.* („Зап. Новор. общ. естествоисп.“, 1882); „Грибныя болѣзни, какъ средство въ борьбѣ съ насѣкомыми, повреждающими свекловичныя плантаціи“ („Зап. кіевск. отд. Имп. русс. техн. общ.“, 1885); „Борьба съ вредными насѣкомыми“ („Русская Мысль“, 1886, 2); „Борьба съ филоксерою“ („Сѣверн. Вѣстникъ“, 1889).

Красинскій (Krasiński), 1) Адамъ Станиславъ, польскій писатель, род. 1810, былъ проф. спб. римско-катол. дух. акад., 1858—64 былъ епископомъ виленскимъ, потомъ жилъ въ центр. Россіи. Труды его: „Sztuka rymotworcza Horacego z łacińskiego“ (Вильно, 1835); „Gramatyka polska dla dzieci crótko zebrana“ (1837); „Noworocznik literacki na r. 1838 i 1843“ (Спб.); „Wyprawa Igora na Połowców“ (1856); „Prawo kanoniczne“ (1861).

2) К., Адамъ-Станиславъ, род. 1714, ум. 1800, президентъ короннаго трибунала и епископъ каменецкій. Ревностный сторонникъ Барской конфедераціи, К. очень энергично занимался ея организаціей, стараясь, впрочемъ безрезультатно, ввести порядокъ и дисциплину въ ея рядахъ. Послѣ упадка конфедераціи и перваго раздѣла Польши, К. удалился за границу; вернувшись по полученіи амнистіи на родину, К. долго держался въ сторонѣ отъ общественной и политической жизни края и только во время четырехлѣтняго сейма, по приглашенію друзей, принялъ участіе въ законодательной работѣ, вступивъ въ число членовъ особой сеймовой депутаціи, представлявшей въ plenum сейма проекты реформы конституціи. К. принималъ ближайшее участіе въ проведеніи такъ называемой конституціи 3-го мая. Накануне этого дня на частномъ собраніи сеймовыхъ депутатовъ и сепаратовъ, подъ предсѣдательствомъ Станислава Малаховскаго, К. вмѣстѣ съ епископомъ куявскимъ Рыбинскимъ подписалъ актъ, которымъ присутствовавшіе обязывались провести эту конституцію. Послѣдующія событія: тарговицкая конфедерація, упадокъ конституціи 3 мая, второй и третій раздѣлы Польши— сломили энергію К., который провелъ остатокъ жизни сначала въ австрійской части своей епархіи, а затѣмъ въ фамильномъ селѣ Красномъ, отошедшемъ къ прусса-

камъ, не принимая дѣятельнаго участія въ дѣлахъ публичныхъ.

3) К., Валеріанъ, род. 1795, ум. 1855, польскій общественный дѣятель и писатель, учился въ вилен. унив., во время возстанія высланъ былъ съ дипломатической миссіей въ Англію, гдѣ и поселился навсегда; труды его касаются политическихъ отношеній и вѣроисповѣдныхъ дѣлъ Польши, иногда же трактуютъ общіе вопросы славяновѣдѣнія. Напеч.: „The rise, progres and decline of the Reformation in Poland" (2 т., Лондонъ, 1839—40); „Panslavism and Germanism" (1848; по нѣм. — Лейпц., 1848); „Lectures on the religions history of the Slavonic nations" (Лонд., 1850); „Montenegro and the Slavonians in Turkey" (1853); „The Polish Question" (1855); „Poland, its history, constitution, literature" (1855).

4) К., Владиславъ, графъ, род. 1845, ум. 1873, писатель, авторъ нѣсколькихъ брошюръ по экономическ. вопросамъ (на франц. языкѣ), напеч. „Przyczynek do historyi dyplomacyi w Polsce 1566—72" (Крак., 1872), издавалъ историч. документы, находящіеся въ фамильной библ., подъ загл. „Biblyoteka Ordynacyi K." (1869—72, по 1 тому ежегодно) и издалъ „Dyjaryjusz sejmu piotrkowskiego z 1565 г." (1868).

5) К., Генрихъ, писатель, съ 1838 поселился во Франціи, потомъ жилъ въ Англіи, ум. 1876. Труды его: „Le célèbre Vitold, Grand Duc de Lithuanie, précédé des notions sur la Samogitie" (Пар., 1834); „La bataille de Kirchholm ou l'amour d'une Anglaise, roman historique" (2 т., 1836); „The Cossacks of the Ukraine, containing a biografical notice of Mazeppa, Sava, Zeleźniak, Gonta etc." (Лонд., 1838); „Gonta, a historical drama" (1848); „Coup d'oeil sur l'état actuel de l'Europe" (1854); „Italy, Venetia and Hungary; Rome, Sicily etc... with anecdotes" (1861).

6) К., Сигизмундъ, графъ, польскій поэтъ. Род. 1811, ум. 1859. Главный мотивъ поэзіи К. — мистическое изображеніе особаго призванія поляковъ. Какъ бы вступленіемъ къ циклу мистическихъ поэмъ К. является „Nieboska komedyja" (1835), представляющая картину будущей соціальной борьбы человѣчества. Притѣсняемые возстаютъ противъ сильныхъ, борьба оканчивается гибелью тѣхъ и другихъ. На землѣ воцаряется мракъ, но въ немъ показывается огненный крестъ — символъ любви и самоотверженія, долженствующаго спасти міръ. „Irydion" (1836) — самое зрѣлое произведеніе К. Сюжетъ взятъ изъ исторіи Рима временъ Геліогабала. Авторъ ставитъ дилемму, какой путь скорѣе ведетъ къ осуществленію идеала: путь-ли козней, заговоровъ, мщенія и крови, или-же путь молитвы, труда и прощенія. Рисуя въ болѣе привлекательномъ видѣ послѣдній путь, поэтъ какъ бы даетъ отвѣтъ на тѣ запросы и стремленія, которыми волновалось польское общество послѣ катастрофы 1830. Впервые прибѣгнулъ К. къ стихотворной формѣ въ поэмѣ „Przedświt" (1845), гдѣ поэтъ исповѣдуетъ свое глубокое преклоненіе предъ христіанствомъ и вѣру въ небесное посланничество польскаго народа. Дополненіемъ къ этой поэмѣ являются „Psalmy przyszłości" (1845), „Psalmy żalu i dobréj woli", „Ostatni" и „Dzień dzisiejszy" (1847). Прочія произведенія К.: „Agay-Han" (1834), „Trzy mysli Henryka Ligenzy" (1840), „Noc letnia" (1841) и „Pokusa" (1841). Полное собраніе соч. К. вышло въ Лейпцигѣ въ 3 т. 1863. „Небожественная комедія" и „Иридіонъ" перев. на нѣм., франц., англ. и итал. языки. На русск. яз. перев.: „Небожественная комедія", пер. П. Лебедева („Русск. Вѣд.", 1874, т. 6); „Передъ разсвѣтомъ", пер. Н. Берга; „Отъ слезъ и крови мутны и черны", пер. М. Михайлова (въ „Поэзіи славянъ" Гербеля, гдѣ есть и біографія К.).

7) К., Станиславъ, род. 1534, ум. 1598, королевскій секретарь. Образованіе получилъ въ краковской академіи и за границей, по возвращеніи откуда поступилъ въ духовное званіе и быстро достигъ высокихъ степеней; провинціальные синоды дважды посылали К. съ миссіей въ Римъ. На сеймѣ 1563 К. выступилъ ревностнымъ защитникомъ привилегій католической церкви. К. приписываютъ составленіе маловажной, но въ настоящее время весьма рѣдкой книги: „Compendium djarjusza niemieckiej, francuskiej, angielskiej i holenderskiej peregrynacji" (безъ указанія года и мѣста изданія).

Красинъ, Мих. Яковлевичъ, дух. писатель. Состоялъ въ 70-хъ гг. проф. церковной исторіи казан. дух. акад. Издалъ: „Твореніе блаж. Августина „De civitate Dei", какъ апологія христіанства въ его борьбѣ съ римскимъ язычествомъ" (Каз., 1873) и „Положеніе женщины въ древнѣйшемъ Римѣ" (1877). Ум. въ дек. 1877.

Красицкій (Krasicki), 1) Игнатій, польск. писатель и обществ. дѣятель. Род. 1735, а 1766 назн. еписк. варминскимъ. К., однако, остался жить въ Варшавѣ. Къ тому же времени относится и начало литературной дѣятельности К.; то были сатиры и сказки, осмѣивавшія недостатки столичнаго общества („Satyry" 1778 и „Bajki" 1779). Послѣ перваго раздѣла К. поселился въ Берлинѣ. Въ это время К. написалъ „Monachomachija" (1778), гдѣ осмѣивается невѣжественность и корыстолюбіе монашествующаго духовенства. Въ „Przypadkach Doswiadczynskiego" (1776) К. бичуетъ тогдашнее уродливое воспитаніе. Съ этого времени сатирическій элементъ въ произведеніяхъ К. уступаетъ мѣсто дидактическому. Изъ дидактическихъ произведеній К. важнѣйшее — „Pan Podstoli" (1 ч. — 1778, 2 ч.—1784), гдѣ представленъ идеальный образъ сельскаго обывателя; другое — „Zbiór potrzebniejszych wiadomości porządkiem alfabetu ułozonych" (1781). Ум. 1801. Прочія произведенія К.: „Myszeis" (1775); „Lgarz", „Statysta", ком., „Historyja na dwie

księgi podzielona". Первое полное собраніе произведеній К. изд. въ 10 т. подъ редакц. его друга Фр. Дмоховскаго (Варш., 1803—1804). Новѣйшее изд. Левенталя въ 1878. О К. писалъ В. Врублевскій въ журналѣ „Atheneum", 1841, т. V.

2) К., Мартинъ, польскій стихотворецъ, напеч.: „Dumy filozoficzne rozmaite" (1837); „Satyry, powiesci i nagrobki" (1837); „Anakreontyki i komedya Nikodemek" (1837); „Rozmaitości, fraszki, albo cosię komu podoba" (1837).

Краска стыда, приливъ крови къ сосудамъ кожи и въ особенности къ кожѣ лица, вызываемый чувствомъ стыда. При этомъ дѣятельность опредѣленныхъ нервныхъ окончаній въ стѣнкахъ маленькихъ кожныхъ артерій внезапно измѣняется, сосуды расширяются и могутъ вмѣстить большее количество крови. Легче всего краснѣютъ юные субъекты съ нѣжной бѣлой кожей и легко возбудимой нервной системой. См. Henle, „Ueber das Erröten" (Бресл., 1882).

Краски, пигменты, частью встрѣчаются въ природѣ, частью добываются искусственно. Изъ естественныхъ минеральныхъ К., находящихъ примѣненіе въ техникѣ, особенно распространены соединенія мѣди и желѣза (красный и бурый желѣзнякъ, охра, малахитъ), глины, интенсивно окрашенныя окисью желѣза (болюсъ, умбра); графитъ, свинцовый блескъ, бурый уголь, мѣлъ, гипсъ, тяжелый шпатъ — тоже употребляются, какъ естественныя К. Растительныя К. не всегда находятся въ растеніяхъ въ видѣ готоваго продукта, а часто являются искусственными производными различныхъ растительныхъ веществъ. Большинство изъ нихъ слабыя кислоты, немногія нейтральны и очень мало обладающихъ свойствами основаній. Между ними встрѣчаются гликозиды и соединенія, близкія къ дубильнымъ кислотамъ и ихъ производнымъ. Большая часть растительныхъ К. разрушается свѣтомъ, воздухомъ, озономъ, окислителями, въ томъ числѣ особенно хлоромъ. Отъ дѣйствія кислотъ многія синія К. получаютъ красный цвѣтъ, который при нейтрализаціи кислоты амміакомъ уступаетъ мѣсто первоначальному цвѣту. Щелочи, наоборотъ, измѣняютъ красный цвѣтъ въ синій, синій въ зеленый. Нейтрализація и въ этомъ случаѣ обыкновенно возстановляетъ прежнюю окраску. Изъ красящихъ веществъ животнаго происхожденія, техническую важность имѣетъ только кошениль (карминъ) и немногія другія. Гораздо болѣе естественныхъ распространены искусственныя К., какъ минеральныя (желѣзныя, мѣдныя, хромовыя, кобальтовыя, свинцовыя, цинковыя К.), такъ и органическія, которыя добываются частью изъ растеній, рѣже изъ животныхъ веществъ, а въ настоящее время въ особенномъ обиліи и разнообразіи получаются изъ составныхъ частей каменноугольной смолы. Эти смоляныя К., отличающіяся красотой и богатствомъ оттѣнковъ, почти совершенно вытѣснили естественныя К., особенно съ тѣхъ поръ, какъ удалось химическимъ путемъ получить столь важные пигменты, какъ ализаринъ (краппъ) и индиго, изъ каменноугольной смолы.

Въ большинствѣ случаевъ органическія К. относятся къ ароматическому ряду и сводятся къ безцвѣтнымъ углеводородамъ. Изъ послѣднихъ К. получаются такимъ образомъ, что въ частицѣ красящаго вещества по крайней мѣрѣ два водородныхъ атома замѣщаются различными побочными группами. Одна изъ нихъ, являющаяся началомъ, способнымъ образовать красящее вещество, называется хромофорной группой. Такихъ группъ нынѣ извѣстно до 17. Соединеніе, полученное при замѣщеніи водорода хромофорной группой, по большей части не окрашено и изъ растворовъ не переносится на волокна. Оно называется хромогеномъ, такъ какъ легко можетъ перейти въ красящій пигментъ. Для этого необходимо присоединеніе другой атомной группы (ауксохромной), которая отдѣльно не можетъ обратить углеводородъ въ К. По своимъ ауксохромнымъ свойствамъ соединенія, входящія боковыми группами въ углеводороды, могутъ быть расположены, въ нисходящемъ порядкѣ, такимъ образомъ: NH_2 (амидъ), съ производными, какъ $NHCH_3$, $N(CH_3)_2$, и др. — OH (гидроксилъ) — NH_3OH — SO_3H (сульфоксилъ) — COOH (карбоксилъ), причемъ три послѣднія группы гораздо слабѣе первыхъ. На основаніи этихъ воззрѣній, впервые развитыхъ Виттомъ, можно предложить слѣдующую классификацію искусственныхъ органическихъ К.:

1) Нитропигменты. Хромофорная группа — радикалъ NO_2.

2) Азопигменты. Хромофорная группа — двухатомная группа —N=N—, связывающая два одноатомные ароматическіе радикала. Наиболѣе распространенныя К.

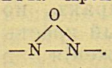
3) Гидразопигменты. Хромофорная группа

=C=N—NH—.

Близко примыкаютъ къ предыдущимъ, къ которымъ, можетъ быть, и относятся.

4) Нитрозо- или хиноноксимопигменты, съ таутомерными парами группъ NO,OH (одноатомная) или O,NOH (двухатомная).

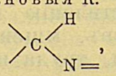
5) Азоксипигменты. Хромофорная группа



6) Кетоновыя К. Хромофорная группа CO, двухатомная, входящая въ частицу одинъ или нѣсколько разъ.

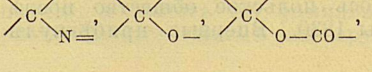
7) Кетимидовыя К. Двухатомная группа C=NH.

8) Дифенилметановыя К. Хромофорная группа



соединенная съ двумя ароматическими радикалами.

9) Трифенилметановыя К., съ одной изъ трехъ хромофорныхъ группъ



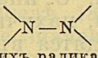
соединенной съ ароматическими радикалами. К., содержащія третью группу, фталеины, можно разсматривать, какъ отдѣльное семейство.

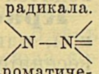
10) Индофенолы. Двухатомная хромофорная группа $-O-\overset{H}{N}-$.

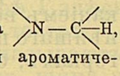
11) Оксазины. Атомъ азота, соединенный съ двумя ароматическими радикалами, связанными, въ свою очередь, атомомъ кислорода.

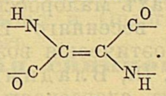
12) Тіазины. Соотвѣтствуютъ оксазинамъ, но на мѣстѣ связующаго кислорода стоитъ сѣра.

13) Индулины. Соотвѣтствуютъ оксазинамъ, но на мѣстѣ связующаго кислороднаго атома стоитъ азотъ, соединенный еще съ однимъ ароматическимъ радикаломъ.

14) Азины. Четырехатомная группа  соединяетъ два двухатомныхъ ароматическихъ радикала.

15) Сафранины. Хромофорная группа  (группа азонія), шестиатомна, съ тремя ароматическими радикалами (двумя двухатомными и однимъ одноатомнымъ).

16) Акридины. Хромофорная группа  четырехатомна, съ двумя двухатомными ароматическими радикалами.

17) Индиго-пигменты. Четырехатомная хромофорная группа  .

18) Хинолиновыя К. не составляютъ естественнаго семейства. Къ нимъ отнесены различныя, частью мало изслѣдованныя К., производимыя отъ основаній хинолиноваго ряда.

Основаніемъ для подобной классификаціи является то обстоятельство, что хромофорная группа вполнѣ опредѣляетъ своимъ строеніемъ свойства красящаго пигмента. Однако, до сихъ поръ въ эту систему нельзя включить издавна извѣстныхъ растительныхъ и животныхъ К., такъ какъ ихъ строеніе, за немногими исключеніями, почти не изслѣдовано. Но въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ былъ произведенъ подробный анализъ, обнаружено, что естественныя К. подчиняются тѣмъ же законамъ, какъ и искусственныя; отсюда слѣдуетъ ошибочность предубѣжденія, что первыя обладаютъ какими то особыми, только имъ присущими преимуществами. Неосновательно и мнѣніе о большей прочности естественныхъ К.

По примѣненію, различаютъ отдѣльныя группы К. К. живописныя (и малярныя), смотря по роду вещества, съ которымъ смѣшанъ красящій пигментъ, — медовыя, акварельныя, водяныя, клеевыя К., тушь, пастель, масляныя К. и т. п. Эмалевыя, глазурныя К., предназначающіяся для окраски расплавленной стеклянной массы, глазури, для живописи на фарфорѣ, должны отличаться особыми качествами при высокихъ температурахъ. Своеобразно примѣняются К. при крашеніи волокнистыхъ веществъ и въ тканепечатномъ дѣлѣ. На волокнѣ красящее вещество можетъ быть укрѣплено большей частью лишь при помощи такъ наз. протравы. Часто К. образуется уже на самой ткани, для чего ее, напримѣръ послѣдовательно погружаютъ въ растворы двухъ солей, дающихъ при соединеніи берлинскую лазурь. Многія К. не оказываютъ никакого дѣйствія на живой организмъ, тогда какъ другія ядовиты. Таковы, особенно, неорганическія К., состоящія изъ растворимыхъ въ желудочномъ сокѣ соединеній мышьяка, барія, свинца, хрома, кадмія, мѣди, ртути, цинка, олова. Изъ органическихъ К. особенно опасны гумми-гутъ и пикриновая желтая. Но и многія К., неядовитыя сами по себѣ, могутъ, при недостаточной очисткѣ, заключать остатки ядовитыхъ веществъ, примѣнявшихся при ихъ производствѣ (напр. фуксинъ, когда онъ получается по такъ наз. мышьяковому способу).

Большую важность на практикѣ имѣетъ сравнительная прочность различныхъ К., ихъ сопротивляемость воздѣйствіямъ свѣта, воздуха, воды и мыла. Для испытанія прочности К. на пряжахъ и тканяхъ можно указать слѣдующіе простые пріемы. Красныя К. испытываютъ, кипятя небольшую пробу ткани въ мыльной водѣ, другую въ известковой водѣ, причемъ въ обоихъ случаяхъ окрашиваніе жидкости должно быть незначительно, а окраска ткани не должна блѣднѣть, или пріобрѣтать желтый или коричневый оттѣнокъ. Этотъ пріемъ даетъ возможность заключить о присутствіи краснаго дерева, орсейли, сафлора, сандала или смоляныхъ К., которыя всѣ очень мало устойчивы. Изъ желтыхъ К. наиболѣе проченъ желтый краппъ, наименѣе — орлеанъ и куркума. Къ свѣту прочія К. относятся почти одинаково. Для испытанія кипятятъ пробы сначала въ водѣ, затѣмъ въ алькоголѣ и, наконецъ, въ известковой водѣ. Если при этомъ алькоголь и известковая вода принимаютъ замѣтную желтую окраску, а вода — красноватую, причемъ сама ткань становится коричнево-красной, то краска несомнѣнно неустойчива. Синяя К. непрочна, если она при кипяченіи со спиртомъ окрашиваетъ его въ красный, фіолетовый или синій цвѣтъ, если при нагрѣваніи съ соляной кислотой и водой или съ алкоголемъ даетъ красный цвѣтъ или окраска ткани измѣняется въ коричнево-красную. Изъ фіолетовыхъ К. прочны только состоящія изъ кошенили и индиго, а также фіолетовый краппъ. Считать непрочными слѣдуетъ всѣ фіолетовыя К., которыя линяютъ при кипяченіи въ смѣси равныхъ количествъ воды и спирта въ теченіе 10—15 минутъ, или принимаютъ коричневый или красный цвѣтъ при кипяченіи съ разведенной соляной кислотой и окрашиваютъ жидкость въ красный цвѣтъ. Для испытанія оранжевыхъ К. пробу кипятятъ съ водой, которая не должна окрашиваться въ желтый, красножелтый или красный цвѣтъ. Если вода остается безцвѣтной, пробу нагрѣваютъ съ виннымъ спиртомъ, который тоже не долженъ окрашиваться. Зеленыя ткани при кипяченіи съ раз-

веденнымъ виннымъ спиртомъ не должны окрашивать его въ синій, зеленый или желтый цвѣтъ, при кипяченіи съ разведенной соляной кислотой не должны давать ни красной, ни синей окраски. Прочность коричневыхъ К. распознается труднѣе. Непрочными должны считаться всѣ коричневыя К., которыя даютъ красное окрашиваніе при кипяченіи въ водѣ и желтое при отстаиваніи въ винномъ спиртѣ. Черная К. прочна, если при кипяченіи въ водѣ съ небольшимъ количествомъ соляной кислоты окрашиваетъ ее только въ желтый цвѣтъ.

См. Sachsse, Chemie und Physiologie der Farbstoffe, Kohlehydrate und Proteïnsubstanzen (Лейпц., 1877); Gentele, Lehrbuch der Farbenfabrication (2 изд., Брауншв., 1880); Stein, Die Prüfung der Zeugfarben und Farbmaterialien (Эйтинъ, 1873); Bersch, Fabrication der Erdfarben (Вѣна, 1893); его-же, Fabrication der Mineral- und Lackfarben (1893); Häussermann, Industrie der Teerfarbstoffe (Штутг., 1881); Kertesz, Die Anilinfarbstoffe (Брауншвейгъ, 1888); Nietzki, Chemie der organischen Farbstoffe (Берл., 1888); Möhlau, Organische Farbstoffe (Дрезд., 1890); Lehne, Tabellarische Übersicht über die künstlich organische Farbstoffe. Mit Ausfärbungen und Zeugdruckmustern (Берл., 1893—94).

Красковскій, Ипполитъ Феофил., писатель; учился въ спб. дух. акад. Переселясь, въ концѣ 60-хъ гг., въ Москву, К. сталъ постояннымъ и усерднымъ сотрудникомъ сперва „Моск. Вѣд.“, а затѣмъ „Рус. Вѣстн.“, гдѣ напеч. рядъ повѣст. и разск. Часть этихъ пов. и разск. издана имъ въ 2 т. подъ загл. „На западной окраинѣ Россіи“ (М., 1884) и посвящена опис. зап.-русск. края и Бѣлов. пущи. Въ концѣ 80-хъ гг. К. совершилъ путеш. на Аѳонъ, гдѣ пробылъ годъ; результатами этого путешествія явились рядъ статей объ Аѳонѣ въ „Моск. Вѣд.“ и книга: „Макарій Аѳонскій, игум. и священно-архим. Аѳон. и Пантелейм. мон—ря“ (М., 1889). Ум. 1899.

Краславка, Креславка, мѣстечко Двинск. у., Витебск. губ., на р. Зап. Двинѣ, при устьѣ р. Краславки. По преданію основаніе города связано съ исторіей Владиміра и Рогнѣды; въ XVII и XVIII вѣкахъ извѣстная іезуитская католич. семинарія, перенесенная 1842 въ Могилевъ; до 1822 уѣздный городъ. Жит. 4½ тыс., католич. соборъ, 2 правосл., 1 единовѣрч. церкви, евр. синагога; уѣздное училище. Значит. торговля льномъ, льнянымъ сѣменемъ и кожами; ст. ж. д.

Красная, рѣки: 1) см. Редъ Риверъ. 2) См. *Сонгка.*

Красная, слобода: 1) Новохоперск. у., Воронеж. губ., въ 13 в. къ с.-з. отъ у. гор.; жит. около 7 тыс.; двѣ школы; 3 крупныхъ ярмарки. 2) К. (Георгіевская) Валуйск. у., Воронеж. губ., въ 60 в. отъ у. г.; жит. около 3 тыс., занимающ. производств. аниса, который поступаетъ въ продажу въ урожайные годы на сумму до ½ милл. руб.; 5 ярмарокъ. 3) К. или Краснослободское, Ирбитс. у., Пермс. губ., основан. еще при Мих. Ѳеодор. К. острогъ; теперь торговое село съ 4 ярмарк.

Красная валерьяна (Centranthus *Dc.*), родъ изъ сем. мауновыхъ; травы или полукустарники средиземноморской области съ бѣлыми или красными цвѣтами, собранными въ ложные зонтики; растутъ въ Крыму. C. ruber *Dc.* (Valeriana rubra *L.*), съ красными, а также бѣлыми цвѣтами, C. angustifolius *Dc.*, съ свѣтлорозовыми, пахучими цвѣтами и друг., часто разводятся въ садахъ.

Красная горка, воскресенье Ѳоминой, или, такъ наз., радуницкой недѣли; весенній праздникъ, пережитокъ древняго обряда встрѣчи весны и вес. солнца; еще недавно праздновался по всей Россіи „окликаніемъ весны“, хороводами и играми древнѣйшаго происхожденія; справлялся на пригоркахъ, благодаря чему на Руси есть много мѣстностей съ этимъ названіемъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Малороссіи такъ назывался канунъ весенняго Егорія. См. Аѳанасьевъ, Поэтическія воззрѣнія славянъ на природу, III; Владиміровъ, Введеніе въ русскую словесность (К., 1896); Снегиревъ, Русскіе простонародные праздники, III.

Красная горка, возвышенность на южномъ берегу Финск. залива, въ 20 вер. отъ Кронштадта; близъ нея 23 и 24 мая 1790 произошло сраженіе между шведскимъ флотомъ герцога Зюдерманландскаго и русскою эскадрою адм. Круза; шведы были отражены отъ Кронштадта.

Красная дичь, такъ называютъ лучшія породы дичи; изъ птицъ, напр., представителей рода бекасовъ (Scolopax), именно: бекаса, вальдшнепа, дупеля; а изъ звѣрей, напр., оленя, козу. Краснымъ звѣремъ называютъ звѣрей, дающихъ цѣнный мѣхъ, напр. медвѣдь, соболь, лиса и друг.

Красная желѣзная руда, красный желѣзнякъ, микро- и скрытнокристаллическія разности желѣзнаго блеска (см.), образующія нерѣдко превосходныя массы желѣзныхъ рудъ (см.), содержащія до 70% чистаго желѣза; сюда относится большинство желѣзныхъ рудъ краснаго цвѣта, красная желѣзная охра, красные глинистые, кремнистые и оолитовые желѣзняки, дающіе красную черту и красный порошокъ. Встрѣчается въ видѣ пластовыхъ залежей и штоковъ, чаще всего гнѣздообразныхъ, или въ видѣ жилъ; преимущ. въ древнѣйшихъ архейскихъ образованіяхъ среди кристаллическихъ сланцевъ, гнейсовъ, а также различныхъ палеозойскихъ, рѣже болѣе новыхъ осадковъ. Между прочимъ, сюда относятся многія руды Урала, а также на югѣ Россіи въ Кривомъ Рогу и Корсакъ-Могилѣ; въ послѣднихъ мѣстностяхъ К. желѣзнякъ образуетъ псевдоморфозы по формѣ магнитнаго желѣзняка, извѣстные подъ именемъ мартита.

Красная мѣдная руда, см. *куприт*ъ.

Красная площадь, самая древняя и большая (135 саж. дл. и 75 саж. шир.) изъ площадей Москвы, находится у восточной стѣны Кремля. На ней церковь Василія блаженнаго и памятникъ Минину и Пожарскому. До открытія друг. площадей К. п. была средоточіемъ всей московской торговли. Можно предполагать, что ея названіе произошло оттого, что на ней издавна существовали ряды, назыв. красными. Полное очищеніе площади отъ торговыхъ построекъ произошло послѣ 1812. К. п. имѣла не только торговое значеніе: она издавна была мѣстомъ народныхъ собраній по различнымъ поводамъ. Здѣсь происходили семейныя судилища; сюда собирались бояре, купцы и должностныя лица для разсмотрѣнія разныхъ вопросовъ (напр. о дороговизнѣ хлѣба). При Петрѣ I здѣсь построенъ былъ первый русскій театръ.

Красная рыба, такъ называютъ осетровыхъ рыбъ: осетра, бѣлугу, шипа и севрюгу, а въ вост. Сибири крупные виды лососей (Salmo и Oncorhynchus) съ розовымъ мясомъ.

Красная свинцовая руда, см. *крокоитъ*.

Красная цинковая руда, см. *цинкитъ*.

Красникъ, безуѣз. гор. Яновскаго у., Люблинск. губ.; жит. 8028 (только 3279 женщинъ); 2 школы; красильный и кожевеный заводы.

Краснинскій 240-й резервный баталіонъ, сформированъ 1811 подъ именемъ смоленскаго внутрен. губернскаго баталіона, 1878 названъ 74 резервнымъ (кадровымъ), а 1891 — К. резервнымъ.

Краснинскій уѣздъ, располож. въ юго-зап. части Смоленск. губ.; прилегаетъ къ губ. Могилевск. Мѣстополож. низменное. Почва суглинист. и супесчан. Земли принадлежитъ: крест. надѣл. 121,502 д., частн. влад. 112,586 д., изъ котор. дворян. болѣе 80%, казнѣ 10,278 д., церкв. 2636 д., город. 1602 д. Пахатн. 106,680 д., сѣнок. 37,541 д., лѣсн. 78,382 д., остал. удобн. 8233 д., неудобн. 17,868 д. Посѣвная площ. (1900) 67,400 д., съ котор. собрано бол. 2928 т. пуд. хлѣба. Подъ картоф. 3677 д., собр. 1.565,072 пуд. Ленъ 1830 д., собр. 271 п. сѣмени, 23,151 п. волок. Конопл. 2992 д., собрано 58,782 п. сѣм. и 45,505 п. волок. Луговъ 25,640 д., изъ нихъ заливн. 4656 д., сѣна собрано до 3 милл. пудовъ. Скотоводство 141,347 головъ, лошад. 26,966, крупн. рог. ск. 34,640, ов. 61,536, козъ 312, свин. 17,893 штуки. Жителей вмѣстѣ съ городск., по переп. 1897 г., 103,202 д. об. пола, въ томъ числѣ муж. 50,271, женщ. 52,931. Церкв. 4. Фабрики и заводы сельско-хозяйственнаго типа, числомъ 208, производ. 110,000 руб. при 348 рабоч.; большинство мельницъ, 109 со 153 раб., производ. до 50,000 руб. Браковъ 1900 г. заключ. 976, родил. 5245, ум. 3384, приростъ 1861. Вол. 14, селен. 582.

Красницкій, Ив. Яковл., археологъ и иконографъ. Род. 1830, ум. 1898, учился въ спб. акад. худож. К. посвятилъ всю жизнь исключит. археологіи. Ему принадлежитъ первая коллекція снимковъ съ московскихъ древностей. Онъ совершилъ много поѣздокъ по Россіи, фотографируя древности и памятники Новгорода, Твери, Торжка, Ржева и мн. др. мѣстъ. 1882—86 онъ былъ изд.-ред. журнала иконографіи и древнихъ художествъ „Изографъ" (всего вышло 12 вып., украш. массою рис. и снимковъ съ древн. иконъ, рукописей и др. старин. памятниковъ). Послѣдніе годы жизни К. провелъ за разборкой и систематизацiей своихъ обширныхъ коллекцій и за составленіемъ своихъ мемуаровъ.

Краснобарскъ, заштат. гор. Волог. губ., Сольвычег. у., на лѣв. берегу р. Двины, въ 80 в. ниже у. гор.; постоянн. жит. только 671 чел.; но благодаря своему положенію и пристани, во время навигаціи ведетъ значительную торговлю; 4 ярмарки съ оборотомъ до 300 тыс.; базаръ съ 35 лавками; 2 школы.

Красноводскій 8-й резервный баталіонъ, сформированъ 1900.

Красноводскій заливъ, часть Балханскаго залива (см.), на восточномъ берегу Каспійскаго моря.

Красноводскій уѣздъ, зап. часть Закаспійск. области. Площ. 100,000 кв. в. Поверхность песчаная степь, мѣстами холмистая. Орошеніе недостаточное, доставляютъ рѣки: Чандырь и Сумбара. Жит. вмѣстѣ съ городск. (1897) 53,858 д. об. пола (30.408 м., 23.450 ж.). Большинство населенія составляютъ туркмены и киргизы, русскихъ 3149, персіянъ 1935, армянъ 825, остальн. меньшинство поляки, нѣмцы, евреи, грузины и проч. Пришлаго населенія 8649 д. об. пола. Главн. занятіе скотоводство: всего 1.705,356 головъ, въ томъ числѣ лошад. 11,517, рог. скота 7558, верблюдовъ 114,955, ословъ 3501, овецъ и козъ 938,525 штукъ. Земледѣліемъ занимаются только кое-гдѣ по рѣкамъ или на возвышен. (богарн. поля, площ. 190 д.). Всего культурной земли 4500 дес., сборъ съ котор. получил. до 200,000 пуд. зерна, главн. обр. озимой и яровой пшен., ячмен., чжугары 3000 п., кунжута, хлопка до 2000 п. Изъ общаго количества земледѣльц. насчитывается 2075 кибитокъ. Въ очень огранич. размѣрахъ развито бахчеводство. Уѣздъ страдаетъ отъ безводья и постоянно чистятся кяризы или дѣлаются новые колодцы, что исполн. натуральн. повинност., число рабочихъ иногда доходитъ до 10,000 человѣкъ. По уѣзду проходитъ Закасп. жел. дор.

Красноводскъ, уѣздн. гор. Закасп. области, подъ 40° 0′ с. ш., 52° 59′ в. д. Жителей, по переп. 1897 г., 6359 д. об. пола. Зданій 481. Церквей 2, мечеть, армяно-григоріанск. церковь. Одноклас. училище, желѣзнодорожн. уч. 2. Начальная станція Закаспійск. жел. дор. Пароходное сообще-

ніе съ портами Каспійск. моря. Какъ и всѣ мѣстности по вост. берегу Каспія, городъ страдаетъ отъ недостатка прѣсной воды, окрестности его пустынны и лишены древесной растительности.

Красновъ, 1) Ал—ндръ Васильевичъ, профессоръ астрономіи. Род. 1866; 1889 окончилъ каз. унив., 1894 назначенъ прив.-доц. того же унив., а 1897—астрономомъ-наблюдателемъ; 1898 получилъ профессуру въ варш. унив. по каѳедрѣ астрономіи и геодезіи. К. принималъ участіе въ экспедиціяхъ для наблюденія солнечныхъ затменій: 1887 въ Вятской губ. и 1896 на Новой землѣ. Работы К. относятся, главнымъ образомъ, къ теоріи движенія луны; изъ этихъ работъ первая по времени, награжденная преміею Императора Николая II,—это: „Теорія солнечн. неравенствъ въ движеніи луны" (Каз., 1895). Затѣмъ К. помѣщены мемуары въ „Astronomische Nachrichten" объ интермедіарныхъ орбитахъ луны (№№ 3481, 3499, 3531). Въ Варшавѣ К. напечатаны три работы: „Примѣненіе способа Якоби къ разсмотрѣнію геоцентрической орбиты луны" (1899); „Апсидная кривая и особенныя рѣшенія дифференціальныхъ уравненій геоцентрической орбиты луны" (1900) и „Полученіе періодической лунной орбиты изъ комплекснаго интеграла уравненія Якоби" (1901).

2) К., Андрей Николаев., проф. геогр. харьк. унив., род. 1862, оконч. естеств. отд. спб. унив. 1885, гдѣ и оставленъ при унив. по каѳедрѣ ботаники; 1889 защит. въ спб. унив. диссерт. на степень магистра ботаники, подъ названіемъ „Опытъ исторіи развитія флоры Тянь-шаня"; въ томъ же году назначенъ проф. геогр. харьк. унив.; 1894 защит. въ моск. унив. диссерт. на степень доктора географіи, подъ назв. „Травяныя степи сѣверн. полушарія". К. получилъ значительную извѣстность своими непрестанными путешествіями, начиная со школьной скамьи, сперва въ различныхъ областяхъ Европейской и Азіятской Россіи, Кавказа, распространилъ ихъ затѣмъ на части Китая, Японію, Яву, Цейлонъ, Индію, Сѣв. Америку. Всѣ эти путешествія дали матерьялъ для многихъ его большею частью крупныхъ по объему трудовъ общаго географическаго описательнаго характера, съ преимущественнымъ сосредоточиваніемъ спеціальнаго интереса на различныхъ вопросахъ географіи растеній, связи растительности съ почвою и новѣйшими геологическими процессами. Сочиненія К. помѣщались въ „Трудахъ" и „Запискахъ" Русск. Географ. Общ., Общ. Естеств., Спб., Моск., Харьк., въ „Матерьялахъ по изученію почвъ", издававі. Докучаевымъ и его экспедиціями, и нѣкоторыхъ другихъ спеціальныхъ изданіяхъ. К., кромѣ того, составлено и издано руководство по физической географіи для студентовъ подъ назв. „Основы Землевѣдѣнія" въ 3 выпускахъ (Харьк., 1895—97). Въ послѣднее время имъ издано обширное изслѣдованіе по культурѣ чая въ Китаѣ, Цейлонѣ и Индіи. Всѣ эти сочиненія К., не исключая и поименованныхъ выше диссертацій и послѣдняго труда, при обиліи описываемаго и изслѣдованнаго матерьяла носятъ, къ сожалѣнію, неизмѣнно, слѣды слишкомъ спѣшнаго письма безъ достаточной обработки матерьяла и обоснованія выводовъ. Одновременно съ этою научною дѣятельностью К. получилъ значительную популярность полубеллетристическими и публицистическими разсказами о своихъ путешествіяхъ, помѣщавшихся имъ много лѣтъ въ „Книжкахъ Недѣли", „Историч. Вѣстн." и др. литературныхъ періодическихъ изданіяхъ.

3) К., Николай Ив., историкъ Донского войска и беллетристъ. Род. 1833, ум. 1900, учился въ 1-мъ спб. кад. корп., затѣмъ кончилъ никол. академ. генеральн. штаба по 1 разряду. К. извѣстенъ, какъ историкъ дон. казаковъ, цѣлымъ рядомъ солидныхъ трудовъ, изъ кот. назовемъ: „Терскіе казаки" (получ. зол. мед. отъ акад. наукъ), „Историч. очерки Дона", „Прошлое и настоящее дон. казаковъ", „Донское войско, какъ главный членъ каз. семьи", „Народонаселеніе и территорія каз. войскъ", Казакъ Иванъ Богатый; эпилогъ Булавинскаго бунта" (Новочерк., 1882) и др. Кромѣ того, ему принадл. статист.-географ. книга: „Земля войска Донск." (Спб., 1863, „Матер. для геогр. и стат. Россіи, собр. офицерами генер. штаба"). Какъ беллетристъ, К. написалъ цѣлый рядъ повѣстей и разсказовъ изъ исторіи Дона, напеч. во многихъ столичныхъ и донск. періодич. изд.

Красноглазка, см. *краснoперка.*

Красногорская станица, Орск. у., Оренбургской губ., на прав. берегу Урала, въ 195 в. къ зап. отъ у. гор.; жит. болѣе $2^1/_2$ тыс. Станица заслуживаетъ вниманія тѣмъ, что на ея мѣстѣ былъ одно время г. Оренбургъ (1739—42), впослѣдствіе перенесенный на настоящее его мѣсто, съ обращеніемъ прежняго мѣста въ Красногорскую крѣпость, упраздненную въ концѣ XVIII вѣка.

Красное, село Костромск. губ. и у., на лѣвомъ берегу Волги, въ 30 в. къ юго-вост. отъ у. гор.; жит. $1^1/_2$ тыс., пароходн. пристань, 3 школы, ярмарки, базары. Село получило значительную извѣстность организаціей въ немъ кустарнаго производства ювелирныхъ издѣлій изъ серебра и позолоченной бронзы; изготовляются на сумму до 200 т. р. дешевыя кольца, серьги, кресты, медальоны, брошки, ризы для иконъ и пр.; тутъ же гранятся цвѣтныя стекла для вставокъ въ эти неприхотливыя произведенія крестьянскаго искусства, расходящіяся далеко по селеніямъ и базарамъ нѣсколькихъ губерній.

Красное, мѣст. Подольской губ., Ямпольскаго у.; жит. около 5 тыс.; значительная торговля, свѣчной зав. Мѣстечко было въ XV—XVIII вѣкѣ укрѣплено и много разъ является въ исторіи борьбы казачества съ поляками.

Красное дерево (Swietenia *L.*), родъ изъ семейства Meliaceae, заключающій б. ч. высокія деревья съ коричнево-красной древесиной, очередными, б. ч. непарноперистыми, голыми листьями, мелкими цвѣтами въ пазушныхъ метелкахъ и удлиненными, деревянистыми коробочками. 3 близко стоящихъ другъ къ другу вида. S. Mahagani *L.*, дерево 25—30 метр. высоты, встрѣчающееся на каменистой почвѣ въ В.-Индіи и въ Перу, весьма цѣнное по своей превосходной древесинѣ. Самую лучшую древесину даютъ деревья съ Ямайки; хорошая древесина поступаетъ также съ Гаити, Кубы и Багамайнскихъ о-въ. Такъ какъ древесина К. д. не повреждается червоточиной и весьма долго сохраняется въ водѣ, то она вполнѣ пригодна для кораблестроенія и на разныя машинныя части. Въ Европу она была привезена въ первый разъ въ концѣ XVI вѣка съ Тринидада. Испанцы употребляли К. д. на постройку кораблей, а съ 1724 изъ него стали дѣлать мебель. Кора К. д. (амарантовая кора) употребляется на Ямайкѣ противъ перемежающейся лихорадки и поносовъ. Послѣ срубки К. д. даетъ гумми, идущее въ торговлю подъ именемъ акажу-гумми. Изъ сѣмянъ получаютъ жирное карапатовое масло, служащее слабительнымъ. См. Chaloner и Fleming, The Mahagony tree (Лонд., 1850).

Красное море, Аравійскій заливъ, у древнихъ Sinus Arabicus, у арабовъ Бахръ эль Гиджасъ (Bachr el Hidschaz), зал. сѣв.-зап. части Индійск. ок., врѣзается между Азіей и Африкой, отдѣляетъ Аравію отъ Египта, связанныхъ между собою Суэсскимъ перешейкомъ (въ наст. время пересѣчен. Суэсскимъ каналомъ). Длина К. м., названнаго такъ по краснымъ кораламъ, нерѣдко просвѣчивающимъ при гладкой поверхности воды, отъ прол. Бабъ эль Мандебъ (22 км. шир.), посредствомъ кот. К. м. связано съ Аденскимъ зал., до Суэса составляетъ 2240 км., наиб. шир. (подъ 16^0 с. ш. близъ Массауа) 350 км.; площ. К. м. 449,010 кв. км. Свои воды К. м. получаетъ исключит. изъ Индійскаго океана, т. к. не принимаетъ ни одной рѣки. На с. К. м. оканчивается 2-мя заливами, омывающими Синайскій полуо—въ; вост., въ древности Sinus Aelaniticus отъ г. Элана (Аила), въ наст. время назыв. заливомъ Акаба, зап., прежде Sinus Herospoliticus, назыв. Суэсскимъ зал. Библія подъ именемъ К. м. понимаетъ исключит. этотъ зап. рукавъ. Берега почти сплошь пустынны, песчаны или скалисты и мало населены, за ними, вглубь страны, возвышаются горы до 3000 м. выс. Приливы и отливы и обусловливаемыя ими вертик. и горизонт. движенія воды не велики (1—2 метр.) и лишь близъ береговъ и въ болѣе узкихъ каналахъ между коралловыми о—вами и банками вызываютъ значит. теченія, направленіе и сила кот. зависятъ отъ преобладающихъ вѣтровъ. К. м. образуетъ глубокую, корытообразную котловину въ африк.-аравійск. массивѣ, ср. глуб. 460 м., наиб. глуб. 2190 м. (подъ 22^0 7′ с. ш. и 38^0 в. д.). Многочисл. коралловые рифы у береговъ, господствующіе вѣтры (въ сѣв. части дуютъ сѣв., въ южной — зимой юго-вост., лѣтомъ сѣв.-зап. вѣтры) и недостатокъ въ надежныхъ гаваняхъ дѣлаютъ плаваніе по К. м. крайне опаснымъ. Темпер. воды на поверхности весьма значит. (до 34,5^0), начиная съ извѣстной глубины (700 м.) до самаго дна постоянная (21,5^0). Клим. К. м. одинъ изъ наиб. жаркихъ на земномъ шарѣ, особ. съ мая по сентябрь. Дожди въ общемъ рѣдки, тѣмъ не менѣе влажность воздуха значит., особ. въ лѣтніе мѣсяцы и въ южн. части моря. Орканы и сильныя бури въ К. м. почти неизвѣстны. Удѣльный вѣсъ воды К. м. очень значит.: около Суэса 1,0368, около Бабъ эль Мандеба 1,0300, въ открытомъ морѣ на широтѣ Расъ Магомета 1,03125 (4,09% солей). Вслѣдствіе опаснаго плаванія большія парусныя суда обыкновенно предпочитаютъ огибать Африку; пароходы держатъ курсъ по глубокой, средней части моря, а небольшія арабскія суда ближе къ берегу, гдѣ они, при знаніи мѣстности, во всякое время могутъ укрыться за скалами. Не взирая на всѣ трудности плаванія, на К. м., какъ на гл. торгов. пути изъ Индіи въ Египетъ и Средиз. море, и въ древности и въ средніе вѣка всегда царило большое оживленіе. Уже во времена Соломона изъ портовъ залива Акаба финикійцы и израильтяне вели торговлю съ Офиромъ (см.). При господствѣ Птолемеевъ и римлянъ процвѣтало судоходство въ Индію изъ Береники и Міоса Гормоса на зап. берегу. Въ средніе вѣка оживл. транзитную торговлю на К. м. вели Венеція, Генуя, Марсель и другіе приморскіе города Средиз. моря. Вслѣдствіе открытія морского пути въ Остиндію и возникшаго вскорѣ послѣ этого турецк. господства въ Египтѣ торговля на К. м. стала быстро приходить въ упадокъ. Лишь со времени, когда индо-брит. транзитныя и почтовыя сношенія между Суэсомъ и Бомбеемъ вновь избрали старый морской путь по К. м., но особ. со времени открытія Суэсскаго канала, К. м. опять заняло мѣсто въ ряду наиб. часто посѣщаемыхъ торговыхъ путей. По К. м. ходятъ, кромѣ военныхъ судовъ европ. державъ, большіе пароходы англійск., нидерл., франц., итал. обществъ, Добровольн. Флота, австро-венг. Ллойда, сѣв.-германскаго Ллойда и др. Важнѣйшіе порты К. м.: Янбо, Джидда, Кунфуда, Логайя и Мокка въ Аравіи, Суэсъ, Косейръ, Суакинъ, Массауа на зап. берегу. Въ политич. отношеніи вост. бер. принадлежитъ Турціи, зап. бер. до Расъ Касара— Египту, отъ Расъ Касара до Бабъ эль Мандеба — Италіи, а отсюда начиная — Франціи. Великобританія заняла о—въ Перимъ въ проливѣ Бабъ эль Мандебъ и о—въ Камаранъ около Логайи. См. Klunzinger, Bilder aus Oberägypten, der Wüste und dem

Roten Meer (2 изд., Штуттг., 1877); Lieblein, Handel und Schiffahrt auf dem Roten Meer in alten Zeiten (Лейпц., 1887); W. Weber, Der Arabische Meerbusen (1 часть, Марб., 1888); Luksch, Экспедиція судна Пола въ К. море 1895—96 (въ „Mitteilungen aus dem Gebiete des Seewesen, Пола, 1897).

Красное перо, въ рыбопромышленности — заднепроходный плавникъ рыбъ.

Красное село, Царскосельск. уѣзда, въ 25 в. отъ Петербурга. Подъ 59° 44′ с. ш., 30° 4′ в. д. Расположено у Дудергофскихъ высотъ. Рѣка Лиговка и Дудергофское оз. Постоянныхъ жит. около 3000 чел. Занимаются хлѣбопаш., огородничеств. и садоводствомъ и сдачей квартиръ подъ дачи. Крупная писчебумажная фабрика съ 430 рабоч. и производствомъ 1.160,000 р. Село похоже скорѣе на городъ, благодаря лѣтнему расположенію войскъ гвардейскаго корпуса. Царскій садъ, дворцы; церковь, театръ, скачки, школы. Ст. балтійск. ж. д.

Краснокожіе, общее названіе туземцевъ Америки (индѣйцевъ).

Краснокутскій, Петръ Артемьев., скрипачъ. Музыкальное образованіе получилъ въ спб. консерваторіи по классу проф. Ауэра. По окончаніи курса 1870 поступилъ въ оркестръ маріинскаго театра, гдѣ служилъ до 1891. Одновременно былъ сперва преподавателемъ, а затѣмъ проф. въ спб. консерваторіи до 1900. Ум. 1900.

Краснокутскъ, зашт. гор. Харьков. губ., Богодухов. у., на р. Мерлѣ, въ 30 в. къ юго-зап. отъ у. города. Основанъ въ видѣ пограничнаго укрѣпленія; 1769 сдѣланъ уѣзднымъ и 1780 оставленъ за штатомъ. Жителей 6729 (1897); двѣ школы, больница; жители почти исключительно земледѣльцы.

Красноперка (Scardinius *Bon.*), родъ рыбъ изъ отряда открыто-пузырныхъ и семейства карповыхъ (Ciprinidae), рыбы плотнаго тѣлосложенія, ротъ находится на концѣ морды, и направленъ косо кверху; глоточные зубы расположены въ два ряда, спинной и заднепроходный плавники съ короткимъ основаніемъ. К. обыкновенная, красноглазка (S. erytrophthalmus *L.*), 25—30 см. длины, форма тѣла и окраска сильно измѣняются, смотря по мѣсту пребыванія и пищѣ, обыкновенно спина буро-зеленая, бока блестяще мѣдно-желтые, брюхо серебристо-бѣлое, брюшные, заднепроходный и хвостовой плавники красные, грудные и спинной плавники также красные, но темнѣе; К. очень обыкновенна въ рѣкахъ средней Европы, у насъ всюду въ Россіи, въ особенности въ медленно текущей водѣ, иногда и въ озерахъ, разыскиваетъ свою пищу въ илѣ на днѣ воды, самка мечетъ икру съ апрѣля до іюня на мѣстахъ, поросшихъ водяной растительностью. Мясо содержитъ много костей и мало цѣнится, однако, тѣло К., если она добывается въ большомъ количествѣ, идетъ на удобреніе полей, на выкармливаніе свиней и въ пищу рабочимъ на рыбныхъ промыслахъ. Часто К. смѣшиваютъ съ плотвой (см.).

Красноперовъ, 1) Егоръ Иванов., земскій статистикъ. Почти всю свою жизнь посвятилъ служенію земству, работая сначала (въ 70-хъ гг.) въ Вятской губ., а затѣмъ (съ начала 80-хъ гг.) въ Перми, гдѣ завѣдывалъ губ. зем. статистич. бюро. Ум. 1897. Ему принадлежатъ слѣд. статистич. труды: „Матерьялы для сельскох. статистики Перм. губ.“ (3 вып., Пермь, 1879—81), „Енапаевская волость“ (1883), „Сельскох. нужды Перм. края“ (1881), „Основы мѣстной зем. статистики по экономич. отдѣлу“ (1884), „Мѣстная земск. статист.-экономич. хроника“ (1885), „Очеркъ экономич. быта дедюлинскаго заводскаго населенія“ (1886), „25 лѣтъ Перм. края со времени отмѣны крѣп. права“ (2 изд., 1886—87), „Кустарная промышленность Перм. губ.“ (1888), „Матерьялы для составленія уставовъ и условій для кустарно-промышл. артелей и товариществъ“ (1889), „Каталогъ съ объяснит. текстомъ куст.-пром. издѣлій на казанской научно-пром. выставкѣ“ (1890), „Куст. промыслы и ремесла на казанск. выставкѣ“ (1891), „Матерьялы, относ. къ переоцѣнкѣ лѣсовъ“ (1890). Онъ много также поработалъ и для зем. эмеритуры и издалъ объ этомъ вопросѣ книгу: „Стат. матерьялы къ проекту учрежденія эмерит. кассы для служащихъ въ земствѣ Перм. губ.“.

2) К., Ив. Марк., зем. статистикъ. Въ теченіе 10 лѣтъ (1883—93) завѣдывалъ самарскимъ зем. губ. стат. бюро и издалъ за это время 10 т. „Сборника стат. свѣд. по Сам. губ.“ (Самара, 1883—93) и „Сельскох. обзоръ Сам. губ.“ (2 вып., 1890). 1893 сталъ завѣдывать тверскимъ зем. губ. стат. бюро. К. помѣщалъ также статьи по сельскох. и земско-статистич. вопросамъ въ „Сѣв. Вѣстн.“, „Рус. Бог.“ и „Юридич. Вѣстн.“ 80-хъ и 90-хъ гг.

Краснопольскій, 1) А. А., горн. инженеръ, геологъ, род. 1853; окончилъ курсъ въ горн. институтѣ 1878, съ основанія геологич. комитета (1883) младшій геологъ, съ 1897 старшій геологъ этого учрежденія, одинъ изъ ревностныхъ работниковъ по геологич. съемкѣ преимущественно различныхъ частей Средняго и Южн. Урала, Зап. Сибири, Акмолинской и Семипалатинск. областей и нѣкоторыхъ мѣстностей Средней Россіи. Главные научные труды его по изслѣдованію каменноугольныхъ отложеній Урала и опредѣленіе положенія тамъ каменнаго угля. Почти всѣ работы К. помѣщались въ „Трудахъ Геол. Комит.“ и издававшихся этимъ учрежденіемъ геолог. изслѣд. по линіи Сибир. ж. д.

2) К., Николай Степановичъ, переводчикъ нѣмецк. драмъ и романовъ и драматургъ въ первомъ 10-лѣтіи XIX в. Извѣстны переводы Коцебу: драмы „Лейбъ-кучеръ“ (2 изд., Спб., 1800 и Смоленскъ, 1802) и романовъ „Опасный замокъ“ (Спб., 1800) и „Картина Лондона“ (1807), передѣлки съ нѣм. драмы „Волшебница Сидонія“ (1807),

комическ. оперы „Домовой“ (1808), драмы „Желѣзная маска“ (3 изд., 1808, 1811 и 1821) и комич. оперы въ 4-хъ ч. „Русалка“ (2 изд., 1804—05 и 1816—17).

Краснополянское, с. Ставроп. г., Медвѣженск. у.; жит. около $8^1/2$ тыс., ведущихъ значительн. торгово-промышл. дѣятельность; 2 ярмарки.

Краснопѣвковъ, Зах. Филип., рус. архитект., род. 1788, ум. послѣ 1851, образовался въ акад. художествъ (1798—1809), которой былъ избранъ въ свои поч. вольные общники; произвелъ много построекъ преимущ. казенныхъ зданій.

Краснорѣчіе или ораторское искусство, умѣнье говорить красиво, логично и убѣдительно. Оно обнимаетъ всѣ области человѣческой рѣчи, но служитъ главнымъ образомъ цѣлямъ государства (политическое К.), защитѣ и обвиненію въ судѣ (судебное К.) и религіи (церковное К. или гомилетика); кромѣ того, различается К. академическое, школьное, военное и др. К. явилось впервые у древнихъ грековъ въ Аѳинахъ, когда установился демократическій образъ правленія, и оно стало необходимо каждому гражданину и въ совѣтѣ, и въ судѣ, и въ народномъ собраніи. Въ Аѳинахъ, Родосѣ и др. городахъ открылись школы К. Въ Греціи выработалось двѣ школы К.: аттическая, заботящаяся главнымъ образомъ о точности выраженія; представителемъ ея былъ знаменитый судебный ораторъ Лизій; и азіятская, въ которой главное воспитаніе обращалось на техническую сторону рѣчи; представители ея Горгіасъ, потомъ Исократъ, учили интонаціямъ, ритму, благозвучію словъ. Особенно блестящій періодъ К. въ Греціи былъ въ V и IV вв. до Р. Х. Въ концѣ IV в. вымерли послѣдніе знаменитые ея ораторы. Остались однѣ школы, откуда греческое К. перешло постепенно въ Римъ со своими двумя направленіями: аттическимъ и азіятскимъ. Самымъ изящнымъ представителемъ аттицизма въ Римѣ былъ Юлій Цезарь, а азіятской школы — Гортензій. Но особенно прославился Цицеронъ, не принадлежащій опредѣленно ни къ одной изъ этихъ школъ. Въ своихъ рѣчахъ онъ создалъ классическій латинскій языкъ, а въ риторическихъ сочиненіяхъ „De Oratore“ и др. изложилъ правила К. Во времена римской имперіи явились блестящіе христіанскіе ораторы; напр. апостолъ Павелъ. Изъ Рима К., именно азіятская его школа перешла въ Византію, давшую въ IV в. одного изъ знаменитѣйш. ораторовъ, Іоанна Златоуста. Изъ Византіи оно проникло въ древнюю Русь, гдѣ могло развиться только въ области церковнаго К. Въ средніе вѣка процвѣтало церковное К. въ лицѣ св. Франциска, Ѳомы Аквинскаго, Абеляра и др. Реформація и ея ораторы, Лютеръ, Кальвинъ, Цвингли, внесли въ него живую струю. Во Франціи среди церковныхъ ораторовъ знамениты: Боссюэтъ, Бурдалу, Массильонъ и Фенелонъ. Политическое К., появившееся въ новые вѣка впервые въ Англіи, послужило къ упраздненію классическихъ правилъ ораторскаго искусства. Рѣчи одного изъ первыхъ политическ. ораторовъ, Кромвеля, не блистали художественной отдѣлкой, но поражали глубиной чувства. Вообще политическое К. въ Англіи достигло значительнаго совершенства, благодаря политическимъ переворотамъ и учрежденію парламента. Одинъ изъ самыхъ знаменитыхъ ораторовъ былъ Питтъ Старшій. Шериданъ, Боркъ и др. впервые внесли новый элементъ въ свои рѣчи — юморъ. Во Франціи эпоха Великой Революціи выдвинула цѣлый рядъ блестящихъ политическ. ораторовъ: Мирабо, Сійэсъ, Дантонъ и много др. Въ настоящее время въ Западной Европѣ процвѣтаетъ политическое и судебное К. Въ Россіи же К. могло развиваться лишь въ области гомилетики. Теперь, благодаря недавней судебной реформѣ, на сцену выступаетъ и судебное К. См. Philippi, „Kunst der Rede“.

Красносельцевъ, Николай Ѳом., дух. писатель. Род. 1845, учился въ казан. дух. акад. Съ 1871 проф. церк. археологіи въ той-же акад. 1871 посланъ былъ въ Италію, а 1888 на Востокъ для изуч. церк. археологіи. Съ 1889 сталъ проф. церк. исторіи въ одес. унив. Онъ написалъ: „Западныя миссіи противъ татаръ-язычниковъ и особенно мухаммеданъ“ (Каз., 1872, магист. дисс.); „О происхожденіи христ. храма“ (1881); „Очерки изъ исторіи христ. храма“ (1881); „Древнехрист. усыпальницы и значеніе сдѣланныхъ въ нихъ открытій для богосл. науки“ (1883); „Славян. рукописи патріаршей библ. въ Іерусалимѣ“ (1888); „Описаніе рукописей соловецкой библ.“; „Къ вопросу о греч. источникахъ Бесѣды 3-хъ святителей“ (Од., 1890); „О значеніи археологическихъ открытій для обработки древней церк. исторіи“ (1889); „Патріархъ Фотій и визант. богослуженіе его времени“ (1892); „Преніе Панагіота съ Азимитомъ по новымъ греч. спискамъ“ (1896) и др.

Краснослободскій уѣздъ, въ сѣв. зап. углу Пензенск. губ., на границѣ съ Тамбовск. губ. Площ. 3640,4 кв. в. Поверхн. холмист. Орошается р. Мокшей. Почва почти всюду черноземн. Посѣвн. площ. хлѣбовъ 1900 г. 135,647 д., сборъ болѣе 6.770,000 пуд. зерна. Подъ картоф. 8737 дес., сборъ 3.114,856 пуд. Ленъ 1535 д., сборъ 29,779 п. сѣмен., 18,267 п. волокн. Конопл. 3563 д., сборъ 62,830 п. сѣмен., 62,587 п. волокон. Лугами занято 25,270 д., изъ нихъ заливн. 21,264 д., снято болѣе 3.500,000 п. сѣна. Скота очень мало, такъ напр. во многихъ мѣстахъ на пять человѣкъ приходится одна штука. По переп. 1897 г., жит. вмѣстѣ съ городск. 179,579 душъ об. пола (87615 м., 91,964 ж.). Вслѣдствіе малоземелья жители переселяются въ друг. губерніи, преимущ. въ Сибирь. На мѣстѣ занимаются огородничеством съ промышлен. цѣлью, нѣкоторыя селенія спеціально разводятъ капусту и

огурцы и сбываютъ массу сѣмянъ. Изъ кустарн. промысловъ развиты: гончарное, рогожи, выдѣлка деревян. издѣлій. Отхожіе промыслы преимущ. среди татарск. населенія, для мелочной торговли. Фабрикъ и завод. 144, производ. 599,970 р. при 542 рабоч. Библіот. 3. Браковъ 1900 г. заключ. 1967, род. 9485, ум. 5403, приростъ 4082. Волостей 19, селен. 276. Едва касается уѣзда лин. Московско-Казанск. жел. дор.

Краснослободскъ, уѣздн. гор., на рѣкѣ Мокшѣ, подъ 54° 25′ с. ш., 43° 48′ в. д. Жит. 1378 д. об. пола (1897). Фабрикъ и заводовъ 14, производ. 4694 р. Браковъ заключ. 1900 г. 93, род. 514, ум. 363, приростъ 151. Земск. больница; книжная лавка; типографія.

Краснославскій 188-й пѣх. рез. полкъ, сформированъ 1877 изъ части орловскаго мѣстнаго баталіона подъ именемъ 30-го резервн. батал., 1878 названъ 70-мъ резервн. (кадров.), 1891 переформированъ въ 2-хъ батал. полкъ и названъ К.

Красноставскій уѣздъ, Люблинск. губ. Площ. 1329,3 кв. в. Почва плодородная. Земли крестьянск. 60,138 дес., мелк. шлях. 1274 д., город. 2660 д., дворск. 70,935 дес., казен. 1467 д., проч. владѣл. 516 дес. Безземельн. 9138 душъ. По угодьямъ: усадебн. 5183 дес., пахатн. 81,507 дес., луговъ 14,355 д., лѣсн. 30,000 д., неудобн. 5645 д. Посѣвн. площ. (1900) 61,850 д., собр. 3658 т. пуд. зерна: подъ картоф. 7107 д., собр. 325,885 пуд. Ленъ 424 д., собр. 13,943 пуд. сѣм., 13,403 п. волокн. Конопл. 411 дес., собр. 10,780 п. сѣмен. и 11,843 пуд. волок. Луговъ 8552 дес., изъ котор. заливныхъ 4198 д., сѣна снято болѣе 1 милл. пуд. Скотоводство вслѣдствіе малоземелья очень ограничено и только въ крупныхъ владѣніяхъ въ хорошемъ состояніи, конск. зав 3. Населенія вмѣстѣ съ городск. (1897 г.) 100,945 д. об. пола, въ томъ числѣ 51,276 м., 49,669 женщ.; католиковъ 78,3%, евреевъ 11%, православн. 9,6%. Торговля незначительна и главн. обр. въ рукахъ евреевъ, предметы торговли: хлѣбъ, шерсть, лѣсъ, яйца, домашн. птица. Фабрикъ и заводовъ 107, производ. 1.217,102 руб., при 545 раб. Болѣе крупные заводы винокурен. Брак. 1900 г. заключ. 676, родил. 3747, ум. 2176, приростъ 1571. Публичная русская библіотека. Начальныхъ училищъ 34, церковноприход. 2; учащихся 2054 душъ об. пола. Гмин. 13, селен. 170.

Краснoставъ, уѣзд. гор. Люблинск. губ., подъ 50° 59′ с. ш., 23° 10′ в. д., на рѣчкѣ Вепржѣ. Населеніе главн. образомъ католик. 71,5%, евр. 22,5%, православн. 5,8%, всего населен., по переп. 1897 г., 8879 д. об. пола. Домъ призрѣнія, богадѣльня. Фабр. и заводовъ 4, производ. 4000 руб. при 5 рабочихъ. Брак. 1900 г. заключ. 59, род. 259, ум. 139, приростъ 120. Больница.

Краснотѣлки или земляные клещи (Irombidіdae), см. *клещи.*

Красноуфимскій уѣздъ, одинъ изъ южныхъ Пермск. губ. Площ. 21,514,2 кв. в. Поверхность мѣстами гористая, а мѣстами равнина. Почва черноземная. Орошеніе составл. рѣки: Чусовая, Сыльва, Уфа и др. Земли крест. надѣл. 864,801 дес., частной 449,998 дес., изъ нихъ 93% дворянск., казен. 634,425 дес., церковной 2401 дес., городск. 281 д. Пахатн. 376,170 дес., сѣнокосн. 243,499 дес., лѣсн. 1.401,579 дес., ост. удобн. 263,510 дес., неудобн. 125,692 д. Посѣвн. площ. (1900 г.) 154,038 д., собрано болѣе 9350 тыс. пуд. зерна; подъ картоф. 2269 д., съ нихъ выкопано 852,360 пудовъ. Ленъ 3793 дес., собр. 89,023 пуд. сѣмени и 67,248 пуд. волок. Конопл. 2743 дес., собр. 123,024 п. сѣмен., 63,530 п. волок. Луговъ 132,346 д., изъ котор. заливныхъ 6958 д., снято болѣе 10 мил. пуд. сѣна. Жителей вмѣстѣ съ городск. (1897) 261,006 д. об. пола (127,242 м., 133,764 ж.). Церквей 44. Главное занятіе жител. — земледѣліе; кромѣ того, рубка лѣсу, рыболовство, пчеловодство, охота; изъ кустарн. промысловъ: выдѣлка земледѣльческ. орудій, гвоздей, котловъ, гнутой мебели, кожевен. издѣл.; добываніе дегтя, смолы, скипидара, пихтов. и соснов. масла; выгодную статью составляетъ извозъ; кромѣ того, работаютъ на заводахъ. Торговыхъ предпр. 3326. Фабр. и заводовъ 26, въ томъ числѣ 13 горныхъ, 2 винокурен., 2 стекольн. Браковъ 1900 г. заключ. 2554, родил. 14,273, ум. 9122, приприростъ 5151. Богадѣльня. Сельско-хозяйствен. промышлен. училище, сельско-хозяйствен. при Потанин. шк., низш. русско-башкирск. школа. Древесный питомникъ. Волост. 44, селен. 522, сельск. общ. 280.

Красноуфимскъ, уѣзд. г. Пермск. губ., на р. Уфѣ, подъ 56° 40′ с. ш., 57° 19′ в. д. Насел. (1897) 6427 д. об. пола. Церквей 18. Кустарно-промышл. банкъ пермск. губерн. земства. Большой химич. и фосфорный заводъ. Пріютъ. Городск. общ. библіотека. Брак. 1900 г. заключ. 37, род. 270, ум. 185, приростъ 85. Женская гимназія, сельско-хозяйствен. школа, русско-башкирская.

Краснохвостый шелкопрядъ, см. *шелкопрядъ.*

Кpaснощечка, такъ назыв. астраханскіе рыбопромышленники рыбу (вобла, сельдь), засоленную въ снуломъ видѣ. Рыба, успѣвшая заснуть въ прорѣзи до посола, отличается красными щеками, въ посолѣ она даетъ плохой сортъ.

Красноярская казачья сотня, сформирована 1871 изъ енисейск. городов. казачьяго полка; комплектуется казаками Енисейской губ.

Красноярскій рез. баталіонъ, сформированъ 1865.

Красноярскій 95-й пѣх. полкъ, сформированъ 1797 подъ именемъ 6 егерскаго (впослѣдствіе 5 егерскаго), который 1833 былъ присоединенъ къ псковск. пѣх. полку. 1863 изъ части этого полка сформированъ К. пѣх. полкъ. Знаки отличія: георгіевское знамя за усмиреніе Польши (1831), георгіевскія трубы за отличія въ теченіе кампаніи 1807 противъ французовъ,

знаки на шапки за отличіе 1812—14 гг. и за турецкую войну 1877—78 гг.

Красноярскій округъ, Енисейск. губ. Площ. 19,024,0 кв. в. Поверхн. гориста, особенно въ зап. части. Орошаетъ р. Енисей. Почва плодородная, состоитъ изъ глины и суглинка, покрытыхъ черноземомъ. Есть болота. Земли государств. крестьян. и инородц. 450,348 дес., казак. 42,339 дес., городской 12,270 дес., церковн. и монаст. 6883, част. собст. 1200 дес. Пахатн. 98,994 дес., покосовъ 31,907 дес., выпас. 2320 д., лѣсной 248,449 дес., остал. удобн. 75,842 д., усадеб. 26,354 д., неудобн. 33,273 д. Посѣвн. площ. (1900) 50,035 дес., съ котор. снято: 2026 тыс. пуд. зерна; подъ картоф. 796 д., собр. 496.147 п. Ленъ 67 д., собр. 1474 п. сѣм., 1253 п. волок. Конопл. 391 д., собр. 11,222 пуд. сѣм., 6647 пуд. волок. Луговъ 58,663 д., изъ нихъ заливн. 3306 д., собр. 5260 тыс. п. сѣна. Скотоводство: всего до 150 тыс. головъ, въ томъ числѣ 55,290 лошад., 35,700 рог. скота, 37,800 овецъ, 1830 козъ, 18,328 свин. Скотоводство незначительно; рогатый скотъ пригоняется изъ Китая подъ именемъ Сойоцкаго скота, котор. промышлен. перемѣшиваютъ съ мѣстнымъ и такіе гурты отправляютъ въ К. о. Населенія, по переп. 1897 г., 67,713 д. об. пола (34,836 м., 32,877 ж.). Большинство православн., раскольник. до 9000 чел., катол. 8000 душъ, евреевъ 4000 и магометанъ до 5000 чел. об. пола. Главное занятіе жителей земледѣліе, ведется по двухпольной, трехпольной систем., а главн. обр. переложная система, постоян. занятіе жителей звѣроловство и рыболовство. Въ 30 верст. и 100 верст. отъ Красноярска каменоугольн. залежи по бер. рр. Кемчуга и Кача. Торговыхъ документовъ 2603. Фабрично-заводская промышленность не велика. Всего насчитывается фабрикъ и заводовъ 8, производ. 369,721 руб. при 179 раб. Спирту выкурили 2.876,392°. Брак. заключ. 1900 г. 546, род. 3590, умерло 2945, приростъ 281. Богадѣльня. Врача 4. Волостей 7, селен. 129. Уѣздъ пересѣкается главн. лин. Великой Сибирской жел. дор.

Красноярскій уѣздъ, Астраханск. губ. Площ. 7873,5 кв. в. Мѣстополож. низменное; больш. частью степь, покрыт. солеными озерами и сыпучими песками, много болотъ. Омывается Каспійск. мор. Земли частн. собствен. 225,616 д., крест. 200,089 д., стан. общинъ 24,764 дес., казен. 45,273 д., церковн. 358 д., монаст. 117 дес., городск. 6124 дес., друг. вѣдом. 4201 дес., неудобн. 602,039 д. Посѣвн. площ. всего 77 д., съ котор. снято 1948 пуд. яров. пшен., овса, проса. Сѣнокосн. и пастбищн. 59,046 дес., сборъ 12.866,210 пуд. сѣна. Подъ картоф. 124 дес., съ котор. снято 52,300 пуд. Скотоводство: всего насчитывается 54,258 гол., изъ нихъ рог. скота 21,612, лошад. 13,197, верблюд. 738, ов. и козъ 16,608, свин. 2103 шт. Жит., по свѣдѣн. 1897 г., вмѣстѣ съ городск. 66,408 д. об. пола, въ томъ числѣ муж. 34,221, женщ. 32,187 чел.; большинство населен. великороссы, татаре, киргизы и малороссы. Православн. церкв. 13, сильно развито скотоводство, бахчеводство, садоводство, рыболовство, хлѣбопаш. незначительно. Фабрикъ и завод. нѣтъ. Торговыхъ свидѣт. 975. Ремесленниковъ 177. Браковъ (1900) заключ. 277, родил. 1795, ум. 1065, приростъ 730. Одноклассн. училищъ 4, церковно-приходск. 10. Волост. 6, селен. 17.

Красноярскъ, губ. г. Енисейск. губ., подъ 56° 1′ с. ш., 92° 49′ в. д. Лежитъ въ котловинѣ на полуостровѣ, образующ. рѣкой Енисеемъ и рѣчк. Качей. Жит. (1897) 26,600 чел. об. пола (14,573 м., 12,027 ж.). Зданій 2327. Правосл. церкв. 11, костелъ, кирка и еврейская синагога. Заводовъ 30 съ производств. 582,000 р. Черезъ станц. Красн. 1898 отправлено къ востоку 63,847 пуд. хлѣба, кедров. орѣховъ 65,494 пуда. Ярмарка съ оборот. до 30,000 р. Кредитн. учрежд.: отд. госуд. банка, Сибирск. торбанка, город. ломбардъ. Благотворительн. учрежд. 8. Различныхъ обществъ 11, въ томъ числѣ общ. врачей, общ. Краснаго креста и Красн. отдѣл. имп моск. общ. сельск. хозяйства. Больница, при которой домъ умалишен. на 20 кроват., лазаретъ. Врачей 17, ветерин. 3. Аптекъ 2. Браковъ 1900 г. заключ. 248, родил. 1436, ум. 1376, приростъ 60. Типограф. 4. Періодическ. издан. 4. Книжн. складъ, 2 книжн. магаз. Музей съ публичн. обществ. библіотекой, частн. библ. 2. Учебн. завед. разныхъ видовъ 26: гимназ. 2 (м. и ж.), духовн. семинарія, духовн. училище, учительск. семин., городск. 3-хъ кл. епархіальн. учил., спеціальн. 3, а именно: ремеслен. и 2 технич., приходск. 9, церковноприходск. 4, воскресныхъ 2, женск. фельдшерск. школа. Вблизи станціи „Красноярскъ“ большія мастерскія съ огромнымъ количествомъ рабочихъ. При станціи врачебно-питательный пунктъ для регистраціи переселенцевъ, направляющ. въ Минусинскъ, Енисейскъ и др. Тутъ же больница на 30 кроватей. Вблизи гор. станція Сибирск. жел. дор.

Краснуха (Rubeola), пятнисто-красная кожная сыпь, сопровождающаяся лихорадкой и раздраженіемъ слизистыхъ оболочекъ, легко смѣшиваемая иногда то съ корью, то со скарлатиной. Самостоятельность К. многократно отрицалась, тѣмъ не менѣе она есть болѣзнь своеобразная и самостоятельная. Заболѣваютъ дѣти въ возрастѣ между 2—10 годами. Инкубаціонный періодъ длится 10—14 дней. Сыпь появляется сначала на лицѣ и распространяется внизъ; почти всегда замѣчаются опухоли лимфатическихъ железъ на шеѣ. Предсказаніе благопріятно, лѣченія не требуется.

Краснушкина, Екатер. Захар., современная русская художница, избравшая своей спеціальностью батальную живопись, род. 1858, образовалась въ акад. художествъ, гдѣ получила 2 сер. медали за изображенія лошадей и 2 такихъ-же за эскизъ съ пам. и батальную картину; съ

1886 много гравировала (кр. водкой) въ Москвѣ, въ наст. время занимается живописью заграницей.

Красный, уѣзд. гор. Смоленск. губ., на рѣчкахъ Свинѣ и Мереѣ, подъ 54° 34′ с. ш., 31° 26′ в. д. Жителей (1897) 2755 д. об. пола. Церквей 4. Занимаются огородничествомъ и торговлей. Ссудо-сберегательныхъ кассъ 2. Фабрикъ и заводовъ 17, производство 5725 руб. при 30 рабочихъ — все мелкіе ремесленнаго типа. Больницъ 2 на 44 кровати. Браковъ 1900 г. заключено 5, родил. 81, ум. 108, убыль 27. Городскихъ училищъ 2 (мужск. и женск.). Сельско-хозяйственный складъ.

2 авг. 1812 близъ К. дивизія Невѣровскаго была атакована кавалеріей Мюрата и, несмотря на непрерывныя атаки, успѣла благополучно отступить къ Смоленску. Съ 3 по 6 ноября 1812 близъ К. произошелъ рядъ боевъ между отступавшими отъ Москвы главными силами Наполеона и русскою арміей Кутузова; арріергардъ Нея былъ почти весь истребленъ, русскіе взяли 26 тыс. плѣнныхъ, 116 орудій и огромный обозъ.

Красный желѣзнякъ, см. *красная желѣзная руда.*

Красный звѣрь, см. *красная дичь.*

Красный кораллъ, см. *кораллъ благородный.*

Красный крестъ на бѣломъ полѣ — эмблема, принятая женевской конвенціей 10 (22) авг. 1864, для обозначенія нейтралитета раненыхъ и больныхъ, санитарнаго и администрат. персонала, лазаретовъ и всякихъ средствъ, предназначенныхъ для оказанія имъ помощи во время военныхъ дѣйствій. Знакъ этотъ носится въ видѣ повязки на рукавѣ и выставляется въ видѣ флаговъ, водружаемыхъ въ мѣстахъ расположенія санитарныхъ приспособленій. Турція вмѣсто К. кр. употребляетъ красный полумѣсяцъ на бѣломъ полѣ, а Японія, сохранивъ К. кр., превратила его бѣлыми поперечными полосами въ четыре красныхъ четыреугольника. Эмблемой К. кр. могутъ пользоваться также всевозможныя общества, посвящающія себя уходу за больными и ранеными во время войны, а также духовные рыцарскіе ордена (іоаниты, мальтійцы, св. Георгія) и другіе духовные союзы, имѣющіе ту-же цѣль. Возникновеніе К. К. слѣдуетъ всецѣло отнести къ инициативѣ двухъ швейцарскихъ гражданъ Dunant и Moynier. Въ войны, непосредственно предшествовавшія Женевской Конвенціи, раненые, если не считать единичныхъ случаевъ частной заботливости (в. кн. Елена Павловна, миссъ Найтингаль и Станлей въ крымскую войну), были совершенно безъ всякаго призора. Тяжелыя картины, свидѣтелемъ которыхъ былъ Дюнанъ, побудили его издать свои „Souvenirs de Solférino,“ возбудившіе всеобщій интересъ и сочувствіе къ положенію раненыхъ, что дало возможность предсѣдателю женевскаго „общества общественной пользы“ Муанье побудить правительства къ созванію Женевской конференціи 1863, послѣдствіемъ которой явилось учрежденіе общества К. кр., а затѣмъ и Женевская конвенція 1864, къ которой постепенно присоединились государства всего міра (Россія присоединилась въ маѣ 1867). На конференціи 1892 было постановлено, чтобы эмблемой общества К. кр. не могли пользоваться другія общества, имѣющія своею цѣлью помощь вообще, а не во время войны спеціально. Постановленія Женев. конв. имѣли дальнѣйшимъ развитіемъ дополнительныя статьи 1868 и постановленія берлинской конференціи 1869, расширившей задачи К. кр. на другія дѣла благотворенія при общественныхъ бѣдствіяхъ; это расширеніе, несмотря на возраженія делегатовъ нѣкоторыхъ странъ, было энергично поддержано большинствомъ на конференціяхъ въ Римѣ 1892, въ Вѣнѣ 1897 и Спб. 1902. Гаагская конфер. 1899 распространила дѣйствіе К. кр. и на морскую войну, установленіемъ особаго типа пользующихся нейтралитетомъ госпитальныхъ судовъ подъ флагомъ К. кр., а также освобожденіемъ отъ захвата санитарнаго персонала, находящагося на подлежащихъ захвату судахъ.

Общества К. кр. являются, прежде всего, національными и вполнѣ подлежатъ дѣйствію національныхъ законовъ, но между ними всѣми существуетъ и международная связь, выражающаяся прежде всего въ существованіи „международнаго комитета К. кр.“, находящемся въ Женевѣ и дѣйствующемъ съ 1863 г. Комитетъ способствуетъ единообразію обществъ и возбуждаетъ правительства къ созванію конференцій и дѣйствительному исполненію ихъ постановленій [1]; онъ издаетъ съ 1869 г. свой органъ „Bulletin international des Sociétés de la Croix Rouge“. Къ международнымъ учрежденіямъ К. кр. необходимо отнести также и капиталъ въ 100 тыс. руб., пожертвованный Государыней Императрицей Маріей Ѳеодоровной для выдачи премій за лучшія изобрѣтенія для уменьшенія страданій больныхъ и раненыхъ воиновъ. Общества въ государствахъ могутъ состоять изъ однихъ мужчинъ, или однѣхъ женщинъ, или тѣхъ и другихъ вмѣстѣ. Ихъ военная дѣятельность имѣетъ двоякій характеръ: 1) они оказываютъ во время отечественной войны санитарную помощь своимъ войскамъ, во 2-хъ, они оказываютъ санитарную помощь личнымъ составомъ и матерьялами въ случаѣ войны между посторонними государствами арміямъ этихъ государствъ.

Организація К. кр. въ различныхъ государствахъ весьма различна. Полной автономіей К. кр. пользуется въ Англіи, гдѣ онъ находится въ рукахъ частныхъ, независимыхъ обществъ (National Society of the Red Cross, Stafford House Committee,

[1] Всѣхъ конференцій было 7: въ Парижѣ 1867, Берлинѣ 1869, Женевѣ 1883, Карлсруэ 1887, Римѣ 1892, Вѣнѣ 1897 и Спб. 1902.

англійскіе іоанниты и т. д.[1]). Въ Японіи, гдѣ К. кр. былъ основанъ 1877 г. 38 членами, онъ находится подъ покровительствомъ императ. четы и насчитываетъ теперь около 40 тыс. членовъ. Въ государствахъ, основавшихъ К. кр. по иниціативѣ правительства, онъ находится цѣликомъ въ рукахъ этого послѣдняго (Голландія, Испанія, Соединенн. Штаты). Въ другихъ же государствахъ (Италіи, Даніи, Бельгіи и Франціи) общества К. кр. находятся въ сильной зависимости отъ военнаго министерства.

Въ Австро-Венгріи всевозможныя мѣстныя общества земель австрійской короны, женскія общества и патріотическіе союзы помощи объединяются въ единомъ органическомъ союзѣ: „Обществѣ К. кр.“ Также съ 1881 г. объединены всѣ общества земель Венгерской короны. Президенты обоихъ обществъ, нераздѣльныхъ во время войны, дѣйствуютъ въ качествѣ императорскаго и королевскаго комиссаровъ подъ наблюденіемъ генералъ-инспектора санитарной части. Для объединенія обществъ обѣихъ коронъ въ мирное время императоръ назначаетъ одного изъ членовъ палаты господъ, какъ покровителя-намѣстника. Число союзовъ въ каждомъ изъ обществъ около 400, число членовъ также въ каждомъ изъ нихъ около 48 тыс., капиталъ въ австрійскомъ около 1 милл., въ венгерскомъ ок. 1½ милл., не считая стоимости имущества.

Въ Германіи добровольная помощь К. кр. и рыцарскихъ орденовъ разсматривается, какъ часть военно-санитарной организаціи арміи. Въ мирное время общество К. кр. каждаго германскаго государства совершенно независимо; но дѣятельность всѣхъ ихъ объединяется центральнымъ комитетомъ въ Берлинѣ, состоящимъ изъ членовъ прусскаго центральнаго комитета и представителей отъ центральныхъ комитетовъ другихъ государствъ въ пропорціи, равной пропорціи голосовъ въ союзномъ совѣтѣ. Комитетъ этотъ имѣетъ только совѣщательный характеръ. Такая организація существуетъ съ 1869 г. Во время войны вся дѣятельность К. кр. направляется изъ главной квартиры особымъ императорскимъ комиссаромъ, назначаемымъ уже въ мирное время.

Въ Германіи стараются ограничить дѣйствіе К. кр. только тыломъ арміи и лишь въ исключительныхъ случаяхъ допускаютъ распространеніе дѣятельности К. кр. на поля сраженій. Управленіе дѣлами К. кр. въ военное время по всей территоріи переходитъ въ руки особой военной инспекціи. К. кр. каждаго государства и провинціи (въ Пруссіи) имѣетъ цѣлью въ мирное время приготовить санитарныя средства для расположеннаго въ нихъ корпуса. Женскія общества К. кр., хотя и имѣютъ свои центральные комитеты и даже издаютъ свой журналъ „Deutscher Frauenverband“, не имѣютъ, однако, самостоятельности и подчиняются мужскимъ. Всѣхъ обществъ мужскихъ и женскихъ въ Германіи до 2000.

[1] Въ 1899 г. по инициативѣ I. Фурлея и въ Англіи установлено оффиціальное общество К. к.

Въ Россіи общество К. кр. подъ именемъ „Россійскаго общества попеченія о раненыхъ и больныхъ воинахъ“ возникло 3 мая 1867 г. по инициативѣ фрейлины М. С. Сабининой и сейчасъ же было принято подъ покровительство Госуд. Имератрицы Маріи Александровны, а званіе почетныхъ членовъ приняли на себя наслѣдникъ цесаревичъ Александръ Александровичъ, его супруга Марія Θеодоровна и почти всѣ Великіе князья и Великія княгини; въ настоящее время оно, получивъ 1879 нынѣшнее свое наименованіе, состоитъ подъ покровительствомъ вдовствующей императрицы Маріи Θеодоровны.

Въ мирное время общество совершенно независимо отъ военнаго вѣдомства, въ военное же время главно-уполномоченные общества подчиняются главнокомандующимъ арміями, а уполномоченные — начальникамъ военно-окружн. управленій.

Во главѣ общества стоитъ главное управленіе, находящееся въ Спб. и направляющее дѣйствія остальныхъ учрежденій общества; всѣхъ такихъ учрежденій въ настоящее время имѣется 636, въ томъ числѣ: 7 окружн. управл., 88 мѣстныхъ, 298 комитетовъ, 91 община, 45 лѣчебницъ, 83 амбулаторныхъ лѣчебницы, 5 пріемн. покоевъ, 14 инвалидныхъ домовъ и пріютовъ для взрослыхъ и 6 пріютовъ и санаторій для дѣтей. Во всѣхъ этихъ учрежденіяхъ считается свыше 20,000 членовъ общества. Члены общества дѣлятся на почетныхъ, дѣйствительныхъ и благотворителей; кромѣ того, имѣются еще члены-соревнователи; лица женскаго пола не могутъ занимать нѣкоторыхъ должностей. Образованіе спеціально дамскихъ комитетовъ по уставу общества не допускается, и всѣ наши комитеты имѣютъ по преимуществу смѣшанный характеръ. Предсѣдатель главнаго управленія и товарищи его утверждаются на 2 г. Государыней, покровительницей общества, изъ числа кандидатовъ, избранныхъ членами главнаго управленія изъ своей среды; предсѣдателями послѣдовательно были: генер.-адъютанты: А. А. Зеленой (до 1874), А. К. Баумгартенъ (до 1883), М. П. ф.-Кауфманъ до 6 мая 1898, и въ настоящее время О. К. Кремеръ. Доходы общества слагаются изъ всякихъ сборовъ, постоянныхъ членскихъ взносовъ и единовременныхъ пожертвованій. Мѣстныя установленія К. кр. 10% всѣхъ своихъ доходовъ отсылаютъ въ главн. управленіе, изъ прочихъ же 90% производятся текущіе расходы, а изъ остатка ⅔ перечисляются въ капиталъ на случай войны и ⅓ въ капиталъ на содержаніе престарѣлѣхъ и увѣчныхъ воиновъ.

Дѣятельность общества К. кр. въ военное время заключается: въ 1) снабженіи военноврачебныхъ заведеній, главнымъ образомъ, женскимъ персоналомъ и прислугою, въ доставленіи этимъ заведеніямъ средствъ

какъ врачебныхъ, перевязочныхъ, такъ и продовольственныхъ и матерьяльныхъ; въ участіи въ эвакуаціи больныхъ и раненыхъ, устройствѣ поѣздовъ, судовъ, транспортовъ и т. д.; въ устройствѣ лазаретовъ внутри страны и заботѣ о перевезенныхъ съ театра войны больныхъ и раненыхъ. Въ случаѣ нужды К. кр. устраиваетъ по соглашенію съ военнымъ начальствомъ свои врачебныя заведенія и на самомъ театрѣ войны. Въ мирное время К. кр. 1) озабочивается приведеніемъ своихъ средствъ въ наибольшую готовность для военнаго времени, 2) помогаетъ увѣчнымъ воинамъ и 3) принимаетъ весьма дѣятельное участіе въ оказаніи помощи пострадавшему отъ стихійныхъ и другихъ бѣдствій населенію, но на послѣднее онъ не тратитъ своихъ суммъ, а употребляетъ лишь спеціально для этого собираемыя пожертвованія. Каждый комитетъ и мѣстное управленіе расходуютъ въ мирное время свои суммы по собственному усмотрѣнію, но съ объявленіемъ мобилизаціи всѣ расходы производятся лишь по указаніямъ главн. управленія.

Военная дѣятельность К. кр. началась во время похода русскихъ войскъ въ Туркестанъ (1868), затѣмъ въ Кульджу и Ургу (1871), Хиву (1873); пріобрѣтенный опытъ далъ ему возможность оказать громадную помощь во время войны 1877—78 гг., когда, начавъ свою дѣятельность лишь съ доставленія средствъ въ войсковые лазареты, К. кр. вскорѣ перешелъ на устройство своихъ лазаретовъ въ тылу арміи, на перевозку больныхъ, организацію этапныхъ перевязочныхъ пунктовъ и летучихъ санитарныхъ отрядовъ. На все это К. кр. было истрачено около 17 милл. руб., не считая матерьяльныхъ пожертвованій; имъ было перевезено около 100 тыс. больныхъ и раненыхъ, въ его лазаретахъ на театрѣ войны лѣчилось 18 тыс. раненыхъ, а внутри имперіи 116 тыс. больныхъ и раненыхъ. Затѣмъ К. кр. принялъ участіе въ Ахалъ-Текинской экспедиціи (1879—1881 годовъ), истративъ на это около 600 тыс. рублей; наконецъ, широко была поставлена помощь К. кр. во время послѣднихъ китайскихъ событій; на трехъ театрахъ этихъ событій — печилійскомъ, пріамурскомъ и забайкальскомъ, эта помощь К. кр. обошлась въ 1.393,126 р. 82 к. Не проходило также ни одной не русской войны, гдѣ бы К. кр. не оказалъ болѣе или менѣе существенную помощь; первый разъ таковая была оказана обѣимъ воюющимъ сторонамъ во франко-прусскую войну 1870—71 гг., отправленіемъ 30 врачей хирург. Затѣмъ при столкновеніи Черногоріи и Сербіи съ Турціей въ 1876 г., во время сербо-болгарской войны, на абиссино-итальянскомъ театрѣ, при чемъ была оказана помощь свыше 30 тыс. больныхъ и положено основаніе абиссинскому К. кр., въ греко-турецкую, испано-американскую, наконецъ, англо-бурскую войны, вездѣ К. кр. являлся на помощь деньгами или матерьяльными средствами и личнымъ персоналомъ. Въ мирное время, по случаю разныхъ бѣдствій, К. кр. оказывалъ помощь пострадавшимъ; особенно же во время повторявшихся за послѣднее десятилѣтіе неурожаевъ, когда напр. 1891—1892 г. работали въ неурожайныхъ мѣстностяхъ 22 губернскихъ, 145 уѣздныхъ, 1279 участковыхъ и 352 сельскихъ попечительствъ К кр. и отъ его учрежденій получали довольствіе свыше 3 милл. человѣкъ чаемъ, 1672 тыс. горячей пищей и т. д. Далѣе, въ кругъ дѣятельности К. кр. входитъ борьба съ эпидеміями, устройство призрѣнія для прокаженныхъ, оказаніе помощи переселенцамъ въ Сибирь, организація скорой помощи въ различныхъ несчастныхъ случаяхъ въ столицѣ. Наконецъ, съ 1882 Высочайшей волей на К. кр. возложена забота о раненыхъ и увѣчныхъ воинахъ. Призрѣніе ихъ выражается въ выдачѣ денежныхъ пособій и отправкѣ на минеральныя воды, а также въ помѣщеніи въ богоугодныя заведенія. Сестры милосердія К. кр. въ мирное время подготовляются также и во врачебныхъ заведеніяхъ военнаго вѣдомства. К. кр. располагаетъ въ настоящее время свыше 2500 сестеръ милосердія. Средства К. кр. увеличиваются чрезвычайно быстро, что видно изъ слѣдующаго: въ 1877—78 гг. число общинъ К. кр. было 5, въ 1887 — 14, число лѣчебныхъ заведеній при нихъ около 10, теперь же 148; въ 1894 г. число всѣхъ учрежденій К. кр. было 332, нынѣ же 636. См. Абаза, „К. кр. въ тылу дѣйствующей арміи 1877—1878 гг.“ (Спб., 1880—82); Ивановскій, „Женевская конвенція и право войны“ (Од., 1891); Алмазовъ, „Къ 25 лѣтію общества К. кр.“ (Москва, 1892); Freuenpreuss, „Das Rote Kreuz“; V. v. Strantz, „Das internationale Rote Kreuz in seiner gegenwärtigen Gestalt“ (Берл., 1896); Moynier, „La croix-rouge, son passé et son avenir“ (Пар., 1882).

Красный лежень, см. *пермская система.*

Красный никкелевый колчеданъ, см. *купферникель.*

Красный Холмъ, заштатн. городъ Весьегонск. у., Тверской губ., на рѣчкѣ Нельдинѣ, на высокомъ холмѣ, подъ 54° 47′ с. ш., 37° 7′ в. д. По переп. 1897, жит. числится 2558 д. об. пола. Выдѣлка сапогъ, работа грубая и тяжелая, кустарн. завед. для выдѣлки кожъ; много отправляютъ яицъ въ Спб. Промышл. предпр. 2 на 4700 руб., при 18 рабоч. Городск. общественн. банкъ. Книжный значит. складъ. Пріютъ дѣтск. Богадѣльня. Станц. Московско-Виндаво-Рыбинск. жел. дор.

Красный щелокъ, см. *сода.*

Красный Яръ, уѣздн. гор. Астраханской губ., при прот. Волги Ахтубѣ и рѣчкѣ Бузани, подъ 46° 32′ с. ш., 49° 27′ в. д. Населенія, по переп. 1897 г., 4684 д. об. пола, большинство русскихъ православныхъ и магомет. Церквей 4. Ремеслен. 122. Сберегательная касса госуд. банка. Больница на 15 кров. Городск. безплатн.

лѣчебница. Городск. обществен. библіотека. Город. мужск. 3-хъ клас. училище, приход. женское, церковно-приходск. 2.

Красный Яръ, 1) с. Новоузенск. у., Самарской губ., на р. Березовкѣ; жителей около 5 тысячъ нѣмцевъ, школа, базары; 2) слобода Камышинск. у., Саратовск. губ. на р. Медвѣдицѣ; жит. около 7 тыс.; паровая мельница, ярмарки.

Красный яръ, на востокѣ Россіи, преимущ. въ Волжскомъ бассейнѣ, такъ называется высокій обрывистый берегъ въ излучинѣ рѣкъ, разрушаемый теченіемъ рѣки, послѣ котораго рѣка мѣняетъ свое направленіе.

Красныя горы, см. *Буковыя горы.*

Красныя кровяныя тѣльца, см. *кровь.*

Красовскій, 1) А., даровитый драматургъ 50-хъ гг. Написалъ только одну, талантл. комедію въ 5 д.: „Женихъ изъ ножевой линіи" (въ „Отеч. Зап." 1854, № 3, стр. 107—172 и отдѣльно: Спб., 1854), гдѣ живо и ярко обрисованы бытъ и нравы мелкаго московск. купечества и приказчичьяго міра. Ум. 1853.

2) К., Ал-дръ Ив., цензоръ. Род. 1776, ум. 1857. Цензоромъ К. состоялъ съ 1821, а съ 1832 до смерти предсѣдател. комитета иностр. цензуры. 1838 онъ былъ избранъ въ академики, а 1841—въ поч. академики. Извѣстны 3 небольш. его статьи: „Краткое разсужденіе о пользѣ человѣч. познаній и о потребности обществ. книгохранилищъ для каждаго благоустроенн. государства", „Истор. извѣстіе объ Имп. Публ. Б—кѣ" и „Выписка изъ отчета о состояніи Имп. Публ. Б—ки" („Сынъ Отеч.", 1817, № 3). Кромѣ того, отдѣльно изданъ его „Опытъ исторіи Имп. Росс. Академіи; періодъ первый" (Спб., 1849). Дѣятельность К., какъ цензора, представляла собою исключит. и небывалое ни до него, ни послѣ него явленіе и сдѣлалась чисто-анекдотическою. Отрывки изъ его дневника см. въ „Рус. Стар." (т. IX, 1874, № 1, стр. 106—25); воспоминанія и разсказы о немъ А. И. Рыжова (ib., стр. 126—40) и А. П. Мансурова (ib., т. VI, 1872, № 11, стр. 584—88).

3) К., Аѳанасій Ивановичъ, ген.-отъ-инфант., генер.-адъют., род. 1785, ум. 1843; отличился при штурмѣ Браилова (1809), при переправѣ у Туртукая (1810), въ сраженіяхъ при Калафатѣ и Ломъ-Паланкѣ (1811). Въ отечественную войну былъ въ III арміи и отличился въ сраж. при Борисовѣ и Молодечнѣ; въ кампаніяхъ 1813—15 отличился въ бояхъ при Лейпцигѣ и Краонѣ. Въ персидскую войну, командуя дивизіей, отличился подъ Утагиномъ и при осадѣ Эривани (1828). Во время турецкой войны (1829) командовалъ корпусомъ и послѣ осады взялъ крѣп. Шумлу. 1831 дѣйствовалъ близъ Брестъ-Литовска противъ корпуса Ромарино, а затѣмъ разбилъ отряды Каминскаго и Ружицкаго и занялъ Краковъ.

4) К., Василій Ивановичъ, писатель. Род. 1782, ум. 1824, учился въ гимназіи при спб. акад. наукъ. Служилъ сперва по горной части, а затѣмъ (1804—13) состоялъ секретаремъ спб. ценз. комитета. Онъ писалъ стихи, котор. печаталъ въ журналѣ „Свитокъ музъ" (1802—03), издав. вольнымъ об—вомъ любит. словесн., наукъ и художествъ, гдѣ К. былъ однимъ изъ членовъ-основателей. Отдѣльно издалъ стихотв. переводъ „Зимы" Сенъ-Ламбера (Спб., 1825, здѣсь же приложена и біографическ. статья о немъ И. И. Греча).

5) К., Иванъ Иванов., дух. писатель и проповѣдникъ XVIII в., ум. 1811. К. сотрудничалъ въ академическ. изданіяхъ (въ „Ежемѣсячн. соч." онъ напечаталъ рядъ историко-философ. и церковно-историч. статей), дѣятельно участвовалъ въ составленіи академич. словаря, издалъ „Службу Ѳеодоровской иконѣ Богоматери" (М., 1777) и перевелъ: изслѣдованія „О военномъ дѣлѣ евреевъ и о ихъ чиновникахъ гражданскихъ" (Спб., 1795) и съ греч. „Кидоній противъ страховъ смерти" (1796).

Красовъ, 1) Вас. Ив., поэтъ, род. 1810, ум. 1855, образованіе получилъ въ москов. унив., одно время состоялъ адъюнктомъ русск. словесности въ кіевск. универ.; ученая карьера, однако, не удалась К. Болѣе замѣтенъ какъ лирическій поэтъ, цѣнимый въ свое время Бѣлинскимъ. Стихи К. помѣщались въ повременныхъ изданіяхъ 30, 40 и 50-хъ гг.; отдѣльно изданы „Стихотворенія" (М., 1860).

2) К., М. И. (также Кр-въ, М.), псевдонимъ Л. Е. Оболенскаго подъ его беллетристич. сочиненіями и стихотвореніями.

Красотка-журавль (Grus virgo), см. *журавли.*

Красотѣлъ (Calosoma Sycophanta *L*), бандитъ, жукъ изъ сем. жужелицъ (Carabidae), 2—2,6 см. длиной, съ короткой грудью, широкими, почти квадратными надкрыльями, сине-чернаго или золотисто-зеленаго цвѣта, съ мѣдно-краснымъ отливомъ, съ шестью рядами точекъ, считается полезнымъ въ лѣсоводствѣ, такъ какъ и взрослый жукъ, и его широкая сверху чернаго цвѣта личинка поѣдаютъ на деревьяхъ въ большомъ количествѣ гусеницъ различныхъ вредныхъ насѣкомыхъ, напр. монашенокъ (Ocneria monacha), походнаго шелкопряда (Cnethocampa processionea) и др.

Краспедоты, см. *медузы.*

Крассовскій, Эдуардъ Ант. Яковл., врачъ, лейбъ-акушеръ, одинъ изъ лучшихъ акушеровъ и гинекологовъ XIX ст., происходилъ изъ отпущенныхъ на волю крестьянъ, род. 1821, ум. 1898. Окончилъ Спб. мед. хир. акад. 1848, 1852 тамъ-же получилъ степень д-ра мед. 1854 удостоенъ академіей званія адъюнктъ - профессора, 1869 экстраординарнаго, 1872 ординарнаго профессора акушерства и женскихъ бол. 1876 К. вышелъ въ отставку. Съ 1871 и до конца жизни онъ состоялъ директоромъ Надеждинскаго родовспомогательнаго заведенія въ Петербургѣ. К. много способ-

ствовалъ постановкѣ и развитію оперативной гинекологіи и оперативнаго акушерства въ Россіи. Онъ былъ однимъ изъ дѣятельныхъ членовъ-учредителей съѣздовъ русскихъ врачей, вмѣстѣ съ другими врачами основалъ первое гинекологическое и акушерское общество въ Спб., въ которомъ былъ предсѣдателемъ. Кромѣ того, К. выдающійся и одинъ изъ первыхъ оваріотомистовъ; свои первые случаи онъ описалъ въ „Мед. Вѣстн." 1863, 1868—1870 гг. Его сочиненія „Курсъ практическато акушерства" (Спб., 1865), „Оперативное акушерство" (1879), „Атласъ оваріотоміи" и пр. принесли большую пользу и до сихъ поръ не потеряли своего значенія. Изъ школы К. вышли многіе выдающіеся русскіе акушеры и гинекологи. Съ 1887—1892 онъ состоялъ въ числѣ редакторовъ „Журнала акушерства и женскихъ болѣзней". Многочисленные труды свои онъ помѣщалъ въ различныхъ медицинскихъ журналахъ. К. былъ сторонникомъ женскаго медицинскаго образованія и способствовалъ открытію женскихъ врачебныхъ курсовъ.

Крассула, см. *толстянка.*

Крассъ (Crassus, „Толстый"), прозвище одной изъ вѣтвей древняго плебейскаго рода Лициніевъ. Изъ представителей этой фамиліи замѣчательны:

1) Публій Лициній, первый изъ Лициніевъ, получившій прозвища Красса и Богатаго (Dives), род. ок. 254 до Р. Х., былъ въ 205 консуломъ вмѣстѣ со старшимъ Сципіономъ, сражался въ 204 съ Ганнибаломъ въ Нижней Италіи.

2) Л. Лициній, славнѣйшій ораторъ своего времени, род. 140 до Р. Х., 19 лѣтнимъ юношей выступилъ съ большимъ успѣхомъ на поприщѣ оратора, былъ квесторомъ въ Азіи и воспользовался временемъ своего пребыванія тамъ для изученія реторики и философіи. По возвращеніи въ Римъ былъ въ 95 консуломъ, затѣмъ проконсуломъ въ Галліи и въ 92 цензоромъ. По своему политическому направленію онъ принадлежалъ къ умѣренной аристократіи и, благодаря опредѣленности образа мыслей и блестящему краснорѣчію, сталъ вождемъ этой партіи. Въ 91 онъ защищалъ въ сенатѣ законы М. Ливія Друза, пытавшагося примирить сенатскую и народную партіи, и умеръ отъ чрезмѣрнаго напряженія силъ. Цицеронъ въ своемъ разговорѣ „Объ ораторѣ" отводитъ ему вмѣстѣ съ Антоніемъ главную роль и дѣлаетъ его защитникомъ собственныхъ своихъ взглядовъ.

3) Маркъ Лициній, тріумвиръ, род. 114 до Р. Х., бѣжалъ во время первой междоусобной войны отъ приверженцевъ Марія въ Испанію, но вернулся оттуда въ 83 съ войскомъ, соединился съ Суллой и оказалъ ему большія услуги въ битвѣ у Коллинскихъ воротъ. Въ эпоху Сулловыхъ проскрипцій К. увеличилъ свое состояніе до 7100 талантовъ (ок. 14 мил. руб.). Въ 71 онъ былъ преторомъ и главнокомандующимъ въ опасной войнѣ съ возмутившимися подъ предводительствомъ Спартака рабами. Въ 6 мѣсяцевъ онъ подавилъ возстаніе. На 70 годъ вмѣстѣ съ Помпеемъ былъ избранъ въ консулы и поддерживалъ предложеніе Помпея возстановить народный трибуналъ. Возраставшая популярность Помпея все болѣе возбуждала его зависть и онъ кончилъ тѣмъ, что открыто перешелъ на сторону его политическихъ противниковъ. Цезарь, съ которымъ сблизился К., съумѣлъ примирить его съ Помпеемъ, слѣдствіемъ чего явился въ 60 г. первый тріумвиратъ. К. оставался въ Римѣ до 55, когда онъ при поддержкѣ Цезаря добился вмѣстѣ съ Помпеемъ избранія въ консулы и получилъ на 5 лѣтъ провинцію Сирію. Здѣсь началъ онъ войну съ пареянами. Въ 53 онъ выступилъ въ походъ во главѣ большой арміи, но перейдя Евфратъ, довѣрился лукавому арабскому предводителю, который повелъ его безводной дорогой черезъ пустыню. Храбрый сынъ его Публій былъ окруженъ врагами и лишилъ себя жизни. К. окончательно упалъ духомъ и сталъ отступать къ Каррамъ, надѣясь найти убѣжище въ горахъ. Но по пути онъ подвергся новому нападенію враговъ и долженъ былъ по требованію войска вступить въ переговоры съ пареянскимъ полководцемъ, который убилъ его во время свиданія (9 іюня 53).

Крастель (Krastel), Фридрихъ, нѣм. актеръ, род. 1839, былъ сначала балетнымъ танцоромъ въ Карлсруэ; затѣмъ перешелъ въ драму и подъ руководствомъ Девріена игралъ самыя разнообразныя роли, какъ серьезныя, такъ и комическія; съ начала 80-хъ гг. К. перешелъ на амплуа старшихъ героевъ. Главныя роли его репертуара: Орестъ, Эгмонтъ, Язонъ, Тампліеръ. Въ исполненіи онъ держится старой школы декламаціи. Онъ написалъ историческую трагедію „Der Winterkönig" (Вѣна, 1804).

Красуля, см. *хлѣбный жукъ.*

Кратеръ (греч. *Κρατήρ*), у древнихъ грековъ и римлянъ родъ большого сосуда, въ которомъ на пирахъ смѣшивалось вино съ водой. К. были довольно велики, съ широкимъ горломъ, съ двумя ручками и съ одной ножкой; въ случаѣ-же закругленности или заостренности дна они поддерживались подставкой (гипократерій). Для черпанья и наливанья вина служили, кромѣ ковшей, различнаго рода сосуды, подобные нашимъ чашкамъ, только съ гораздо большей ручкой и опредѣленной величины (см. табл. „Вазы", фиг. 5). Сохранившіяся до насъ вазы большею частью глиняныя, разрисованныя или нѣтъ, рѣже — металлическія.

Кратеръ, см. *вулканы.*

Кратеръ (*Κράτερος*), одинъ изъ самыхъ любимыхъ полководцевъ Александра В., принимавшій участіе въ индійскомъ походѣ; въ 324 онъ долженъ былъ, по порученію Александра, сопровождать возвращавшихся въ Македонію ветерановъ и за-

мѣнить Антипатра въ должности правителя государства. Но Александръ умеръ прежде, чѣмъ К. прибылъ въ Европу, и при раздѣлѣ сатрапій Македонія, Эпиръ и Греція предоставлены были Антипатру вмѣстѣ съ К., который женился на дочери Антипатра, Филѣ, и погибъ въ 321 г., сражаясь со своимъ тестемъ въ Азіи противъ Пердикки и Эвмена.

Кратесъ *(Κράτης)*, 1) аѳинскій драматургъ, считается творцомъ собственно аттической комедіи; извѣстно по именамъ четырнадцать комедій, сохранились отрывки изъ девяти, собраны Мейнеке въ Comicorum Graecorum fragmenta.

2) К. изъ Ѳивъ, циническій философъ IV вѣка до Р. Хр. Ему приписывается 36 посланій, изд. Герхеромъ въ „Epistolographia“.

Кратетъ, изъ Малла въ Киликіи, греч. грамматикъ, главный представитель Пергамской школы, которая въ противоположность Аристарху, представителю александрійской школы, и примыкая къ стоикамъ, защищала въ грамматикѣ принципъ аномалій, а въ толкованіи Гомера — аллегорическій методъ. Въ качествѣ посла царя Аттала II, К. устроилъ 167 до Р. Х. лекціи, которыя дали первый толчекъ къ занятіямъ грамматикой въ Римѣ. Отъ его многочисленныхъ сочиненій, изъ которыхъ главнымъ его трудомъ были объемистые 9 книгъ критико-эксегетическаго содержанія, посвященныхъ Гомеру, остались только жалкіе фрагменты. См. Wachsmuth, De Cratete Mallota (Лейпц., 1860).

Кратинъ, рядомъ съ Аристофаномъ и Эвполидомъ глава древне-аттической комедіи и одинъ изъ истинныхъ основателей политической комедіи, жилъ между 520 и 423 годомъ до Р. Х., время расцвѣта его дѣятельности падаетъ на эпоху Перикла, котораго онъ преимущественно передъ другими преслѣдовалъ своими насмѣшками. Онъ напис. 21 пьесу и девять разъ одерживалъ побѣду, въ послѣдній разъ незадолго до своей смерти, надъ „Облаками“ Аристофана своей комедіей „Винная бутылка“, въ которой поэтъ, очень склонный къ употребленію вина, отдавалъ самого себя на посмѣяніе публики. Оригинальность замысла, язвительное остроуміе и выразительный, образный языкъ, завоевали ему симпатію современниковъ въ высокой степени. Незначительные отрывки комедій напечатаны у Кока („Comicorum atticorum fragmenta“, т. 1, Лейпц., 1880).

„Краткія Записки, содержащія въ себѣ разныя примѣчанія и сужденія о языкѣ и словесности“. Изд. имп. ак. наукъ, 1834—35, въ неопред. сроки. Всего вышло 3 книги.

„Краткое Описаніе Комментаріевъ Академ. Наукъ на 1726 г.“ Эта первая по времени у насъ попытка издавать ученый журналъ остановилась на первой книгѣ и возобновилась, въ видѣ продолженія, лишь 1748 подъ заглавіемъ: „Содержаніе ученыхъ разсужденій Имп. Ак. Наукъ“ (см.).

Кратконосики (Brachyrinidae), подсем. жуковъ изъ сем. долгоносиковъ (Curculionidae), мелкіе жуки съ вздутымъ, иногда шаровиднымъ, тѣломъ, короткимъ, иногда зачаточнымъ, хоботкомъ, безногія личинки съ роговой головой, живутъ въ землѣ, многія приносятъ вредъ въ лѣсоводствѣ. К. сѣдой (Brachyderes incanus *L.*), 8—10 мм. длиной, съ яйцевиднымъ тѣломъ, буроватаго цвѣта, тѣло покрыто сѣдымъ пушкомъ, поѣдаетъ хвои молодыхъ сосенъ. Родъ Otiorhynchus, по бокамъ хоботка два выступа, тѣло шаровидное, крыльевъ нѣтъ, извѣстно до 600 видовъ этого рода, изъ нихъ многіе въ Европѣ; наиболѣе вредны: Ot. ater, портитъ молодыя хвойныя деревья; Ot. asphaltinus, поѣдаетъ почки виноградника, въ Крыму называется скосаремъ; Ot. sulcatus на лиственныхъ деревьяхъ. Для борьбы съ К. рекомендуютъ окружать посадки деревьевъ канавками съ вертикальными стѣнками и отъ времени до времени собирать упавшихъ туда жуковъ; отряхивать жуковъ съ деревьевъ на полотно, накладывать на деревца клеевыя кольца, черезъ кот. жуки не могутъ ползти, устраивать среди посадки канавки съ приманкой для жуковъ въ видѣ свѣжихъ побѣговъ.

Крато, мѣстн. въ бразил. пров. Амазонасъ, при р. Мадейра, доступной вверхъ отъ К. для большихъ судовъ; 3000 жит., собирающихъ какао, сассапариль и корицу.

Кратосъ (*Κράτος*), олицетвореніе „силы“, братъ Біи („насиліе“), заковалъ, по приказанію Зевса, Прометея.

Краузе (Krause), 1) нѣм. живопис., род. 1803, ум. 1864, учился живописи въ Берлинѣ у Ваха, но вмѣстѣ съ тѣмъ пѣлъ на сценѣ кёнигштадтскаго театра. Онъ былъ преимущественно маринистомъ и писалъ сначала берега Норвегіи и Голландіи, а затѣмъ берега Нормандіи и Средиземнаго моря. Какъ маринистъ, онъ имѣетъ большое значеніе, такъ какъ онъ основалъ въ Берлинѣ школу морской живописи и первый разработалъ эту отрасль искусства въ Германіи. Его картины: „Буря на морѣ“, „Берегъ Помераніи“, „Берега Шотландіи во время бури“ хранятся въ берлинской національной галлереѣ.

2) К., Карлъ Фридрихъ, анатомъ, род. 1797 и ум. 1868 въ Ганноверѣ, съ 1820 по 1861 профессоръ анатоміи въ Геттингенѣ, открылъ волоконца соединительной ткани, поперечную полосатость мышцъ сердца, слой гангліозныхъ клѣтокъ въ сѣтчаткѣ и многое другое, издалъ руководство по анатоміи человѣка (2-е издан., 1841—43).

3) К., Карлъ Христіанъ Фридрихъ, нѣмецкій философъ, род. 1781, ум. 1832. Основатель своей собственной философской системы, названной имъ, въ противоположность пантеизму Шеллинга и Гегеля, панентеизмомъ (все въ Богѣ), объединяющимъ въ себѣ абсолютизмъ того и дру-

П. 880

гого съ субъективизмомъ Канта и Фихте. Его философія есть преимущественно „ученіе о сущности“ (Wesenlehre), т. е. ученіе объ абсолютномъ, которое можетъ быть познано. Существуетъ двоякій путь для развитія этой науки: восходящій, аналитическій, и нисходящій, синтетическій. Богъ есть абсолютная первоначальная сила, воздѣйствующая на эти оба порядка, природу и духъ, согласно законамъ каждаго изъ нихъ. Задача людей состоитъ въ созиданіи союза всего человѣчества, который, въ качествѣ отраженія въ Богѣ органически раздѣленныхъ природы и царства духа, представляетъ организмъ человѣчества, одинаково совершенный во всѣхъ своихъ отдѣльныхъ частяхъ и живущій гармонической жизнью. Начало этой идеи, очень близко соприкасающейся съ соціальной проблемой общественной организаціи, К. думалъ найти въ ученіи франмасоновъ, къ которымъ онъ присоединился 1805. Но нѣсколько лѣтъ спустя между нимъ и франмасонами возникло разногласіе, повлекшее за собой выходъ его изъ франмасонства, которому онъ и его ученики приписывали всѣ неудачи его жизни. Этика К., очень напоминающая кантовскую, ставитъ своимъ высшимъ закономъ: „желай ты самъ добра, какъ добра, и дѣлай его, какъ таковое“. На ученіи о нравственности К. строитъ свое ученіе о правѣ, пользовавшееся одобреніемъ даже тѣхъ, кто въ остальномъ были далеко отъ К. Чтеніе его сочиненій, написанныхъ въ самомъ благородномъ духѣ человѣчности и свидѣтельствующихъ о чрезвычайномъ богатствѣ его отчасти фантастическихъ идей и объ его глубокой нравственной серьезности, очень затруднено его терминологіей, мѣстами совершенно непонятной. Изъ философскихъ сочин. К. особенно замѣчательны: „Abriss des Systems der Logik als philosophischer Wissenschaft“ (Геттинг., 1828); „Vorlesungen über das System der Philosophie“ (2 изд., Прага, 1869); „Abriss des Systems der Philosophie des Rechts“ (Геттинг., 1828); „Vorlesungen über die Grundwahrheiten der Wissenschaft“ (1829). Оставшіяся послѣ него рукописи и его лекціи изданы Леонгарди, Лейтбехеромъ и др. См. Martin, K. Chr. F. Krauses Leben, Lehre und Bedeutung (1881).

4) К., Эрнестъ Людвигъ, нѣм. писат., извѣстный подъ именемъ Carus Sterne, род. 1839. Заслуга К. заключается въ распространеніи въ обширныхъ кругахъ общества естественно-историческихъ знаній, а именно пропаганда новаго міросозерцанія, вызваннаго къ жизни Дарвиномъ, особенно въ издававшемся имъ вмѣстѣ съ Дарвиномъ и Геккелемъ ежемѣсячн. журналѣ „Kosmos“ (Лейпц., 1877—82). Историческія изслѣдованія К. признаютъ за настоящаго основателя теоріи происхожденія видовъ дѣда Ч. Дарвина, англійскаго врача и писателя Э. Дарвина, изъ сочиненій котораго по всей вѣроятности дѣлалъ заимствованія Ламаркъ. Его статья по этому вопросу была переведена на англійскій языкъ при содѣйствіи Дарвина и дополнена подробной біографіей дѣда Ч. Дарвина (Лонд., 1879). Другія сочиненія К.: „Werden und Vergehen. Eine Entwickelungsgeschichte des Naturganzen“ (3 изд., Берл., 1884); „Ch. Darwin und sein Verhältnis zu Deutschland“ (Лейпц., 1885); „Die allgemeine Weltanschauung in ihrer historischen Entwicklung“ (Штуттг., 1889) и др.

Краунъ (Crown), англ. серебр. монета въ 5 шилл.

Краурить, зеленая желѣзная руда, минер., кристал. въ моноклиноэдрич. мелкихъ микроскопич. аггрегатахъ, въ видѣ шаровидныхъ, гроздевидныхъ и почечныхъ массъ лучистаго сложенія, темнозеленаго цвѣта, непрозрачн. Тв. 3,5—4; уд. в. 3,3—3,4. Состоитъ изъ фосфорнокислаго желѣза $Fe_2P_2O_8 + Fe_2H_6O_6$, въ нѣкоторыхъ копяхъ бураго желѣзняка Германіи, Франціи, Виргиніи и др.

Краусъ (Kraus), 1) Альфредъ Эдуардъ, реформат. богословъ, род. 1836, ум. 1892, профессоръ въ Марбургѣ, потомъ въ Страсбургѣ; написалъ: „Über die Bedeutung des Glaubens für die Schriftauslegung“ (Фрауенф., 1867); „Theologischer Kommentar zu 1. Kor. 15“ (1864); „Die Lehre von der Offenbarung“ (1868); „Das protestantische Dogma von der unsichtbaren Kirche“ (Гота, 1876); „Lehrbuch der Homiletik“ (1883); „Lehrbuch der praktischen Theologie“ (Фрейб., 1890—93, 2 т.).

2) К., Викторъ, австрійскій историкъ, род. 1845; написалъ: „Zur Geschichte Österreichs unter Ferdinand I, 1519—1522“ (1873); „Maximilian I“ (1879); „Das Nürnberger Reichsregiment“ (1883); „Deutsche Geschichte im Ausgang des Mittelalters“ (1888).

3) К., Фердинандъ фонъ, зоологъ, род. 1812, ум. 1890, изучалъ естественныя науки въ Тюбингенѣ и Гейдельбергѣ, 1838 отправился вмѣстѣ съ барономъ Людвигомъ въ южн. Африку, 1840 назначенъ ассистентомъ, а 1856 директоромъ и консерваторомъ музея естествознанія въ Штуттгартѣ, который подъ его управленіемъ сталъ однимъ изъ замѣчательнѣйшихъ учрежденій этого рода. Онъ написалъ: „Beitrag zur Kenntnis der Korallineen und Zoophyten der Südsee“ (Штуттг., 1837); „Die südafrikanischen Krustaceen“ (1843); „Die südafrikanischen Mollusken“ (1848); Petrefakten aus der untern Kreide des Kaplandes“ (Боннъ, 1850); „Das Thierreich in Bildern“, т. I: „Млекопитающія“ (Шт., 1848—51).

3) К., Францъ Ксаверій, католическій богословъ и археологъ, род. 1840 въ Трирѣ, проф. въ Страсбургѣ, потомъ Фрейбургѣ. Написалъ: „Die Blutampullen der römischen Katakomben“ (Франкф., 1868); „Beiträge zur Trierschen Archäologie und Geschichte“ (Триръ, 1868, 1 т.); „Lehrbuch der Kirchengeschichte für Studierende“ (1872—75, 3 части); „Die christliche Kunst in ihren frühesten Anfängen“ (Лейпц., 1872); „Roma sotterranea“ (Фрейб., 2 изд., 1879); „Ueber das Stu-

dium der Kunstwissenschaft an den deutschen Hochschulen“ (Страсб., 1874); „Kunst und Altertum in Elsass-Lothringen“ (1876—92, 4 т.); „Strassburger Münsterbüchlein“ (1877); „Charakterbilder aus der christlichen Kirchengeschichte“ (Триръ, 1879); „Synchronistische Tabellen zur christlichen Kunstgeschichte“ (Фрейб., 1880); „Realencyklopädie der christlichen Altertümer“ (1882—86, 2 т.); „Die Kunstdenkmäler des Grossherzogtums Baden“ (1887—91); „Die christlichen Inschriften der Rheinlande“ (1890—93, 2 т.); „Die Wandgemälde der St. Georgs-Kirche zu Oberzell auf der Insel Reichenau“ (Фрейб., 1884); „Die Miniaturen des Codex Egberti in der Stadtbibliothek zu Trier“ (1884); Die Miniaturen der Manesseschen Liederhandschrift“ (Страсб., 1887); „Luca Signorellis Illustrationen zu Dantes Divina Commedia“ (Фрейб., 1892); „Die Wandgemälde von San Angelo in Formis“ (1893).

4) К., Фридрихъ, нѣмецкій живописецъ, род. въ 1826, ум. 1894, художественное образованіе получилъ въ кёнигсбергской академіи, затѣмъ учился въ Берлинѣ и Римѣ. Онъ писалъ преимущественно жанровыя картины изъ жизни высшихъ классовъ. Его произведенія отличаются изяществомъ выполненія; онъ умѣетъ отмѣчать въ своихъ лицахъ тонкія психологическія черты. Лучшія картины: „Новое платье“, „Городскія новости“, „Тиціанъ и его возлюбленная“, „Въ будуарѣ“, „Античная вакханка“, „Послѣ ванны“, „Передъ прогулкой“. Онъ оставилъ также много прекрасно задуманныхъ и хорошо написанныхъ портретовъ.

5) К., Христіанъ Іаковъ, род. въ 1753, ум. 1807, философъ, съ 1780 г. профессоръ практической философіи и камеральныхъ наукъ въ Кёнигсбергѣ. Изъ его посмертныхъ рукописей Ауерсвальдъ издалъ: „Staatswirtschaft“ (нов. изд., Бреславль, 1837) и „Vermischte Schriften“ (Кёнигсб., 1808—13, 7 т.); Johann Voigt присоединилъ въ 8 томѣ (1819) біографію К. съ извлеченіями изъ его писемъ. См. Krause, Beiträge zum Leben von C. J. K. (Кёнигсб., 1881).

Краутеръ (Crawther), Самуэль, первый чернокожій епископъ Нигерланда, род. 1812, ум. 1891, получилъ образованіе въ Лондонѣ и сдѣлался миссіонеромъ на нижнемъ Нигерѣ, 1864 поставленъ епископомъ Нигерланда. Его многочисленные отчеты „Church Missionary Intelligences“ содержатъ цѣнныя указанія о странѣ по Нигеру.

Краутъ, Вильгельмъ Теодоръ, филологъ-германистъ, род. въ 1800, ум. 1873, учился въ Геттингенѣ и Берлинѣ, съ 1822 прив.-доц., потомъ проф. въ Геттингенѣ; изъ сочиненій К. слѣдуетъ назвать: „Grundriss zu Vorlesungen über das deutsche Privatrecht“ (Геттингенъ, 1830) и „Die Vormundschaft, nach den Grundsätzen des deutschen Rechts“ (1835—59, три тома).

Крауфордъ (Crawford), 1) америк. скульпторъ, род. 1814, ум. 1857, работалъ въ мастерской Торвальдсена въ Римѣ. Главныя произведенія его: „Орфей“, „Дѣти въ лѣсу“, „Иродіада съ головой Іоанна Крестителя“, бронзовая статуя Бетховена для Атенеума въ Бостонѣ и фронтонъ на Капитоліи въ Вашингтонѣ.

2) К., Джонъ, англійскій оріенталистъ и этнологъ, род. 1783, ум. 1868. Плодомъ его занятій было обширное сочиненіе, которое появилось подъ заглавіемъ: „History of the Indian archipelago“ (Лонд., 1820) и научное значеніе котораго твердо установлено. Въ 1821 К. снова отправился въ Индію, откуда 1827 вернулся въ Англію, и обработалъ здѣсь собранные имъ въ Индіи матерьялы въ многочисленныхъ популярныхъ статьяхъ, а также и въ слѣдующихъ сочиненіяхъ: „Journal of an embassy to the courts of Siam and Cochin China“ (Лондонъ, 1828); „Journal of an embassy to the court of Ava“ (1829); „Grammar and dictionary to the Malay language“ (1851), „Descriptive dictionary of the Indian islands and adjacent countries“ (1856).

3) К., Уильямъ Гаррисъ, американскій государственный дѣятель, род. 1772, ум. 1834, одинъ изъ ревностнѣйшихъ сторонниковъ войны противъ Англіи; 1813 былъ посланникомъ въ Парижѣ и министромъ финансовъ при президентахъ Мадисонѣ и Монроэ.

4) К., Францисъ Маріонъ, англійскій романистъ, род. въ 1854. Уже первая его книга „Mr. Isaacs“ (1882) имѣла значительный успѣхъ. Быстро слѣдовали одно за другимъ произведенія его: „Doctor Claudius“, „A Roman singer“, „To Leeward“, „An American politician“, „Zoroaster“, „Saracinesca“, „A tale of a lonely parish“ и т. д. Всѣ эти его книги доказываютъ тщательность описанія и прекрасную подготовку. За французскія изданія „Zoroaster“ и „Marzio's crucifix“, К. получилъ отъ франц. академіи премію Монбреня съ золотой медалью.

Крауфордъ ендъ Балькаресъ (Crawford and Balcarres), Ал—дръ Уильямъ Линдзе, графъ, очень уважаемый покровитель научныхъ стремленій въ Англіи и самъ разносторонній писатель, род. 1812, ум. 1880. К. много путешествовалъ и снарядилъ на собственныя средства экспедицію на о—въ Маврицiя для наблюденія за прохожденіемъ Венеры. Самыя главн. произведенія К. слѣдующія: „Letters on Egypt, Edom and the Holy Land“ (1838, 5 изданіе 1858); „A letter to a friend on the evidence and theory of Christianity“ (1841); „Ballads, songs and poems“ (переводы съ нѣмецкаго, 1841); „Progression by antagonism, a theory involving considerations touching the present position, duties and destiny of Great Britain“ (1846); „Sketches of the history of Christian art“ (1847, новое изданіе 1885); „Scepticism, a retrogressive movement in theology and philosophy“ (1861); „Conservatism, its principle, policy and practice“ (1868); посмертное „The earldom of Mar“ (1882).

Послѣ К. осталась превосходная библіотека въ его Абердинскомъ замкѣ, съ большимъ количествомъ весьма цѣнныхъ арабскихъ и персидскихъ рукописей. Большую сенсацію произвело таинственное исчезновеніе трупа К. Послѣ похоронъ К., въ маѣ 1881 въ его имѣніи Дюнехтъ, трупъ былъ кѣмъ то похищенъ и розысканъ лишь въ іюнѣ 1882, въ лѣсу въ Дюнехтѣ.

Крафла (неправ. Крабла), одна изъ дѣйствующихъ вершинъ вулканическаго поля у оз. Миватнъ въ сѣверо-восточной Исландіи.

Крафтъ (Kraft), 1) Адамъ, скульпт., род. 1440, ум. 1507, принадлежалъ къ нюренбергской школѣ. Главное произведеніе его готическій со многими фигурами ковчежецъ (Sakramentshäuschen) въ церкви св. Лаврентія въ Нюрнбергѣ. К. отличается энергіей въ изображеніи и глубокимъ чувствомъ, но фигуры его сухи и жестки. См. табл. „Скульптура VII“, фиг. 6 и 7. См. Wanderer, „Adam K. und seine Schule“ (Нюрнб., 1869).

2) К., Вильгельмъ, лютеранскій богословъ, род. 1821, ум. 1897. Его сочиненія: „Die Topographie Jerusalems“ (Боннъ, 1846); „Die Kirchengeschichte der germanischen Völker“ (Берлинъ, 1854); „Briefe und Dokumenten aus der Zeit der Reformation“ (1876); „Die deutsche Bibel vor Luther“ (Боннъ, 1883).

3) К., Гидо, сельскій хозяинъ, род. 1844. Написалъ: „Ein Grossgrundbesitz der Gegenwart“ (Вѣна, 1872); „Lehrbuch der Landwirtschaft“ (Берл., 1875—77, 4 т.; 6 изд., 1895). Съ 1875 сталъ издавать „Oesterreichisches landwirtschaftliches Wochenblatt“ и „Frommer Oesterreichisch-ungarischer Landwirtschafts-Kalender“, а съ 1890 „Oesterreichisch-ungarische landwirtschaftliche Bücherei“.

3) К., Густавъ, лѣсничій, род. въ 1823. Написалъ: „Beiträge zur forstlichen Wasserbaukunde“ (Ганноверъ, 1863); „Anfangsgründe der Teodolitmessung und der ebenen Polygonometrie“ (1865); „Zur Praxis der Waldwertrechnung und forstlichen Statik“ (1882); „Beiträge zur Lehre von den Durchforstungen, Schlagstellungen und Lichtungshieben“ (1884), „Beiträge zur forstlichen Zuwachsrechnung und zur Lehre vom Weiserprozent“ (1885); „Beiträge zur forstlichen Statik und Waldwertrechnung“ (1887); „Beiträge zur Durchforstung und Lichtungsfrage“ (1889); „Ueber die Beziehungen des Bodenerwartungswertes und der Forsteinrichtungen zur Reinertragslehre“ (1890).

5) К., Петръ, нѣмецк. живописецъ, род. 1780, ум. 1856, учился въ Парижѣ и Римѣ, жилъ въ Вѣнѣ. Изъ картинъ его слѣдуетъ назвать: „Слѣпой Оссіанъ“, „Велизарій“, „Доротея у колодца“ (по Гёте), „св. Цецилія“, „Встрѣча Рудольфа Габсбургскаго со священникомъ“; „Манфредъ и охотникъ“ (по Байрону).

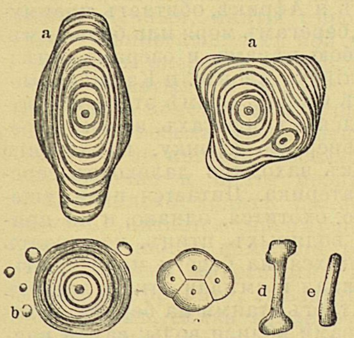
6) К., прозванный Шведскій, портретный живописецъ (ум. 1792 въ Стокгольмѣ, гдѣ былъ профессоромъ), работавшій въ Варшавѣ при дворѣ Станислава Августа и оставившій серію портретовъ современныхъ польск. магнатовъ, типовъ населенія и др. произведеній.

Крафтъ-Эбингъ (Krafft-Ebing), Рихардъ, врачъ, выдающійся психіатръ, род. 1840, изучалъ медицину въ Гейдельбергѣ, Цюрихѣ, гдѣ, благодаря Гризингеру, съ особеннымъ интересомъ занялся нервными и душевными болѣзнями. 1864 К.-Э. былъ ассистентомъ въ психіатрической больницѣ въ Илленау, 1872 приглашенъ экстраордин. профессор. въ страсбургскій унив., гдѣ онъ основалъ психіатрич. клинику. 1873 былъ директоромъ и проф. психіатр. клиники въ Грацѣ, съ 1880 занялся исключительно профессурой; 1886 назначенъ ординарнымъ профессоромъ душевныхъ и нервныхъ болѣзней. Въ томъ же году К.-Э. устроилъ санаторію для нервныхъ больныхъ въ Грацѣ. Съ 1889 приглашенъ профессоромъ душевныхъ о нервныхъ бол. въ Вѣну. Онъ написалъ: „Grundzüge der Kriminalpsychologie“ (Штутг., 1872—82); „Lehrbuch der gerichtlichen Psychopathologie“ (1875—92); „Lehrbuch der Psychiatrie auf klinischer Grundlage“ (1879—1880, 1893); „Über gesunde und kranke Nerven“ (Тюбингенъ, 1886); „Über Nervosität“ (Грацъ, 1884); „Psychopathia sexualis“ (Штуттгартъ, 1886—94); „Neue Forschungen aus dem Gebiet der Psychopathia sexualis“ (1890—91); „Eine experimentelle Studie aus dem Gebiet des Hypnotismus“ (1888—93); „Die progressive allgemeine Paralyse“ и „Nervosität“ въ „Pathologie und Therapie“ Нотнагеля (Вѣна, 1894 и 1895); „Der Konträrsexuale vor dem Strafrichter“ (1894). Въ русскомъ перев. имѣется: „Судебная психопатологія“ (1895); „Учебникъ психіатріи“ (1897); „Значеніе психіатріи, какъ клинической науки“ (1890); „Нашъ нервный вѣкъ“ (1891); „Современная нервозность“ (1886). Учебники К.-Э. выдержали нѣсколько изданій.

Крахмалитъ, см. *аппретура.*

Крахмалъ, одна изъ важнѣйшихъ составныхъ частей содержимаго растительной клѣтки, встрѣчающаяся въ формѣ организованныхъ зеренъ (см. рис. и *аррорутъ*). Зерна К. бываютъ весьма различной величины, круглыя, овальныя, чечевице- или веретенообразныя, въ видѣ палочекъ съ утолщенными концами и пр. Нерѣдко нѣсколько зеренъ бываютъ соединены въ одно цѣлое (сложныя крахмальныя зерна). Крахмальныя зерна, погруженныя въ воду, показываютъ ясную слоистость, причемъ центральное ядро занимаетъ, вслѣдствіе неравномѣрной толщины слоевъ, часто эксцентричное положеніе. Въ поляризованномъ свѣтѣ крахмальныя зерна даютъ свѣтлый крестъ. К. встрѣчается въ самыхъ различныхъ тканяхъ у всѣхъ растеній, за исключеніемъ грибовъ и нѣкоторыхъ водорослей (діатомовыя и багрянки); у послѣднихъ онъ замѣненъ сходнымъ веществомъ, образующимся прямо изъ клѣточной плазмы. Весьма богаты

К. ткани, служащія мѣстомъ отложенія запасныхъ веществъ въ сѣменахъ, клубняхъ, луковицахъ и корневищахъ, а также сердцевинные лучи и древесная паренхима древесныхъ растеній. Образованіе К. происходитъ либо внутри хлорофилльныхъ зеренъ и другихъ пигментированныхъ тѣлецъ, либо въ безцвѣтныхъ плазматическихъ зернахъ — лейкопластахъ или крахмалообразователяхъ. Послѣдніе встрѣчаются главнымъ образомъ въ тѣхъ безхлорофилльныхъ тканяхъ, въ которыхъ происходитъ отложеніе запасныхъ продуктовъ ассимиляціи, напр. въ крахмалоносныхъ клубняхъ. К. образуется въ растеніи изъ растворимыхъ углеводовъ; при дѣйствіи ферментовъ въ живой клѣткѣ онъ снова переходитъ въ растворимые углеводы.



Формы крахмальныхъ зеренъ. *a*, *a* картофельный крахмалъ съ однимъ и съ двумя ядрами; *b* ржаной крахмалъ, *c* сложное зерно изъ Sassaparille; *d*, *e* крахмальныя зерна изъ млечнаго сока Euphorbia splendens.

Формула К. $C_6H_{10}O_5$, уд. в. 1,650 (картофельнаго), при содержаніи 15—20% воды 1,503—1,504. Сухой К. очень гигроскопиченъ и нерастворимъ въ обыкновенныхъ растворителяхъ; въ горячей водѣ онъ разбухаетъ и образуетъ клейстеръ. Образованіе клейстера изъ картофельнаго К. происходитъ при температурѣ 65°, изъ маисоваго при 75°, рисоваго, ячменнаго, ржаного, пшеничнаго — при 80°, овсяннаго — 85°. Растворомъ іода К. окрашивается въ синій цвѣтъ; при нагрѣваніи выше 30° окраска исчезаетъ, а при охлажденіи выступаетъ вновь. При дѣйствіи крѣпкихъ холодныхъ кислотъ, а также при нагрѣваніи со слабыми кислотами, глицериномъ или хлористымъ цинкомъ К. переходитъ въ растворимое состояніе, а при высыханіи снова дѣлается нерастворимымъ. При кипяченіи съ слабыми растворами кислотъ К. превращается въ сахаръ, $C_6H_{12}O_6$, и декстринъ, являющійся какъ промежуточный продуктъ превращенія К. Подобнымъ же образомъ дѣйствуютъ на К. нѣкоторые ферменты, особенно діастазъ, дѣйствующій сильнѣе всего при 54—63°. Добываютъ К. изъ весьма разнообразныхъ растеній, а именно изъ картофеля, пшеницы, кукурузы, риса, изъ Manihot, Maranta, Canna и другихъ тропич. растеній аррорутъ, изъ пальмъ—саго. Для полученія К. изъ картофеля, содержащаго въ среднемъ 18—20% его, хорошо обмытыя на спеціальныхъ машинахъ картофелины растираютъ помощью быстро вращающихся цилиндровъ съ зубцами при постоянномъ притокѣ воды. Этой операціей клѣтки, заключающія К., разрываются и К. освобождается. Полученная такимъ способомъ кашица обрабатывается на шелковыхъ или металлическихъ сѣткахъ щетками (щеточными машинами) при постоянномъ токѣ воды съ цѣлью отдѣленія крахмальныхъ зеренъ отъ прочихъ частей клѣтокъ. Стекающее съ сѣтокъ крахмальное молоко, содержащее кромѣ К. и волоконъ клѣтчатки, воду и легко растворимыя въ ней составныя части клубней, проводятъ въ особыя камеры (чаны), въ которыхъ осаждается сначала слой К., а на немъ слой изъ волоконъ и мельчайшихъ крахмальныхъ зеренъ; этотъ верхній слой затѣмъ удаляютъ. Осажденіе К. повторяютъ еще нѣсколько разъ до полнаго очищенія отъ постороннихъ примѣсей (рафинированіе К.). Обезвоженіе К. производятъ помощью центрофугъ, и затѣмъ подвергаютъ его сушкѣ при 30°—40° въ сушильныхъ камерахъ. Кашицу, остающуюся на сѣткахъ и содержащую еще много К., подвергаютъ вторичной обработкѣ (растираютъ или подвергаютъ легкому броженію), а остатокъ отъ нея употребляютъ въ кормъ скоту, въ винокуреніи, пивовареніи. Промывныя воды идутъ на поливку луговъ.

Пшеничный К. получается изъ мучнистыхъ сортовъ пшеницы, содержащихъ 58—64% К., 10% клейковины и 3—4% клѣточнаго вещества. Способы выдѣленія К. измѣняются въ зависимости отъ разныхъ свойствъ клейковины. Въ томъ случаѣ, когда отбросы могутъ быть употреблены въ кормъ скоту, промытое и набухшее въ водѣ зерно растираютъ между валами, а полученную кашицу оставляютъ въ водѣ бродить, причемъ образуются гл. образомъ уксусная и молочная кислота, которыя растворяютъ или по крайней мѣрѣ разрыхляютъ клейковину настолько, что потомъ К. легко отдѣляется на сѣткахъ. Дальнѣйшая обработка крахмальнаго молока совершается также, какъ и при добываніи К. изъ картофеля. По другому способу пшеничную кашицу при постоянномъ притокѣ сильной водяной струи перемѣшиваютъ въ корытообразныхъ аппаратахъ и затѣмъ обрабатываютъ въ центрофугахъ, дающихъ сразу неочищенный К. и клейковину. Нечистый К. подвергаютъ затѣмъ дальнѣйшей очисткѣ на тонкихъ сѣткахъ (рѣшетахъ), растворяя сѣрнистой кислотой остатки клейковины. При этомъ способѣ клейковина сохраняется цѣликомъ, какъ побочный продуктъ. Изъ кукурузы добываютъ К. въ Сѣв. Америкѣ и Австро-Венгріи. Зерна размягчаютъ дѣйствіемъ ѣдкаго натра, извести, амміака, сѣрнистой кислоты и пр.; дальнѣйшая обработка въ главныхъ чертахъ сходна съ обработкой добыванія К. изъ пшеницы по второму изъ описанныхъ способовъ. Рисовый К. добываютъ гл. обр. изъ раздробленныхъ при молотьбѣ зеренъ. Рисъ содержитъ 75—80% К., но

послѣдній такъ тѣсно связанъ съ протеиновыми тѣлами, что механическіе способы выдѣленія мало дѣйствительны. Поэтому рисовыя зерна предварительно размягчаютъ въ закрытыхъ сосудахъ ѣдкимъ натромъ и затѣмъ уже подвергаютъ обработкѣ, какъ при добываніи К. изъ пшеницы. Добываютъ К. также изъ конскаго каштана; но продуктъ, получаемый при этомъ, употребляютъ, вслѣдствіе невозможности полной очистки отъ горькаго вещества, лишь для техническихъ цѣлей.

Обыкновенный продажный К., за исключеніемъ воды (15—20% въ сухомъ товарѣ), содержитъ:

	Пшеничный крахмалъ	Картофельн. крахмалъ
Чистаго К.	97,65	98,98
Минеральныхъ в-въ	0,28	0.40
Бѣлковъ	0,38	0,28
Оболочекъ, жира и пр.	1,69	0,34

К. идетъ при мойкѣ бѣлья, для проклейки бумаги, для приготовленія цвѣтныхъ лаковъ, на пудру, клейстеръ, на полученіе декстрина, сахара, для приготовленія искусственнаго саго, гл. обр. какъ пищевое средство. Онъ былъ извѣстенъ уже въ древности и Діоскаридъ наз. его amylon. О фабрикаціи К. въ средніе вѣка извѣстно мало; извѣстно только, что XVI в. въ большихъ количествахъ добывали и вывозили К. голландцы. Добываніе К. развилось гл. обр. въ видѣ побочнаго сельско-хозяйственнаго промысла. Въ новѣйшее время рисовый К. все болѣе вытѣсняетъ картофельный и пшеничный, особенно для цѣлей аппретуры. См. Nägeli, Die Stärkekörner (Цюрихъ, 1858); его же, Beiträge zur nähern Kenntniss der Stärkegruppe (Лейпц., 1874); Stohmann, Die Stärkefabrikation (Берл., 1878); Wagner, Handbuch der Stärkefabrikation (2 изд., Веймаръ, 1884); его же, Die Stärkefabrikation (въ „Lehrbuch der landwirtschaftlichen Gewerbe“ Otto Birnbaum'a, 2 извлеч., Брауншв., 1886); Rehwald, Stärkefabrikation (2 изд., 1885).

Крахмалъ моховой, то же, что лихенинъ.

Крахмальная повязка, введена съ 1834 г. Seutin'омъ, приготовляется изъ крахмала или ржаной муки. Членъ защищаютъ предварительно мягкой подкладкой и затѣмъ накладываютъ послойно марлевые бинты, причемъ на каждый слой намазывается рукой клейстеръ, пока повязка не получитъ требуемой крѣпости. К. п. отвердѣваетъ въ теченіе 12—24 часовъ, легко рѣжется, прочна, но негодится для большихъ членовъ. Для небольшихъ повязокъ достаточно крахмальныхъ бинтовъ, которые, послѣ наложенія, смачиваются водою.

Крахмальный сахаръ, то же, что виноградный сахаръ.

Крахмальный сиропъ, см. *виноградный сахаръ.*

Крачки (Sterna *L.*), родъ птицъ изъ отряда водоплавающихъ и семейства крачекъ (Sternidae), стройныя птицы средней или незначительной величины, съ прямымъ, сверху слабо изогнутымъ клювомъ, равнымъ по длинѣ головѣ, маленькими, низкими, четырехпалыми ногами, короткими, нерѣдко глубоко вырѣзанными плавательными перепонками, довольно острыми когтями, очень длинными, узкими и заостренными крыльями и вилообразнымъ хвостомъ средней длины. К. чеграва (S. [Sylochelidon] caspia *Pall.*, см. табл. „Водоплавающія III“, фиг. 3), 52 см. длины, 130 см. въ размахѣ, съ сильнымъ длиннымъ клювомъ, блестяще бѣлаго цвѣта, на верхней сторонѣ головы черная, на плечахъ мантія сѣро-голубая, клювъ красный, въ зимнемъ опереніи съ черной и бѣлой головой, широко распространена по средней Азіи, южной Европѣ и Африкѣ, обитаетъ преимущественно по берегамъ моря или большимъ, богатымъ рыбою рѣкамъ и озерамъ, гнѣздится въ Балтійск., Азовск. и Каспійск. моряхъ, на о—вѣ Сильтъ, кромѣ этого, на датскихъ и шведскихъ берегахъ, зимою перелетаетъ въ сѣверную Африку, по теченію большихъ рѣкъ заходитъ далеко въ середину этого материка. Питается преимущественно рыбою, охотится, однако, и на прибрежныхъ и водяныхъ птицъ, пожираетъ яйца гнѣздящихся на берегу моря птицъ. Очень осторожная и смѣлая птица, летаетъ отлично, отдыхаетъ стаями на берегу, гнѣздится обществами вблизи воды; самка кладетъ 2—3 желтоватыхъ съ сѣрыми пятнами и узоромъ яицъ, въ углубленіе въ пескѣ; яйца приморское населеніе собираетъ для ѣды. Рѣчная К., мартышка (S. hirundo *L.*), 40 см. длины, 82 см. въ размахѣ, съ тонкимъ, нѣсколько дугообразно изогнутымъ, довольно короткимъ клювомъ, очень короткими ногами и пальцами и сильно вырѣзаннымъ вилообразнымъ хвостомъ, окраска почти такая же, какъ у предыдущаго вида, но снизу съ сѣрымъ налетомъ и съ красными ногами; водится въ Европѣ, большой части Азіи и Сѣверной Америки, вблизи рѣкъ и озеръ, также и на берегу моря, у насъ бываетъ съ апрѣля или мая до іюля или августа, летаетъ чрезвычайно быстро, питается небольшими рыбами, лягушками и низшими животными, гнѣздится на низкихъ островахъ или береговыхъ меляхъ, на берегахъ моря, обществами; самка откладываетъ въ углубленіе на пескѣ 2—3 буро-желтыхъ, съ фіолетовыми или черно-бурыми пятнами яицъ (въ концѣ мая), которыя высиживаются обоими полами въ 16—17 дней; въ полдень К. предоставляютъ свои яица солнечной теплотѣ. Малая К. (S. minuta *L.*), 22 см. длины, 50 см. въ размахѣ, съ сравнительно толстымъ, довольно короткимъ клювомъ, воскового-желтаго цвѣта съ чернымъ концомъ, съ неглубоко вырѣзаннымъ хвостомъ; лобъ, нижняя сторона тѣла и рулевыя перья бѣлыя, верхняя часть головы и затылокъ черные, верхняя сторона тѣла и крылья пепельно-сѣраго цвѣта, живетъ на внутреннихъ водахъ и на морскомъ берегу между

58 и 24° сѣв. широты всего земного шара, въ Россіи очень обыкновенна; очень живая и быстрая птица, питается мелкими рыбами и т. п., гнѣздится въ маѣ и іюнѣ на песчаныхъ мѣстахъ, въ небольшихъ углубленіяхъ безъ подстилки; самка кладетъ 2—3 ржаво-желтыхъ съ сѣрымъ, фіолетовымъ и темно-бурымъ узоромъ яицъ (см. табл. „Яйца II“, фиг. 15), которыя высиживаются обоими полами. Въ Россіи водятся еще полярныя К. (Sterna arctica); англійская К. (Sterna anglica). Особый подродъ (Hydrochelidon *Boie.*), составляютъ черныя К., чернаго цвѣта, иногда со свѣтлыми крыльями. Сюда относятся: черная К. (H. nigra *L.*), 26 см. длины, 62 см. въ размахѣ, голова, затылокъ, грудь и середина брюшка черныя, мантія сѣро-голубая, а гузка и прилегающія къ ней части бѣлыя; въ зимнемъ опереніи только задняя часть головы и затылокъ черные; живетъ въ умѣренномъ поясѣ сѣв. полушарія, въ Россіи всюду весьма обыкновенна, остается съ апрѣля до августа, поселяется въ болотахъ, отлично и почти безпрестанно летаетъ, но плохо ходитъ по землѣ, рѣдко плаваетъ, питается преимущественно насѣкомыми, иногда и мелкой рыбой и другими водяными животными. Птица общительная, довѣрчивая, гнѣздится обществами въ болотѣ, самка кладетъ въ іюнѣ 2—4 блѣдно-бурыхъ, съ сѣрыми и бурыми пятнами яйца. Изъ черныхъ К. у насъ водятся еще свѣтлокрылая К. (H. leucoptera) и бѣлощекая К. (H. leucopareia).

Крачковскій, 1) Іосифъ Евстаф., живописецъ-пейзажистъ, род. 1854. Въ 1871 поступилъ въ акад. худ. въ качествѣ вольноприходящаго ученика. Въ 1878 получилъ малую золотую медаль за „Утро“, а въ слѣдующемъ году бол. золот. медаль, званіе классн. художника 1-й степени и отправленъ на казенный счетъ заграницу за картину „Вечеръ“. По возвращеніи изъ заграницы (въ 1884), онъ выставилъ цѣлый рядъ работъ, отличавшихся новизной и изяществомъ техническихъ пріемовъ. За эти работы К. признанъ академикомъ. Въ началѣ 90-хъ гг. К. исчезъ съ горизонта выставокъ и появился только въ 1902 со своей собственной, имѣвшей большой матерьяльный успѣхъ. Однако художественныя достоинства работъ, выставленныхъ имъ въ 1902, далеко уступаютъ его заграничнымъ трудамъ. Болѣе извѣстныя его картины: „Сумерки“ (1887), „Зимній видъ въ окрестностяхъ Петербурга“, „Въ концѣ лѣта“ (1889), „Вечеръ“, „Рѣчка“ и др.

2) К., Юліанъ Ѳомичъ, этнографъ сѣв.-зап. края. Окончивъ магистромъ духовную академію, былъ директоромъ туркест. учит. семинаріи, затѣмъ предсѣдателемъ виленской археогр. комиссіи; написалъ цѣнный трудъ „Бытъ зап. рус. селянина“ (М., 1874); „Къ исторіи старой Вильны“, „Топографія Вильны въ XVI и XVII вв.“ и рядъ работъ въ „Виленск. Сборн.“ по этнографіи и пр.

Крачунъ, или змѣятникъ (Circaëtus), см. *сарычи.*

Крашевскій, Іосифъ Игнатій, род. 1812, ум. 1887, польскій беллетристъ. Образов. получилъ въ виленск. унив. Съ 1841 по 1852 онъ издавалъ журналъ „Athenaeum“, а 1860—62 былъ редактор. „Gazety polskiej“. Возстаніе 1863 заставило его удалиться заграницу и онъ поселился въ Дрезденѣ. 1883, по приказанію прусскаго правительства, онъ былъ арестованъ въ Берлинѣ и, обвиненный въ государственной измѣнѣ, подвергнутъ заключенію. Литературный трудъ, совершенный К., поражаетъ своею громадностью. Достаточно сказать, что онъ написалъ 350 сочиненій въ 600 слишкомъ томахъ, а если къ этому прибавить различныя случайныя статьи въ журналахъ, то число томовъ возрастетъ, вѣроятно, до 700. Съ наибольшимъ блескомъ и силою обнаружился его талантъ въ повѣсти. При помощи ея онъ обрисовывалъ и современное общество и возсоздавалъ прошлое, причемъ не скрывалъ правды подъ спудомъ, а прямо и искренно говорилъ объ отрицательныхъ сторонахъ польской жизни. Въ своихъ историческ. повѣстяхъ К. чаще всего возвращался къ XVIII в., т. к. эту эпоху зналъ лучше всего. А въ преклонномъ уже возрастѣ задумалъ громадное литературное предпріятіе — изобразить важнѣйшіе моменты польской исторіи въ формѣ повѣсти и началъ свой замыселъ приводить въ исполненіе. Онъ проявилъ недюжинный талантъ также какъ лирикъ и авторъ драматическихъ и эпическихъ произведеній. Таковы поэма „Anafielas“, комедія „Miódka sztelański“ и др. 1879 Польша отпраздновала весьма торжественно 50-лѣтній юбилей своего труженика-писателя, плодовитость котораго можно назвать безпримѣрною въ исторіи литер. См. P. Chmielowski, J. I. Kraszewski, Zarys historyzno-literazki и księga jubileuszowa dla uczcrenia 50-letniej dzałalnosci (Варш., 1880).

Крашенниковъ, 1) Петръ Ив., спб. книгопродавецъ. Сперва онъ долгое время служилъ приказчикомъ у изв. А. Ф. Смирдина, а затѣмъ, въ 1847, купилъ у него его обширную библіотеку и открылъ кн. маг. К. издалъ важныя въ библіогр. отношеніи „3-е и 4-е прибавл. къ росписи рус. книгамъ для чтенія изъ биб—ки П. К., составл. продолженіе къ прежде изд. росписи А. Ф. Смирдина“ (Спб., 1852 и 1856. Ум. 1864.

2) К., Сергѣй Петров., морск. писатель, род. 1811, ум. 1870, воспитывался въ морскомъ кадетск. корп., служилъ въ ученомъ комитетѣ морск. минист. 1850—52 былъ редакторомъ „Морскаго Сборника“ и сотрудничалъ въ „Сѣв. Пчелѣ“ и „Военно-Энциклопедич. Лексиконѣ“; отдѣльно издалъ „Крушеніе франц. лин. корабля Сюпербъ“ (1834) и „Некрологію ген.-м. Бролевскаго (1835).

Крашенинниковъ, Степ. Петр., род. 1713, ум. 1755, одинъ изъ плеяды

славныхъ академиковъ путешественниковъ, учился въ моск. духовной академіи и въ классахъ академіи наукъ, 1733 отправленъ въ ученую экспедицію въ Сибирь, во главѣ которой стояли академики Гмелинъ (см.) и Миллеръ (см.). 1736 вмѣстѣ съ Штеллеромъ самостоятельно отправленъ для изслѣдованія Камчатки и Курильскихъ острововъ; описаніе этого путешествія изд. 1755, 1786 и 1818 въ Спб. на русск. языкѣ и, переведенное на всѣ главнѣйшіе европейскіе языки доставило К. имя въ наукѣ и до сихъ поръ составляетъ основу нашихъ познаній объ этихъ странахъ. По возвращеніи въ Спб. 1745 опредѣленъ при академіи, съ 1750 ректоръ академической гимназіи, затѣмъ адъюнктъ и профессоръ академіи. Его спеціальн. довольно многочисленныя работы въ изданіяхъ академіи посвящены преимущественно ботаникѣ.

Крашеніе, искусство придавать различнымъ веществамъ любую окраску, которая или покрываетъ только поверхность даннаго тѣла, или проникаетъ во все окрашиваемое вещество. Въ первомъ случаѣ краску, смѣшанную съ клеемъ, лакомъ, масломъ и пр., наносятъ на предметъ тонкимъ равномѣрнымъ слоемъ; послѣ высыханія связующаго вещества, краска довольно прочно удерживается на поверхности предмета; иногда краска наносится въ видѣ стекляннаго порошка и затѣмъ предметъ подвергается дѣйствію температуры, при которой стекло плавится. Стекло иногда окрашиваютъ, погружая его въ расплавленную, интенсивно окрашенную стеклянную массу, и подвергаютъ дальнѣйшей обработкѣ. Тогда цвѣтное стекло образуетъ на безцвѣтномъ тонкій поверхностный слой (покровное стекло). Металлы также покрываются краской или ихъ поверхности придается извѣстный цвѣтъ особой обработкой металлохромія). Таковы цвѣта побѣжалости, появляющіяся на стали при ея нагрѣваніи, черный цвѣтъ оксидированнаго серебра, происходящій отъ образованія сѣрнистаго серебра, и пр. Жидкости можно окрашивать только веществами, которыя въ нихъ растворяются. Прибавляя къ расплавленному стеклу краски, растворимыя въ его массѣ, получаютъ цвѣтныя прозрачныя стекла; если краска нерастворима, получается опализирующее, просвѣчивающее, или непрозрачное, эмалевидное стекло. Дерево, камень, рогъ, перья и пр. также окрашиваются растворами красокъ, проникающими болѣе или менѣе глубоко и иногда придающими предмету желаемый цвѣтъ только путемъ химическ. реакціи, напр. при окраскѣ дерева марганцево-кисл. каліемъ.

Своеобразными особенностями отличается К. прядильныхъ волоконъ, которое и составляетъ предметъ красильнаго искусства въ тѣсномъ смыслѣ. Животныя волокна большей частью легко окрашиваются растворами и удерживаютъ пріобрѣтенную окраску, тогда какъ растительныя поддаются окраскѣ лишь при помощи разнообразныхъ протравъ. Въ новѣйшее время установлено много фактовъ, дающихъ поводъ къ предположенію, что при К. волоконъ приходится имѣть дѣло не съ физическими только процессами осмоса, а съ химическими соединеніями между краской и волокномъ. Рихардъ доказалъ присутствіе въ шелкѣ и шерсти амидныхъ группъ (NH). Если шерсть обрабатывать въ теченіе 24 часовъ азотистой кислотой, то она окрашивается въ соломенно-желтый цвѣтъ и получаетъ свойства діазосоединеній: при погруженіи въ щелочной растворъ феноловъ она ярко окрашивается, смотря по роду употребленнаго фенола (безцвѣтнаго), въ красный, оранжевый или коричневый цвѣтъ. Такимъ образомъ она съ фенолами вступаетъ въ соединенія подобно діазоаминамъ. Шерсть можно разсматривать какъ амидо-кислоту; какъ таковая, она обнаруживаетъ кислотныя свойства по отношенію къ щелочамъ, и щелочныя — по отношенію къ кислотамъ. При этомъ она присоединяетъ и соли, которыя вѣроятно разлагаются такъ, что металлъ соли связывается карбоксильной группой волокна, а кислотный осадокъ — амидной группой. Основной розанилинъ безцвѣтенъ, тогда какъ его соли, напр. фуксинъ, окрашены въ яркій красный цвѣтъ. Если шерсть или шелкъ внести въ безцвѣтный растворъ розанилина и начать нагрѣваніе, то волокно окрашивается такъ интенсивно, какъ если бы было употреблено соотвѣтственное количество розанилиновой соли. Слѣдовательно, приходится допустить, что волокно образовало съ розанилиномъ солеподобное соединеніе. При раствореніи шерсти въ разведенной сѣрной кислотѣ получаютъ легко растворимое вещество, ланугиновую кислоту, которая въ щелочныхъ и кислыхъ растворахъ красильныхъ веществъ даетъ интенсивно окрашенные осадки. Довольно вѣроятно, что при крашеніи шерсти въ кислой ваннѣ образуется эта самая или близкая къ ней амидокислота, которая и содѣйствуетъ фиксаціи красящаго вещества.

Многія краски непосредственно удерживаются животнымъ волокномъ въ нейтральной или кислой, рѣже въ слабо щелочной ваннѣ. Растительное волокно непосредственно окрашивается нѣкоторыми амидоазосоединіями, фенилдіаминовой коричневой, хризоидиномъ, метиленовой синей, сафранинами, но фиксація получается далеко не полная. Прочно удерживаются волокномъ многія азосоединенія бензидина, толидина и др., далѣе канаринъ, куркума, орлеанъ, сафлоръ, кашу и др. Фиксація этихъ красокъ хлопчатой бумагой еще не можетъ быть объяснена, такъ какъ растительное волокно не содержитъ составныхъ частей, способныхъ связать основные или кислотные пигменты. Если хлопчатобумажное волокно дѣйствіемъ окислителей обращено съ поверхности въ оксицеллюлезу, то оно пріобрѣтаетъ свойство фиксировать основные пигменты безъ протравы.

Протравы — это вещества, которыя могутъ входить въ соединенія и съ волокномъ и съ краской. Лучшія протравы образуютъ химическое соединеніе, въ которомъ ткань, протрава и пигментъ являются однимъ химическимъ недѣлимымъ. При кипяченіи шерсти съ растворомъ квасцовъ, глиноземъ квасцовъ связывается лануги-новой кислотой, между тѣмъ какъ сѣрная кислота квасцовъ остается въ растворѣ; при К. ланугинокислый глиноземъ образуетъ двойныя цвѣтныя соли. Но протравы дѣйствуютъ и тогда, когда нельзя доказать существованія химической реакціи. Какъ протравы, особенно употребительны соли алюминія, олова, желѣза, хрома, цинка, марганца, причемъ выбираютъ такія соли, которыя особенно легко распадаются на основныя и кислыя соли или на окись и кислоту; таковы напр. уксуснокислыя соли алюминія, окиси и закиси желѣза, сѣрнокислый и сѣрноватистокислый алюминій, алюминатъ натрія, квасцы съ прибавкой щелочи, хлорное и хлористое олово, винный камень, образующій легко разложимыя соли винной кислоты. Если пропитать хлопчатую бумагу, напр., растворомъ квасцовъ и затѣмъ промыть, то почти нельзя удалить послѣднихъ слѣдовъ квасцовъ, такъ какъ они проникли въ волокно. Эта хлопчатая бумага, протравленная такимъ образомъ квасцами, гораздо интенсивнѣе и прочнѣе окрашивается въ отварѣ краснаго дерева, чѣмъ непротравленная. Легко выяснить происходящій при этомъ процессъ: и безъ хлопчатаго волокна ничтожныя количества квасцовъ образуютъ въ отварѣ краснаго дерева красный осадокъ. Этотъ осадокъ, при употребленіи протравленной хлопч. бумаги, отлагается на волокнѣ и внутри его. При другихъ протравахъ, происходящіе процессы сложнѣе. Свойствами протравъ обладаютъ и нѣкоторыя краски, которыя въ состояніи удерживать другія красящія вещества, вторично окрашиваться. Такъ, желтые пигменты хризаминъ и канаридинъ удерживаютъ основные пигменты, причемъ образуютъ съ фуксиномъ красно - оранжевую, съ малахитовой зеленью — желто-зеленую, съ метиленовой синью — зеленую краску. Этимъ свойствомъ обладаютъ повидимому всѣ бензидины.

Къ основнымъ краскамъ относятся красныя: фуксинъ, серитъ, сафранинъ, родаминъ; коричневыя: марронъ, коричневая Бисмарка; желтыя: фосфинъ, аураминъ, хризоидинъ; синія: анилиновая, викторія, метиленовая, индулинъ, нигрозинъ; фіолетовыя: метилвіолетъ, кристалвіолетъ. Шерсть (и шелкъ) помѣщается, при умѣренномъ подогрѣваніи, въ очень разбавленный растворъ краски. Иногда окраска оказывается прочнѣе, если шерсть была протравлена квасцами, или если въ красильный чанъ была прибавлена глауберова соль, цинковый купоросъ, квасцы, или мыло. Для малахитовой и бриліантовой зелени шерсть протравливаютъ сѣрой, помѣщая ее въ смѣсь тіосѣрнаго натрія и сѣрной кислоты, или прибавляя немного сѣрной кислоты въ красильную ванну. При пользованіи извѣстными протравами, хлопчатая бумага окрашивается прочнѣе шерсти. Лучше всего пользоваться дубильной кислотой съ виннокислымъ или щавелевокислымъ сурьмянокислымъ каліемъ, причемъ на волокнѣ получается дубильнокислое красильное основаніе окиси сурьмы. Вмѣсто сурьмяной соли употребляется также желѣзный купоросъ и оловянная протрава.

Къ кислотнымъ пигментамъ относятся красные: фуксинъ *S.*, пунцовый бордо, настоящая красная; оранжевые: нафтолоранжъ, дифениламиноранжъ; желтые: настоящая желтая, метаниловая, резорциновая, нафтоловая желтая *S.*, пикриновая кислота, ауранція, тартрацинъ; зеленые: кислая зеленая; синіе: индиго-карминъ, щелочная синяя, водяная синяя, индулинъ *S.*, синечерный: нафтоловая черная. Для шерсти и шелка употребляютъ обыкновенно красильную ванну съ 2—3% краски, до 5% концентрированной сѣрной кислоты и 20—25% глауберовой соли (квасцы, цинковый купоросъ), или, вмѣсто соли и кислоты, берутъ кислый сѣрнокислый натрій. Шерсть помѣщаютъ въ холодную ванну и медленно нагрѣваютъ до кипѣнія или только до 80° Ц. Для щелочной синей краски, шерсть или шелкъ помѣщаютъ въ растворъ краски съ прибавленіемъ соды; при нагрѣваніи пигментъ отлагается на волокнѣ въ видѣ безцвѣтной соли натрія; затѣмъ промываютъ и проявляютъ синюю окраску въ кислой ваннѣ. Изъ кислыхъ пигментовъ на растительномъ волокнѣ фиксируются, при помощи протравъ, лишь немногіе. Бензидины красятъ хлопокъ безъ протравы въ нейтральной ваннѣ. Въ нее прибавляютъ 2—3% мыла и немного глауберовой соли или фосфорнокислаго натрія, поваренной соли и т. п. и красятъ при температурѣ кипѣнія. Ткань, окрашенная бензидиномъ, можетъ получить вторичную окраску основными пигментами.

Слабокислые пигменты. а) Естественные: кошениль, кермесъ, лакъ-дэй, для пурпура и кармуазина; красное дерево, сафлоръ, орлеанъ — красные; желтое дерево, кверцитронъ, вау, куркума — желтые и оливковые; орсейль — краснофіолетовый; кампешевое дерево — для синей, фіолетовой и черной окраски. в) Искусственные: ализаринъ для красныхъ, коричневыхъ, чернофіолетовыхъ цвѣтовъ; эозинъ для розоваго; антрагаллолъ для коричневаго; ализариноранжъ для оранжеваго; галлофлавинъ для желтаго; церулеинъ для оливковаго; ализариновая синяя; галлеинъ и галлоціанинъ для фіолетоваго цвѣта. Для ализариноваго крашенія шерсть кипятится съ квасцами или сульфатомъ глинозема. Шелкъ на холоду протравливается квасцами. Крашеніе происходитъ въ кипящемъ растворѣ ализарина; для краснаго — при-

бавляется уксуснокислый кальцій. Хлопчатую бумагу протравливаютъ уксуснокислыми солями алюминія, желѣза или хрома и затѣмъ развѣшиваютъ въ умѣренно тепломъ влажномъ помѣщеніи или помѣщаютъ въ камерахъ, отапливаемыхъ изнутри паромъ. Кампешевое дерево употребляется преимущественно для окраски въ черный цвѣтъ. Шерсть протравливаютъ хромовокислымъ каліемъ и сѣрной кислотой, промываютъ и красятъ при температурѣ кипѣнія. Хлопокъ пропитывается дубильной кислотой, пропускается черезъ желѣзную протраву, затѣмъ закрѣпляемую въ мѣловой или известковой ваннѣ, моется и красится. Послѣдующая пассировка двухромокислымъ каліемъ дѣлаетъ окраску темнѣе и прочнѣе. Шелкъ при окраскѣ въ черный цвѣтъ иногда дѣлается тяжелѣе. Къ индифферентнымъ органическимъ пигментамъ относится прежде всего индиго, окрашивающее очень прочно всѣ волокнистыя вещества, при чемъ пользуются т. назыв. кубовымъ способомъ производства. Индиговое кубовое окрашиваніе особенно примѣняется для шерсти, хлопка и льна, рѣже — для шелка. Получается окраска, вполнѣ устойчиваяпо отношенію къ свѣту и кислотамъ.

Аппараты и пріемы крашенія пряжъ и тканей большей частью весьма несложны. При крашеніи хлопка пользуются деревянными чанами безъ приспособленій для нагрѣванія. Хлопокъ сырецъ помѣщаютъ въ сѣти или корзины, съ ними погружаютъ въ ванну и затѣмъ выжимаютъ. Пряжа погружается въ ванну отдѣльными прядями, навѣшенными на палки, и время отъ времени перетягивается, для болѣе равномѣрной окраски. По окончаніи операціи пряжа шевелируется, для чего ее скручиваютъ при помощи двухъ палокъ. Окрашенная пряжа промывается и затѣмъ сушится въ теплой комнатѣ, на воздухѣ, или въ особыхъ сушильняхъ. Хлопчатобумажныя ткани окрашиваются въ фулардныхъ машинахъ, въ которыхъ ткань послѣдовательно протягивается черезъ протраву, краску, промывную воду и нѣсколько войлочныхъ вальцовъ. Для крашенія шерсти употребляютъ мѣдные или оловянные котлы съ прямымъ отопленіемъ, а въ послѣднее время обыкновенно деревянные чаны съ паровымъ отопленіемъ. Непряденную шерсть помѣщаютъ въ сѣти или корзины, пряжу подвѣшиваютъ на палкахъ, ткань, сшитую концами, подвѣшиваютъ на вращающемся валѣ, для равномѣрности окрашиванія. Шелкъ красятъ въ мѣдныхъ котлахъ безъ отопленія или въ деревянныхъ чанахъ; необходимой температуры достигаютъ добавленіемъ горячей воды или паровыми змѣевиками. Преимущественно подвергается окраскѣ пряжа. Для усиленія блеска шелкъ люстрируютъ, обрабатываютъ паромъ въ особомъ аппаратѣ. Шелковыя ткани окрашиваются рѣже.

Искусство крашенія было извѣстно еще въ глубокой древности. Китайцы, индійцы, персы, египтяне, сирійцы съ незапамятныхъ временъ умѣли окрашивать ткани. Въ Пятикнижіи Моисея часто упоминаются синія, пурпурныя, красныя ткани. Особенно славился и цѣнился тирскій пурпуръ, бывшій символомъ жреческаго и царственнаго достоинства. Красильными веществами въ древности служили альканна, разные лишаи, вайда, марена, дубильные орѣшки, сѣмена граната, желѣзный и мѣдный купоросъ и квасцы. Въ XII и XIII в. въ Европѣ вновь возникаетъ красильное дѣло, въ которомъ особую извѣстность получаетъ Флоренція. Открытіе Америки доставило много новыхъ цѣнныхъ красильныхъ матерьяловъ. 1540 Джованни Вентура Россетти въ Венеціи напечаталъ первую книгу о крашеніи. Фламандцы способствовали развитію искусства К. въ Германіи, Франціи и Англіи. Въ нач. XVI в. марену начали воздѣлывать въ Силезіи, Голландіи, а черезъ 100 лѣтъ въ южн. Франціи. Въ половинѣ XVI в. въ Англію было ввезено индиго, но введеніе его встрѣтило сил ное сопротивленіе со стороны фабрикантовъ вайды и только 1737 было отмѣнено воспрещеніе ввоза индиго. Около 1700 была открыта берлинская лазурь, а въ третьей четверти XVIII в. были введены турецкая красная и кверцитронъ. Искусство К. чрезвычайно обогатилось за послѣднее время благодаря успѣхамъ органической химіи, давшей цѣлый рядъ новыхъ смоляныхъ красокъ и получившей такіе важные пигменты, какъ ализаринъ и индиго. Литература по К. очень богата. Назовемъ: Schützenberger, Die Farbstoffe, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Anwendung in der Färberei und Druckerei (Берл., 1868); Crookes, A practical handbook of dyeing and calico printing (Лонд., 1874); его же, Dyeing and tissue printing (1882); Kielmeyer, Die Entwickelung der Färberei, Druckerei und Bleicherei (Аугсб., 1879), Ganswindt, Handbuch der Färberei (Вейм., 1889); Vinant, Traité pratique de teinture et impression (Ліонъ, 1891); Herzfeld, Die Praxis der Färberei (Берл., 1892): Knecht, Rawson и Löwenthal, Handbuch der Färberei der Gespinstfasern (1893); Дидковскій и Фурманъ, Бѣленіе, крашеніе и ситцепечатаніе; Каретниковъ, Крашеніе хлопчатобумажныхъ тканей. Журналы: „Leipziger Färberzeitung“ (съ 1850); „Deutsche Färberzeitung“ (Мюнх., съ 1865); „The chemical technologist, devoted to the arts of dyeing etc.“ (Манчестеръ); „Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse (Мюльгаузенъ, Эльзасъ), „Bulletin de la Société industrielle de Rouen“ (Руанъ) и пр.

Крашшо, горы въ Венгріи, относ. къ Седмиградск. Карпатамъ (Трансильванск. Альпы), между рр. Берзавой и Нерой. Достиг. въ Семникѣ 1455 м. Богаты руд., доставл. горн. завод. Догначки и Оравицы мѣдь, жел., золото, свин. и цинкъ.

Крашшо-Серень (Krassó-Szörény),

венг. комит. (до 1880 два отдѣльн.), сост. больш. ч. изъ области упраздненной 1873 Банатской военной границы; гранич. съ Румыніей и Сербіей, 9750 кв. км. Здѣсь проход. Банатскія горы; много лѣсовъ, мягкій климатъ, здоров. воздухъ, отличное орошеніе и плодородіе. На границѣ текутъ Марошъ, Черна и Дунай, внутри комит. Темешъ, Берзава и др. (1890) 407,635 жит., преим. рум. — правосл. Главн. продукты: хлѣбъ, маисъ, вино, плоды, ленъ и пенька; значит. скотоводство, пчеловодство, рыболовство и охота. Важны горн. заводы, доставл. особ.: золото, серебро, мѣдь, цинкъ, отличн. желѣзо и кам. уголь. Гл. пунктъ Лугошъ.

Креатіанизмъ (лат.), ученіе, противопоставленное традуціанизму; согласно ему, въ моментъ возникновенія человѣческой жизни рожденіе касается только тѣла, а душа имѣетъ непосредственно божественное происхожденіе. К. принадлежалъ издавна къ системѣ греческой церкви и исповѣдывался въ средніе вѣка большинствомъ схоластиковъ. Креатіанически учитъ большая часть реформатскихъ догматиковъ, чтобъ выразить различіе тѣла и души въ отношеніи къ Богу.

Кребильонъ (Crébillon), 1) Клодъ Проспeръ, Жольо де, младш., франц. писатель, сынъ К. старш., род. 1707, ум. 1777. Это былъ веселый, любезный, такъ называемый душа-человѣкъ въ обществѣ. Его нравы были діаметрально противоположны тѣмъ, кот. онъ описываетъ въ своихъ романахъ. Самыя извѣстныя изъ нихъ: „Lettres de la marquise de *** au comte de ***" (1732); „Tanzaï et Néadarné" (1734). Вслѣдствіе нѣкоторыхъ намековъ, сдѣланныхъ имъ относительно папской буллы „Unigenitus", ему пришлось просидѣть нѣкоторое время въ Бастиліи. Лучшее изъ его произведеній „Les égarements du cœur et de l'esprit" (1736) и наиболѣе распущенное и двусмысленное: „Le sopha, conte moral" (1745). Полное собраніе его сочиненій появилось въ Парижѣ 1779. Въ романахъ К. описывается страсть къ наслажденіямъ и распущенность нравовъ тогдашняго общества. Большимъ своимъ успѣхомъ въ ту эпоху они были обязаны наполняющей ихъ наглой, утонченной чувственности, которая разными софизмами выставляется какъ нѣчто естественное и само собой понятное.

2) К. старш., Проспeръ Ипполитъ де, французскій писатель трагедій, род. 1674, ум. 1762. Первая его пьеса „La mort des enfants de Brutus" не была принята актерами на сцену, но зато тѣмъ большій успѣхъ имѣли слѣдующія его трагедіи: „Idoménée" (1705), „Atrée et Thyeste" (1707), „Electre" (1709), „Rhadamiste et Zénobie" (1711). Но три драмы его: „Xerxès" (1714), „Sémiramis" (1717) и „Pyrrhus" (1726), были очень холодно приняты публикой. Неудача этихъ пьесъ, постоянныя денежныя затрудненія и другіе непріятныя для него обстоятельства лишили бодрости и побудили поселиться отшельникомъ вдали отъ общества, въ деревнѣ. Но вскорѣ маркиза Помпадуръ,—изъ злобы и зависти къ Вольтеру,—выхлопотала для К. пенсію и должность при королевской библіотекѣ въ Парижѣ. Она же и побудила его также докончить свою трагедію „Catilina", не имѣвшую, впрочемъ, успѣха, такъ-же какъ и послѣдняя его трагедія „Le Triumvirat" (1754). К. старался произвести особенное впечатлѣніе, рисуя самыя ужасающія преступленія (поэтому его и прозвали „le Terrible"), причемъ его стихи отличаются часто небрежностью, а языкъ безвкусный и банальный. Великолѣпно изданы его сочиненія королевской печатней (Пар., 1750). Хороши также изданія Дидо старш. (1812), Ренуара (1818) и Виту (1885).

Кребсъ (Krebs), 1) Вероника, дочь уманскаго начальника Младановича, свидѣтельница уманской рѣзни 1768 и авторъ записокъ объ этой эпохѣ, изданныхъ въ 40-хъ гг. Русскій переводъ, Кіевъ, 1879.

2) К., Карлъ, композиторъ и дирижеръ, род. 1804, ум. 1880, въ дѣтствѣ считался музыкальнымъ чудомъ, такъ какъ уже пяти лѣтъ выступалъ въ концертахъ и на седьмомъ году сочинилъ оперу „Feodora". Онъ написалъ двѣ оперы („Sylvia" и „Agnes Bernauerin"), нѣсколько симфоній, мессъ, блестящихъ пьесъ для фортепіано и множество пѣсенъ.

Кревенъ (Craven), Елизабета Беркелей, лэди, во второмъ бракѣ супруга маркграфа Карла Александра, род. 1750, ум. 1828; написала много стихотвореній, драмъ и романовъ. Особеннаго вниманія заслуживаютъ ея путевыя замѣтки и мемуары: „Journey through the Crimea to Constantinople" (Лонд., 1814); „Memoirs of the Margravine of Ansbach, formerly Lady C., written by herself" (1825).

Креветы или креветки, обширное семейство ракообразныхъ изъ отряда десятиногихъ (см. *ракообразныя)*; живутъ во всѣхъ моряхъ; нѣкоторыя встрѣчаются также въ рѣкахъ и озерахъ; большею частью маленькія животныя, въ нѣсколько сантим. длиною; въ большомъ количествѣ вылавливаются и употребляются въ пищу. К. Нѣмецкаго моря (Crangon vulgaris) обладаютъ слабо развитыми на передней парѣ ногъ клешнями; длиною до 8 см., цвѣта зеленовато бураго (нерѣдко съ темными полосками); живутъ въ громадномъ количествѣ вдоль песчанаго побережья Нѣмецкаго моря и у береговъ Англіи; вылавливаются, варятся въ соленой водѣ и доставляются главнымъ образомъ въ Лондонъ, гдѣ употребляются въ пищу особенно за чаемъ; высушенныя и перемолотыя К. употребляются въ качествѣ корма для птицъ и рыбъ, и въ качествѣ удобренія. Подобное же примѣненіе находятъ различные виды рода Palaemon, распространеннаго вдоль сѣвернаго побережья Франціи, у береговъ Англіи и въ Балт. морѣ; у представителей этого рода первая пара ножекъ

съ клешнями, а между глазами помѣщается, выдающійся впередъ, длинный выступъ. При варкѣ въ соленой водѣ они становятся красными, тогда какъ представители предыдущаго рода мѣняютъ свою окраску только въ очень слабой степени. Изъ средиземноморскихъ формъ, кромѣ Palaemon, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ употребляютъ также въ пищу Penaeus caramote, который значительно крупнѣе и имѣетъ болѣе нѣжный вкусъ. См. Ehrenbaum, Zur Naturgeschichte des Crangon vulgaris etc. (Берл., 1890). Въ зоологическомъ отношеніи интересенъ р. Palaemonetes, состоящій въ близкомъ родствѣ съ р. Palaemon. Молодыя р. Palaemonetes выходятъ изъ яйца не вездѣ одинаковой величины и формы: развивающіяся въ солоноватыхъ водахъ Даніи походятъ скорѣе на молодыхъ р. Palaemon, тогда какъ развивающіяся въ прѣсныхъ водахъ Италіи гораздо крупнѣе и не подвергаются такимъ превращеніямъ, какъ предыдущія.

Крéво, мѣст. Виленс. губ., Ошмянск. у., теперь имѣетъ около 2 тыс. жит., съ значит. торговлей на 6 ярмаркахъ; 2 пров. церкви, 1 костелъ. Нѣкогда былъ главн. городомъ особаго Кревскаго княжества, вошедшаго 1391 въ составъ княж. Литовскаго, послѣ того какъ былъ отравленъ послѣдній кревскій князь Вигунтъ; въ К. замкѣ былъ убитъ 1382 литов. князь Кейстутъ (см.). 1564 городъ былъ подаренъ извѣстному князю Курбскому (см.), послѣ его бѣгства изъ Россіи.

Креде (Crede), Карлъ Сигизмундъ Францъ, врачъ, знаменит. акушеръ, род. 1819, ум. 1892, изучалъ медицину въ Берлинѣ и Гейдельбергѣ, 1843 былъ ассистентомъ акушерской клиники въ Берлинѣ, затѣмъ 1850 приватъ-доцентомъ акушерства въ универс., 1852 К. директоръ акушерской школы въ Берлинѣ, 1856 — проф. акушерства и директоръ повивальнаго института и акушерской школы въ Лейпцигѣ. Здѣсь онъ основалъ акушерскую и гинекологическую поликлиники и устроилъ отдѣленіе для гинекологическихъ больныхъ при повивальномъ институтѣ. К. предложилъ, при маточномъ кровотеченіи послѣ родовъ и при задержаніи послѣда, методическое растираніе маточнаго дна, съ надавливаніемъ на матку рукою, какъ дѣйствительное и безопасное средство (способъ Креде). Онъ написалъ: „Klinische Vorträge über Geburtshilfe“ (Берл., 1853—54)); „Die preussischen Hebammen, ihre Stellung zum Staat etc.“ (1855); „Observationes de foetus situ inter graviditatem“ (Лейпц., 1862—64); „Lehrbuch der Geburtshilfe für Hebammen“ (1875; 1892 вып. Леопольдомъ); „Die Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen“ (Берл., 1884): „Gesunde und kranke Wöchnerinnen“ (1886). Съ 1853—69 К. редактировалъ издаваемый имъ вмѣстѣ съ Бушемъ, Ритгеномъ, Зибольдомъ, Геккеромъ и Мартиномъ „Monatsschrift fur Geburtskunde“ и съ 1880, сначала со Шпигельбергомъ, а затѣмъ съ Гуссеровымъ „Archiv für Gynäkologie“. Въ русскомъ перев. имѣется: К. и Леопольдъ, „Акушерское изслѣдованіе“ (1893).

Креджъ, аджа (Adja), нар. плем. пуба въ центр. Афр., въ мѣстн. Даръ Фертитъ (см.), къ зап отъ бонго и голо, къ с. отъ банга, къ в. отъ фурановъ и къ ю. отъ Даръ Фура и мандала, состоитъ изъ безчисл. ряда незначит. родовъ; мало развиты и очень некрасивы, неуклюжи, ниже средняго роста, брахицефалы, съ жидкими волосами; губы мясистыя и ротъ шире, чѣмъ у остальныхъ нар. негр. плем. этой области; цвѣтъ кожи мѣдно-красный, но свѣтлѣе, чѣмъ у бонго и ньамъ-ньамъ. Жилища К. безъ фундамента и состоятъ изъ корзинообразнаго остова съ широкой, конусообразной крышей изъ травы. Хранилища зерна представляютъ корзинчатыя постройки на столбахъ съ большой крышей, снабжены приспособленіями для молки хлѣба (посредствомъ растиранія между камнями). Языкъ совершенно изолированный. Непрестанныя охоты на рабовъ совершенно уничтожили многіе изъ родовъ этого народа, обративъ мѣстности, насел. ими, въ пустыни.

Креди (Credi) Лоренцо ди, итал. живописецъ, род. 1459, ум. 1537, учился у Вероккіо одновременно съ Леонардо да Винчи, который такъ полюбилъ его, что передъ смертью назначилъ его своимъ душеприказчикомъ и отказалъ ему свою мастерскую и домашнюю обстановку во Флоренціи и Венеціи. Съ 1531 К. жилъ въ госпиталѣ Санта Марія Нуова. Онъ писалъ преимущественно Св. Семейство, выписывая детали съ большою тщательностью, за излишекъ которой Вазари порицаетъ его. Онъ былъ подъ очевиднымъ вліяніемъ Леонардо въ своихъ картинахъ, но не обладалъ его мягкостью и не можетъ сравниться съ нимъ въ грандіозности замысла. Лучшія картины К. находятся въ Пистойѣ, Парижѣ, Берлинѣ, Дрезденѣ и др. Главное произведеніе его, „Поклоненіе волхвовъ“, во Флоренціи (академія).

Кредитные билеты, см. *бумажныя деньги.*

Кредитныя общества городскія основаны, начиная съ 1861 (Спб.-ское 4 апр. 1861). Всего по 1 янв. 1899, состояло ихъ 20 (8 въ европейской Россіи, 6 въ губ. Царства Польскаго, 5 въ Прибалтійскихъ губ. и 1 на Кавказѣ). Изъ нихъ одно — Рижское ипотечное Кр. г. об. Находилось у нихъ въ обращеніи (на тотъ же срокъ) всего облигацій на сумму: $4^1/_2$%-хъ 332,062 т. р. и 5%-хъ на 15,155 т. руб. По 1 іюля 1901 открыто еще 5 (въ Нижнемъ-Новгородѣ, Кишиневѣ, Баку, Ченстоховѣ и Сувалкахъ). К. г. о—ва выдаютъ ссуды подъ залогъ недвижимыхъ имуществъ облигаціями, обезпеченными всѣми заложенными имуществами и круговою отвѣтственностью ихъ владѣльцевъ. Управляются общими собраніями членовъ-заемщиковъ, кромѣ Спб. и Моск. Кр. г. о..

которыя управляются собраніемъ уполномоченныхъ (210 чел.) и, кромѣ того, имѣютъ особые комитеты владѣльцевъ облигацій подъ предсѣдательствомъ чиновника министерства финансовъ. По закону 1 мая 1900 для К. г. о. допускается выдача ссудъ въ другихъ городахъ той же губерніи и, въ исключительныхъ случаяхъ, въ городахъ смежныхъ губерній и областей (кромѣ губернскихъ и областныхъ городовъ), съ разрѣшенія министра финансовъ.

Кредитныя товарищества. Этотъ терминъ употребляется въ широкомъ и въ узкомъ смыслѣ. Въ широкомъ смыслѣ онъ обозначаетъ всевозможныя соединенія преимущественно мелкаго трудящагося люда для совмѣстнаго пользованія кредитомъ (см. *мелкій кредитъ*). Въ узкомъ смыслѣ К. т. въ Россіи называется новый ихъ типъ, введенный положеніемъ о мелкомъ кредитѣ 1895. Эти К. т. отличаются отъ ранѣе существовавшаго типа ссудосберегательныхъ т. тѣмъ, что въ первыхъ не требуются отъ сочленовъ взносы паевъ, которые обязательны во вторыхъ. Средства же (денежныя) доставляются госуд. банкомъ, земствами и другими учрежденіями и лицами, подъ круговое ручательство членовъ другъ за друга (см. *мелкій кредитъ*).

Кредиторы казны, лица, имѣющія какія-либо неоплаченныя обязательства отъ казны, или ожидающія выдачи слѣдующихъ имъ казенныхъ суммъ. По существующимъ кассовымъ правиламъ (Св. Зак., т. II, ч. 1, по пр. 1895) списки такихъ лицъ составляются вѣдомствами два раза въ годъ: къ 1 апр. по дѣйствующимъ и къ 1 янв. слѣдующаго года по продолженнымъ на этотъ годъ смѣтамъ.

Кредитъ. Слово К. (латинское) значитъ буквально вѣритъ, довѣряетъ, поэтому и въ научномъ смыслѣ подъ К. сдѣлками и отношеніями понимаются такія, въ основѣ которыхъ лежитъ довѣріе, въ большей или меньшей степени. Нѣкоторые экономисты, какъ Небеніусъ, Рау, Бруно-Гильдебрандъ, Г. Конъ, Ад. Вагнеръ и др. этому элементу — довѣрію придаютъ рѣшающее или преобладающее значеніе при опредѣленіи самого понятія К. Другіе-же, какъ Рошеръ, Милль, Дитцель и др., отводятъ довѣрію роль болѣе второстепенную, перенося центръ тяжести на другія, болѣе объективныя, условія обезпеченія соотвѣтственной сдѣлки. Въ дѣйствительности въ однѣхъ сдѣлкахъ играетъ бо́льшую роль это довѣріе къ опредѣленному лицу или группѣ лицъ, и тогда К. называется личнымъ; въ другихъ-же преобладаетъ значеніе матерьяльнаго обезпеченія, и тогда К. называется реальнымъ, т. е. вещнымъ или залоговымъ. А такъ какъ фактически существуютъ оба эти вида К., то и самый споръ объ абсолютной роли довѣрія можно считать излишнимъ. Сущность К., независимо отъ основаній и способовъ обезпеченія, состоитъ въ томъ, что это есть уступка одной стороной какихъ-либо цѣнностей другой сторонѣ, на условіи возврата ихъ стоимости черезъ нѣкоторый промежутокъ времени. Сдѣлки эти, по общему правилу, суть возмездныя, т. е. за пользованіе К. взимается обыкновенно плата, именуемая процентомъ или ростомъ, хотя, конечно, можно представить случаи кредитованія и безвозмезднаго. Наиболѣе распространенныя формы К. суть: ссуда-заемъ (отношеніе по существу своему кредитное) и купля-продажа въ долгъ или въ разсрочку (по противуположенію расплатѣ наличными деньгами). Предметомъ (объектомъ) К. отношеній могутъ быть не только деньги и др. реальныя цѣнности, но также трудовыя дѣйствія и услуги (кредитъ подъ отработку и т. п.). Общее экономическое значеніе К. очень велико въ настоящее время; но оно развилось лишь постепенно, исторически, характеризуя собою третью, высшую ступень или періодъ въ развитіи обмѣна или обращенія (натуральный, денежный и К—ный). Самъ по себѣ К. еще не есть источникъ новыхъ капиталовъ, въ смыслѣ ихъ возникновенія, но онъ есть условіе, несомнѣнно могущее расширять размѣръ производства и обращенія цѣнностей. Такъ напр., если фабрикантъ, вмѣсто того, чтобы покупать сырой матерьялъ на наличныя деньги, получитъ его въ К., то освободившуюся благодаря этому сумму своихъ наличныхъ денегъ онъ можетъ затратить на покупку бо́льшаго количества машинъ, наемъ большаго числа рабочихъ и т. п. Въ свою очередь, открывая К. оптовымъ или мелочнымъ торговцамъ, тотъ-же фабрикантъ облегчаетъ распродажу товаровъ, т. е. расширяетъ размѣры ихъ сбыта, а, стало быть, и ихъ производства. Есть еще особая функція К., выпускная или эмиссіонная, выражающаяся въ созданіи К—ныхъ орудій обращенія, (банковыхъ билетовъ, бумажныхъ денегъ и т. п., см. эти слова), которая какъ бы создаетъ уже новые, хотя и фиктивные, капиталы, въ общемъ также могущіе служить средствомъ расширенія производства.

Но К. можетъ служить тоже и для цѣлей потребленія, почему и носитъ тогда названіе К. потребительнаго, въ противуположность К. производительному. Различіе между ними сводится къ слѣдующему: въ первомъ случаѣ заемщикъ стремится при помощи К. пополнить недостатокъ своихъ доходовъ, и во второмъ — капитала. Заемъ въ первомъ случаѣ дѣлается ради удовлетворенія такихъ потребностей, которыя не могутъ быть покрыты обыкновенными доходами; погашеніе же долга все-таки будетъ производиться изъ тѣхъ-же прежнихъ доходовъ. Посему такой заемъ можетъ разсматриваться какъ антиципація, т. е. предвосхищеніе, будущихъ доходовъ. А К. производительный всегда преслѣдуетъ ту цѣль, чтобы при помощи займа увеличить свой капиталъ, а слѣдовательно и доходъ, давъ занятымъ

деньгамъ (или цѣнностямъ) производительное помѣщеніе. До развитія современной капиталистической системы потребительный К. на столько преобладалъ, что производительныя свойства К. иногда совершенно упускались изъ виду. Оттого-то и могъ долго держаться взглядъ на всякую плату за пользованіе К., какъ ростовщичество. Но и въ настоящее время потребит. К. играетъ еще довольно большую роль, съ одной стороны, въ условіяхъ жизни бѣднѣйшихъ и даже иногда среднихъ общественныхъ классовъ, съ другой стороны, въ государственномъ хозяйствѣ, особенно при разстроенныхъ финансовыхъ системахъ, когда государство заключаетъ займы на цѣли непроизводительныя, какъ напр. на военныя издержки или на покрытіе дефицитовъ, вслѣдствіе несоотвѣтствія расходовъ доходамъ. Въ сферѣ частныхъ хозяйствъ потребность въ потребит. кред. удовлетворяется и теперь еще при помощи ростовщичества, болѣе или менѣе регулируемаго закономъ, или же эту задачу берутъ на себя непосредственно разныя общественныя и иногда даже государственныя учрежденія, устраивая соотвѣтственные **ломбарды** (см.), какъ раньше этимъ не рѣдко занимались учрежденія церковныя и монастырскія (monts de piété и т. п.) Проведеніе рѣзкой разграничительной черты между сферами производит. и потребит. К. не всегда возможно. Въ особенности затруднительно это въ хозяйствахъ мелкихъ и носящихъ слѣды натуральной системы, какъ напр. въ хозяйствахъ нашихъ крестьянъ. Продовольственныя нужды послѣднихъ хотя по существу носятъ характеръ потребительный, но такъ какъ крестьяне являются самостоятельными производителями, то и нельзя очень строго различать между получаемыми ими ссудами на продовольствіе, съ одной стороны, и на обсѣмененіе полей, съ другой; но, конечно, только послѣднія вполнѣ заслуживаютъ названія производительныхъ.

Въ связи съ **цѣлями** К. производительнаго (о каковомъ въ дальнѣйшемъ только и будетъ идти рѣчь), находятся также и его **сроки** или продолжительность, а именно: долгосрочный К. есть такой, при помощи котораго производятся какія нибудь затраты съ характеромъ **основного** капитала, лишь медленно, въ теченіе многихъ лѣтъ погашаемаго (напр. покупка или залогъ зданій, проведеніе дорогъ, особенно жел. дор. линій, и т. п., Anlagekredit — у нѣмцевъ). Краткосрочный же К. (Umlaufs-K.) служитъ цѣлямъ облегченія обращенія и отчасти производства товаровъ, т. е. для увеличенія **оборотнаго** капитала, и потому имѣетъ особенное значеніе въ коммерціи, т. е. въ торговлѣ и промышленности. Выражаясь въ новѣйшее время въ развитіи вексельнаго, чековаго и вообще банковаго оборота, этотъ послѣдній видъ К. все болѣе и болѣе сокращаетъ непосредственную роль наличныхъ денегъ, т. е. звонкой монеты, въ смыслѣ **орудія обращенія**, по крайней мѣрѣ въ крупныхъ коммерческихъ оборотахъ. Деньги же эти при такой системѣ сохраняютъ за собою только функцію орудія измѣренія стоимости, въ качествѣ товара, наименѣе измѣняющагося въ своей цѣнности. Такой же цѣли служатъ банкноты и бумажныя деньги; но послѣднія, будучи выпускаемы государствомъ, служатъ, кромѣ того, и чисто финансовымъ цѣлямъ.

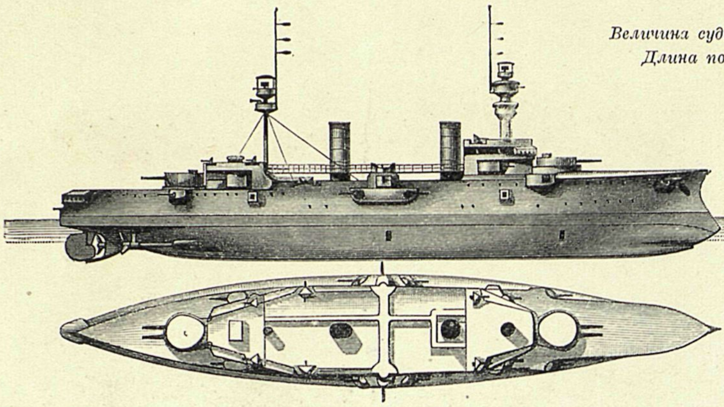
Кредитныя сдѣлки и операціи, по способу ихъ осуществленія, раздѣляются прежде всего на двѣ крупныя категоріи: 1) **непосредственныя** и 2) **посредническія**. Первыя такъ называются потому, что онѣ совершаются непосредственно двумя сторонами въ дѣлѣ — заимодавцемъ (кредиторомъ) и заемщикомъ (дебиторомъ) въ простѣйшихъ К. сдѣлкахъ, какъ въ ссудѣ-займѣ, продажѣ въ К. и т. п. Субъектами этихъ сдѣлокъ являются простыя физическія или юридическія лица и учрежденія, не занимающіяся спеціально К. операціями. Сюда относятся обыкновенныя ссуды подъ долговыя росписки, подъ векселя, подъ закладъ и залогъ различныхъ цѣнностей и имуществъ и подъ поручительство отдѣльныхъ лицъ. Всѣ такія сдѣлки носятъ индивидуальный и частно-правовой характеръ. Если же К. операціи производятся лицами и особенно учрежденіями, спеціально этимъ занимающимися, т. е. являющимися какъ бы посредниками между частными лицами и некредитными учрежденіями, то это уже будутъ операціи второго рода, т. е. **посредническія**. Къ нимъ и относятся всевозможныя банковыя операціи, производимыя какъ болѣе сложными К. учрежденіями, такъ и отдѣльными банкирами, банкирскими домами, конторами и т. п. Посредническая роль банковыхъ учрежденій выражается въ томъ, что они оперируютъ не только собственными (единоличными, товарищескими и складочными или акціонерными) капиталами, но и суммами, привлекаемыми отъ частныхъ же лицъ путемъ пріема различнаго рода вкладовъ и займовъ. Такимъ образомъ въ К. учрежденіяхъ происходитъ двоякое движеніе денегъ и капиталовъ: одни притекаютъ извнѣ отъ лицъ, желающихъ ихъ помѣстить ради полученія дохода на нихъ, другіе же вытекаютъ, будучи раздаваемы на тѣхъ или иныхъ условіяхъ въ К. нуждающимся въ немъ.

Сообразно такому двоякому движенію суммъ, устанавливается основное дѣленіе К. операцій на два вида: **вкладныя** и **ссудныя**. Преобладаніе тѣхъ или другихъ даетъ соотвѣтственную окраску занимающимся ими К. учрежденіямъ. Принимающія вклады сосредоточиваютъ въ своихъ рукахъ крупныя суммы, образующіяся изъ мелкихъ частей, и крупными же суммами помѣщаютъ ихъ въ руки лицъ и учрежденій, нуждающихся въ К. Тамъ же, гдѣ преобладаютъ ссудныя операціи, эти по-

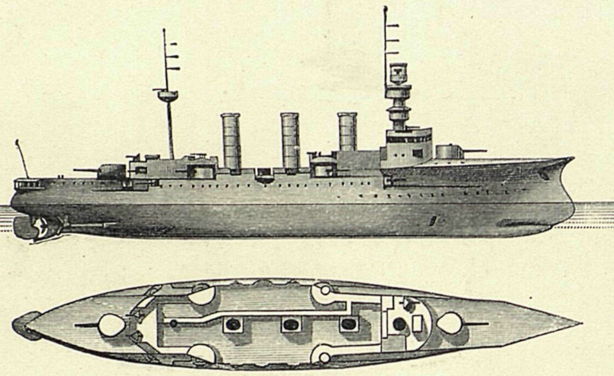
Крейсеръ.

Броненосные крейсера и крейсера дальняго плаванія.

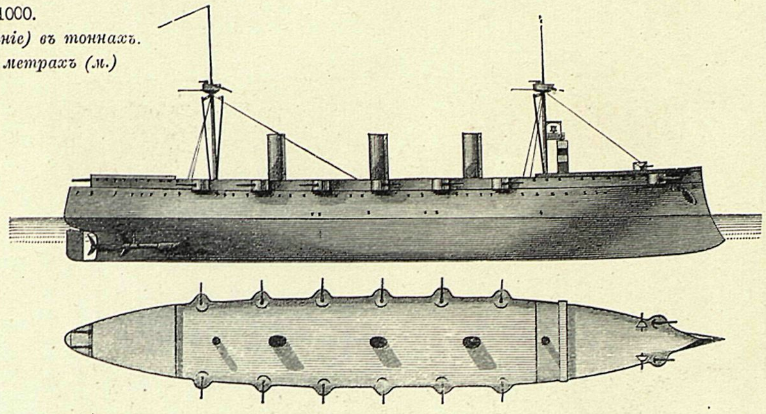
Масштабъ 1 : 1000.
Величина судовъ (водоизмѣщеніе) въ тоннахъ.
Длина по ватерлиніи въ метрахъ (м.)



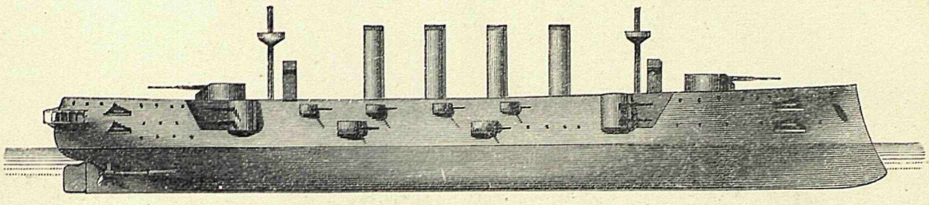
1. „Князь Бисмаркъ", германскій броненосный крейсеръ, 1897. 10,650 т , 120 м.



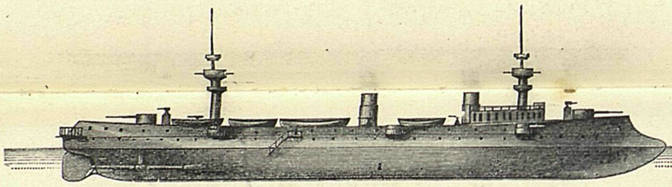
2. „Викторія Луиза", германскій крейсеръ дальняго плаванія, II класса, 1897. 5650 т., 105 м.



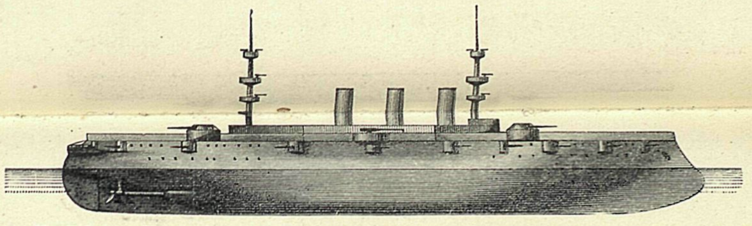
3. „Императрица Августа", германскій крейсеръ дальняго плаванія, II класса, 1892. 6052 т., 118 м.



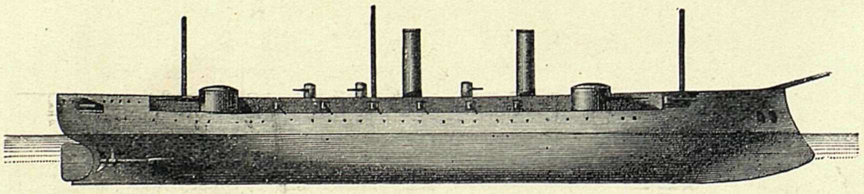
4. „Могущественный", англійскій крейсеръ дальняго плаванія, I класса, 1895. 14,200 т., 152 м.



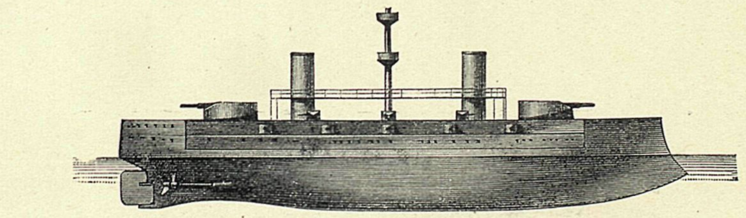
5. „Адмиралъ Шарнэ", французскій броненосный крейсеръ, 1893. 4792 т., 108 м.



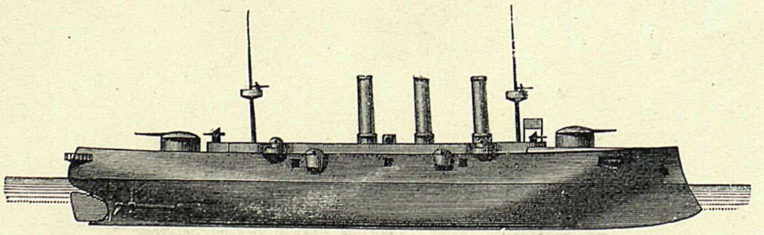
6. „Нью Іоркъ", сѣвероамериканскій броненосный крейсеръ, 1891. 8200 т., 116 м.



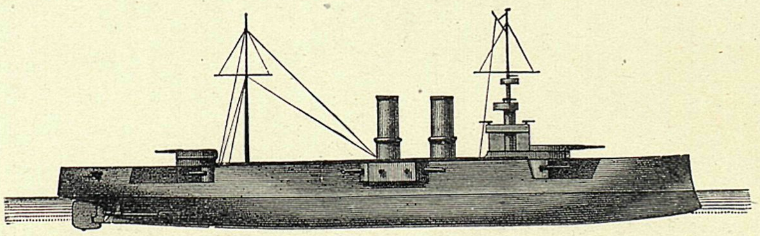
7. „Рюрикъ", русскій броненосный крейсеръ, 1892. 10.933 т., 130 м.



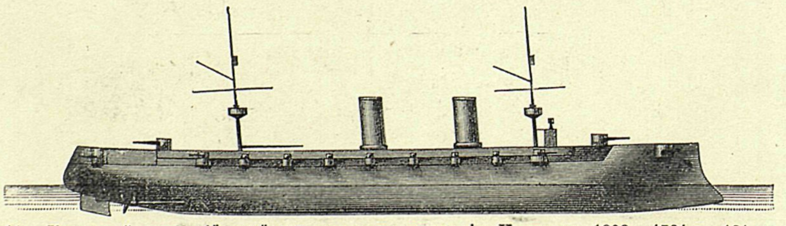
8. „Джузеппе Гарибальди", итальянскій броненосный крейсеръ, 1897. 6840 т., 100 м.



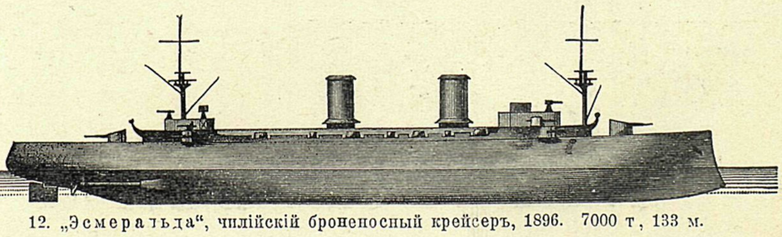
9. „Императоръ Карлъ V", испанскій броненосный крейсеръ, 1895. 9235 т., 116 м.



10. ‚D', австро-венгерскій броненосный крейсеръ, 1898. 6100 т., 119 м.



11. „Касаги", японскій крейсеръ дальняго плаванія, II класса, 1898. 4784 т., 121 м.



12. „Эсмеральда", чилійскій броненосный крейсеръ, 1896. 7000 т, 133 м.

слѣдія раздробляются на болѣе мелкія сдѣлки, но за то онѣ оперируютъ на сразу образующіеся болѣе крупные капиталы (складочные, акціонерные или пріобрѣтаемые путемъ займа, выпускомъ облигацій, закладныхъ листовъ и т. п.). Не слѣдуетъ забывать, что тутъ рѣчь идти можетъ только о преобладаніи тѣхъ или другихъ операцій, а не объ исключительности ихъ, такъ какъ обѣ онѣ взаимно другъ друга обусловливаютъ и дополняютъ, и на этомъ основывается балансъ (см.) К. учрежденій, т. е. равновѣсіе между активомъ и пассивомъ (см.), (ссудныя операціи относятся къ первому, а вкладныя ко второму). Главнѣйшіе виды тѣхъ и другихъ операцій суть:

Вкладныя: 1) пріемъ вкладовъ на храненіе, 2) на процентное приращеніе и 3) на трансфертъ или переводы. Первыя, вклады на храненіе, имѣли прежде преобладающее значеніе, когда храненіе денегъ у себя бывало, съ одной стороны, небезопаснымъ, а съ другой стороны, вслѣдствіе неразвитія денежнаго хозяйства, суммамъ этимъ не легко было давать производительное помѣщеніе. Прототипомъ соотвѣтственныхъ К. учрежденій являлись древне-греческіе храмы, какъ вполнѣ безопасное мѣсто для храненія денегъ, за что жрецами и взималась нѣкоторая плата. Слухи о хранящихся въ этихъ храмахъ богатствахъ приводили къ тому, что къ жрецамъ стали обращаться за ссудами; а когда послѣднія начинали широко ими практиковаться, то въ свою очередь собственники вкладовъ стали требовать и себѣ извѣстной доли въ прибыли, такъ какъ жрецы оперировали ихъ же капиталами. Впослѣдствіе отчасти схожую роль играли и монастырскія богатства. Мѣсто прежняго храненія метал. денегъ заняло теперь храненіе процентныхъ бумагъ; помѣщеніе же непосредственно денегъ въ К. учрежденія совершается теперь въ формѣ вкладовъ на процентное приращеніе. Величина платимаго по нимъ процента обусловливается, главнымъ образомъ, сроками вкладовъ, которые раздѣляются на безсрочные, срочные и вѣчные. Первые суть такіе, которые можно требовать обратно во всякое время; типичнымъ образцомъ ихъ можетъ служить обыкновенный текущій счетъ (см.). И такъ какъ эти суммы должны быть всегда наготовѣ къ возврату ихъ, а значитъ, ими нельзя свободно и на долгое время распоряжаться, то по нимъ и платится наименьшій процентъ. Онъ возростаетъ въ зависимости отъ удлиненія срока вкладовъ и бываетъ всего больше на вклады вѣчные, т. е. никогда не подлежащіе возврату.

Ссудныя операціи различаются, съ одной стороны, тоже по ихъ срокамъ, какъ отчасти уже было выше объяснено, отчего соотвѣтственно и называются кратко- и долгосрочными. Съ другой стороны онѣ отличаются по способамъ ихъ обезпеченія. Въ этомъ отношеніи прежде всего получается двоякое дѣленіе, на К. личный и реальный (вещный, залоговый). Первый осуществляется въ формахъ индивидуальной и товарищеской или взаимной. Индивидуальный личный К. въ банковыхъ операціяхъ выражается въ такъ наз. открытыхъ личныхъ счетахъ, представляющихъ собою одинъ изъ наиболѣе рискованныхъ видовъ операцій. Въ учрежденіяхъ, основанныхъ на началахъ взаимности, гарантіей служатъ или круговая порука членовъ другъ за друга, бывающая б. ч. неограниченной, когда обезпеченіе заключается главнымъ образомъ въ трудоспособности членовъ, какъ это бываетъ въ учрежденіяхъ мелкаго К. (см.), т. е. въ ссудо-сберегательныхъ, кредитныхъ и т. п. товариществахъ. Ограниченная отвѣтственность примѣняется болѣе во взаимныхъ К. учрежденіяхъ, основанныхъ на денежныхъ паяхъ. Размѣръ К. въ свою очередь тогда обусловливается извѣстнымъ процентнымъ отношеніемъ къ вносимой впередъ части пая. Среднее мѣсто между этими видами занимаетъ К. поручительскій, выражающійся въ выдачѣ и особенно учетѣ векселей съ соотвѣтственными подписями поручителей (бланками, индоссаментами).

Реальный К. распадается на нѣсколько видовъ, въ зависимости отъ цѣнностей, служащихъ средствомъ его обезпеченія. Ими могутъ служить цѣнности или имущества движимыя и недвижимыя. Первыя, въ свою очередь, различаются по ихъ существу и ими могутъ быть: 1) драгоцѣнные металлы и вещи, процентныя бумаги и т. п., что служитъ основаніемъ для ломбарднаго К. (см.); 2) различные товары, въ особенности помѣщаемые въ различные склады, доки и т. п.—товарный и варантный К. (см.), причемъ въ послѣднемъ случаѣ обезпеченіемъ служитъ ближайшимъ образомъ поклажная росписка, именуемая варантомъ (см.).

Недвижимыя имущества, служащія обезпеченіемъ соотвѣтственнаго К., могутъ заключаться въ земляхъ, лѣсахъ, зданіяхъ и т. п., причемъ особенностью такого обезпеченія является то, что эти залоги остаются въ рукахъ и въ пользованіи заемщика, между тѣмъ какъ движимые заклады переходятъ въ руки кредиторовъ. Впрочемъ, иногда и эти послѣдніе оставляются въ рукахъ заемщика, подъ условіемъ сохраненія ихъ до погашенія долга (такъ производятся иногда ссуды подъ хлѣбъ и др. сельскохозяйств. продукты). Поземельный К. иногда называется ипотечнымъ; но въ строгомъ смыслѣ такое названіе примѣнимо только тамъ, гдѣ ведутся для этой цѣли особыя ипотечныя книги (см. *ипотека*), въ Россіи не существующія. Если ссуды даются на какія-либо улучшенія въ землѣ и вообще съ нею связанныя, то такой К. называется меліораціоннымъ или меліоративнымъ (см.). Таковъ К. на производство

орошенія или осушенія земли, на разведеніе лѣса, винограда и т. д.

Организація К—ныхъ учрежденій сводится къ слѣдующимъ ихъ основнымъ типамъ: частныя, казенныя (государственныя) и общественныя (земскія, городскія и т. п.). Частныя раздѣляются на коммерческія (единоличныя, товарищескія и акціонерныя), возникающія ради извлеченія выгодъ изъ этихъ операцій, и взаимныя—ради обезпеченія К. своимъ сочленамъ и увеличенія ихъ кредитоспособности. Подробнѣе объ этомъ см. *банки*.

Государственный К. имѣетъ съ частнымъ многія общія черты, но и нѣкоторыя особенности. Главная цѣль его, конечно, служить интересамъ государства; но нѣкоторыя госуд. К—ныя учрежденія служатъ и интересамъ частныхъ лицъ; такъ напр. нашъ госуд. банкъ содѣйствуетъ торговлѣ и промышленности, дворянскій и крестьянскій банки (см.)—нуждамъ землевладѣнія и т. д. Особенности госуд. К. заключаются: 1) въ принудительномъ элементѣ, присущемъ нѣкоторымъ только госуд. займамъ и 2) въ возможной ихъ безсрочности.

Принудительность прежде выражалась въ грубой формѣ — въ вынуждаемомъ кредитованіи правительства частными лицами и учрежденіями. Теперь же это осуществляется единственно въ видѣ выпуска неразмѣнныхъ бумажныхъ денегъ (см.) съ обязательнымъ пріемомъ ихъ и обращеніемъ. Нѣкоторые экономисты, какъ напр. пр. Ад. Вагнеръ и др., не считаютъ поэтому возможнымъ относить такія операціи къ области К., именно въ виду присущаго имъ принудительнаго элемента, съ чѣмъ, однако, едва ли можно согласиться. Безсрочность госуд. К. выражается въ томъ, что одно только государство можетъ заключать займы или вовсе непогашаемые или безъ опредѣленія срока погашенія. Это такъ называемые рентные займы, по которымъ обязательна лишь уплата процентовъ, погашеніе же производится по желанію государства путемъ покупки соотвѣтственныхъ бумагъ по курсу или по номинальной цѣнѣ.

Еще одна особенность госуд. К. заключается въ тѣсной связи его съ податной системой, т. е. въ томъ, что уплата процентовъ, какъ и погашеніе займовъ, производится изъ податныхъ средствъ. Въ виду этого нѣкоторые финансисты видятъ въ госуд. займахъ только антиципацію, т. е. предвосхищеніе будущихъ податныхъ доходовъ. Съ этимъ, однако, нельзя согласиться, потому, что совершая заемъ, особенно внутренній, государство въ это же самое время извлекаетъ изъ народнаго хозяйства значительныя суммы денегъ, которыя въ послѣднемъ играли или могли играть роль капиталовъ. Суммы эти могутъ получить такое же значеніе и въ рукахъ государства, если имъ будетъ дано производительное назначеніе, и тогда заемъ самъ себя покроетъ. Но такъ какъ далеко не всегда таковы бываютъ цѣли займовъ, то въ другихъ случаяхъ госуд. займы не только отвлекаютъ значительныя суммы денегъ отъ производительности ихъ въ народномъ хозяйствѣ, но и покрываютъ займы будущими податными средствами. Въ зависимости отъ тѣхъ или другихъ цѣлей займовъ рѣшается такъ или иначе вопросъ о цѣлесообразности пользованія государственнымъ К. Средство это признается безусловно цѣлесообразнымъ, когда имѣются въ виду производительныя цѣли займовъ, какъ напр. постройка жел. дорогъ, портовъ, гаваней и т. п., т. е. вообще хозяйственныя затраты, могущія окупить себя въ будущемъ. На непроизводительныя же цѣли лучше прибѣгать къ усиленію прежнихъ или къ введенію новыхъ налоговъ. И лишь въ видѣ временной переходной мѣры допустимы здѣсь срочные займы, какъ процентные, такъ и безпроцентные (выпускъ бумажн. денегъ), имѣющіе быть погашенными изъ налоговыхъ поступленій въ ближайшее время. Такъ во многихъ случаяхъ войны велись на средства, доставлявшіяся усиленными налогами, особенно повышаемымъ подоходнымъ налогомъ, какъ это бывало неоднократно въ Англіи, или какъ обходился безъ займовъ Петръ Великій, для военныхъ же цѣлей установившій у насъ подушную подать (см.).

Различіе госуд. займовъ на внѣшніе и внутренніе понятно само собою, такъ какъ первыми привлекаются капиталы извнѣ, т. е. изъ другихъ странъ, а вторыми — изъ своей страны. Но фактически бываетъ нерѣдко, что и внутренніе займы, т. е. соотвѣтственныя долговыя обязательства, хотя бы даже и писанныя на внутреннюю, и даже бумажно-денежную, валюту, распространяются и за предѣлы своего отечества; внѣшніе же займы, выражаемые въ металлической валютѣ, обращаются иногда внутри страны. Нельзя поэтому и говорить о безусловныхъ преимуществахъ тѣхъ или другихъ займовъ. Внѣшніе займы практикуются преимущественно странами, не обладающими у себя достаточными капиталами; поэтому такой заемъ увеличиваетъ сумму капиталовъ въ нихъ; но зато возникаетъ тяжелое внѣшнее задолжаніе, вызывающее продолжительную выплату заграницу процентовъ текущихъ и погашенія. Изъ европ. странъ только Англія, Франція, Германія, Бельгія и Голландія почти совершенно обходятся теперь безъ внѣшнихъ займовъ, чего не въ состояніи дѣлать остальныя государства.

Та-же причина, т. е. относительная бѣдность или богатство капиталами, въ связи съ довѣріемъ къ кредитоспособности и прочности строя государствъ, вліяютъ на условія заключенія займовъ, выражающіяся наглядно въ ихъ курсѣ. Послѣднимъ называется цѣна, по которой вы-

пускаются долговыя обязательства, т. е. сколько приходится получать за номинальную стоимость бумаги (напр. 80 или 90 руб. за 100 р. или болѣе). Высота курса всегда обратно пропорціональна высотѣ процента по займамъ, такъ какъ выпуская, напримѣръ, по курсу 80 р. за 100 р. 4% бумагу, государство въ сущности уплачиваетъ 5%, платя 4 р. за полученные 80 р. И наоборотъ, если выпускаютъ по курсу 125 сторублевую 5% облигацію. Выборъ того или другого выпускного курса или величины процента независитъ отъ воли или желанія государства, а обусловливается положеніемъ общаго денежнаго рынка и въ частности своего собственнаго, а равно и довѣріемъ къ данной странѣ, состояніемъ политическаго горизонта, международнымъ торговымъ балансомъ и др. болѣе сложными причинами. Но исходя изъ данной величины процента, который придется платить по займамъ, государство можетъ выбирать между условіями выпуска своихъ долговыхъ обязательствъ выше или ниже номинальной ихъ стоимости. Такъ, низкій выпускной курсъ даетъ возможность заключить, напр., 4% заемъ, когда его нельзя заключить по курсу al pari. Но тогда, выигрывая на платежѣ процентовъ, государство теряетъ при погашеніи займа, такъ какъ должно будетъ уплатить полные 100 р. за бумагу, по которой получено было только 80 или 90 р. При выпускѣ по высшему курсу потери и выгоды государства, а соотвѣтственно и кредиторовъ его обратны.

Фактическая высота курса госуд. кред. бумагъ иногда очень рѣзко колебалась въ одной и той-же странѣ, въ зависимости отъ внутреннихъ и внѣшнихъ причинъ. Такъ особенно рѣзки были колебанія курса во Франціи съ конца XVIII до полов. XIX в., между 11—123. Также колебалась и величина процента по странамъ въ одно и то-же время, какъ напр., уже въ XVII в. Голландія могла занимать по $3^1/_2$%, тогда какъ Франція въ это время платила по 20%. Въ числѣ средствъ обезпеченія госуд. К. прежде почти во всѣхъ государствахъ, а теперь только въ нѣкоторыхъ, менѣе благоустроенныхъ, были такія, какъ залогъ государств. имущ., а позднѣе предоставленіе опредѣленныхъ источниковъ доходовъ на спеціальную цѣль — уплату процентовъ и погашеніе займовъ. Такъ еще сравнительно недавно такую роль играли въ Австріи соляныя копи ея; Турція и Египетъ до сихъ поръ еще не вполнѣ освободились отъ необходимости представлять такія спеціальныя обезпеченія своихъ займовъ, въ видѣ доходовъ табачной монополіи, а также и разныхъ косвенныхъ налоговъ, въ особенности таможенныхъ, какъ это и теперь пришлось сдѣлать Китаю. Англія только благодаря реформамъ В. Питта, въ концѣ XVIII в. достигла настоящей консолидаціи своихъ займовъ, т. е. сліянія всѣхъ прежнихъ отдѣльныхъ обезпеченій разныхъ займовъ въ одно цѣлое, т. е. обезпеченіе ихъ общимъ достояніемъ всего государства. Такое обезпеченіе теперь считается нормальнымъ для всѣхъ культурныхъ государствъ и такіе госуд. займы носятъ названіе консолидированныхъ, фундированныхъ или отвержденныхъ. Имъ противуполагаются займы текущіе или неотвержденные, б. ч. краткосрочные, обусловленные временными нуждами казначейства и вообще органами управленія, отчего они и называются иногда кассовыми (долги управленія — Verwaltungsschulden, въ противоположность финансовымъ, т. е. чисто государственнымъ). Сюда же принадлежитъ и коммерческій госуд. К., относящійся къ операціямъ нашего государ. банка и соотвѣтствующихъ ему учрежденій въ другихъ странахъ. Текущій госуд. К. въ тѣсномъ смыслѣ слова обусловливается движеніемъ суммъ въ государств. кассахъ, напр., задержками въ поступленіи доходовъ, въ выдачѣ денегъ, въ обращеніи залоговъ и депозитовъ, вкладовъ въ сберегательныя и иныя кассы. Осуществляется этотъ К. какъ пользованіемъ соотвѣтственными суммами, такъ и выпускомъ краткосрочныхъ обязательствъ — процентныхъ (билеты казначейства) или безпроцентныхъ (временные выпуски бумажныхъ денегъ). Не рѣдко, однако, текущіе долги превращаются фактически или юридически въ отвержденные, когда, напр., взамѣнъ погашаемыхъ срочныхъ обязательствъ выпускаются такія-же новыя и иногда даже на бóльшія суммы, когда временные выпуски бум. денегъ не уничтожаются, а причисляются къ постоянному ихъ контингенту и т. д. Такой исходъ является почти неизбѣжнымъ, если текущіе долги вызывались необходимостью покрытія бюджетныхъ дефицитовъ и когда послѣдніе изъ случайныхъ или временныхъ превращались въ хроническіе.

Особый видъ срочныхъ займовъ представляютъ собой аннюитеты и тонтины, являющіеся какъ бы переходной формой къ страхованію жизни и пожизненныхъ доходовъ. Аннюитеты суть срочныя ренты, которыя выплачиваются, по особо заключаемымъ условіямъ, отдѣльнымъ лицамъ. Они бываютъ срочные, т. е. выплачиваемые въ теченіе заранѣе опредѣленнаго срока, и пожизненные. Въ томъ и другомъ случаѣ внесенныя единовременно получателемъ аннюитета суммы приносятъ ему текущіе, увеличенные противъ нормальной величины, проценты и происходитъ погашеніе, такъ что по истеченіи срока или по смерти даннаго лица, капиталъ для него пропадаетъ и остается въ рукахъ государства. Тутъ принимается въ разсчетъ возрастъ отдѣльныхъ получателей. Если-же послѣдніе соединяются въ опредѣленную группу участниковъ, приблизительно одинаковаго возраста, съ тѣмъ, что по мѣрѣ послѣдовательнаго вымиранія ихъ, общая сумма выплачивае-

мой ренты остается той же самой, но она дѣлится между меньшимъ числомъ участниковъ, то это будетъ тонтина (см.). Аннюитеты и тонтины впервые стали примѣняться въ Англіи и Франціи въ концѣ XVII в.

Лотерейные займы (см.) отличаются отъ простыхъ тѣмъ, что кромѣ текущихъ процентовъ по нимъ выдаются еще денежные выигрыши, по заранѣе установленному разсчету или плану. Благодаря соблазну выигрышей, такіе займы заключаются по болѣе высокому курсу, — выше al pari, такъ что государство получаетъ гораздо большія суммы, чѣмъ какія уплачиваетъ при погашеніи, производимомъ въ формѣ тиража.

Главное бремя современнаго государственнаго К. заключается въ долгахъ консолидированныхъ, хотя въ нѣкоторыхъ государствахъ и текущіе составляютъ тоже значительныя суммы.

Общія суммы консолидированныхъ и вообще долгосрочныхъ госуд. долговъ выражаются въ слѣдующихъ цифрахъ за 1900:

въ милліонахъ

Англія 534,3 ф. ст. консол. займовъ по $2^1/_2$ и $2^1/_4$%.
„ 60,2 аннюитетовъ (оцѣнка).
Франція 29,842,8 фр. въ общей суммѣ разныхъ займовъ, преимущ. 3% и $3^1/_2$%.
Герм. имп. 2297,7 м. консол. 3 и $3^1/_2$% займовъ.
Пруссія 6591,7 м. консол. займовъ (3 и $3^1/_2$%).
Австро-Венгрія 5337,8 кронъ (общаго обѣихъ половинъ) консол. займ.
„ 4950,4 кронъ отдѣльныхъ займовъ.
Италія около 1500 лиръ (по суммарной оцѣнкѣ) 5—3% займовъ.
Россія 6170,1 руб.

Приведенныя цифры частью представляютъ собой номинальную величину долговъ, частью получаемыя по капитализаціи платимыхъ процентовъ, такъ что по нимъ нельзя съ точностью судить о государственной задолженности. Гораздо точнѣе бремя госуд. К. опредѣляется по суммамъ выплачиваемыхъ процентовъ по займамъ, причемъ возможно бываетъ и сопоставленіе между займами, самими себя окупающими (когда занятыя суммы получили частно-хозяйственное производительное назначеніе) и покрываемыми изъ общихъ податныхъ источниковъ.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ платежи эти для удобства сравненія приведены всѣ въ герм. маркахъ.

	Валовая сумма уплачиваемыхъ процентовъ	Избытки отъ частнохоз. доходовъ	Менѣе или болѣе на чистый платежъ процентовъ
	въ тысяч. марокъ		
Герм. Имперія . . .	77 700	72 833	+ 4 867
Пруссія	272 751	623 045	— 350 294
Австро-Венгрія . . .	214 281	—	+ 214 281
Австрія	129 672	106 804	+ 22 768
Венгрія	160 228	155 247	+ 4 981
Франція	1 002 124	30 834	+ 971 290
Италія	471 277	82 460	+ 388 817
Англія	464 332	13 080	+ 451 252
Россія	590 661	482 614	+ 107 947

Исторія госуд. К. въ Россіи характеризуется нѣкоторыми существенными особенностями по сравненію съ зап.-европ. государствами. Нашъ госуд. К. въ своемъ развитіи шелъ впереди частнаго, по крайней мѣрѣ крупнаго. Послѣдній и до настоящаго времени играетъ до извѣстной степени подчиненную роль, такъ какъ правительству для привлеченія капиталовъ въ страну приходилось гарантировать и субсидировать соотвѣтственныя предпріятія. При нашей бѣдности въ своихъ капиталахъ, госуд. К. долженъ былъ начать развиваться въ видѣ внѣшнихъ займовъ. Въ организованной формѣ онъ сталъ развиваться только съ царствованія Екатерины II, ибо прежніе внѣшніе займы имѣли чисто случайный характеръ, а внутренніе имѣли не рѣдко принудительную форму или выражались въ вспомоществованіи государству со стороны богатыхъ учрежденій и лицъ. Другая особенность заключалась въ томъ, что у насъ особенно широко практиковалось пользованіе бумажно-денежными займами, исторія которыхъ поэтому очень тѣсно переплеталась съ займами процентными и консолидированными. Останавливаясь здѣсь преимущественно на послѣднихъ, отмѣтимъ слѣдующіе типичные черты и моменты въ ихъ развитіи. Первоначально всѣ они заключались черезъ посредство иностранныхъ крупныхъ банкировъ, преимущественно голландскихъ. Эти послѣдніе являлись посредниками между русскимъ правительствомъ и публикой (иностранной). Внутренній же госуд. К., не говоря о выпускахъ бумаж. денегъ, выражался въ задержкѣ платежей крупнымъ подрядчикамъ и въ позаимствованіяхъ изъ частныхъ вкладовъ въ казенныя учрежденія. Первый внутрен. заемъ, очень незначительный, былъ заключенъ 1809, а со слѣдующаго года они стали производиться, но безуспѣшно, для извлеченія изъ обращенія ассигнацій. Замѣнивъ ихъ кредитными рублями (см. *бумажныя деньги*) и сознавая невыгодность внѣшнихъ консолидированныхъ займовъ, гр. Канкринъ сталъ развивать внутренніе текущіе долги, въ видѣ позаимствованій у госуд. банка и комиссіи погашенія долговъ и выпуска билетовъ казначейства (серій), впервые выпущенныхъ 1831. По идеѣ своей эти послѣдніе подлежали скорому погашенію; но вмѣсто того количество ихъ быстро увеличивалось. Вполнѣ обходиться безъ внѣшнихъ займовъ не удалось однако и Канкрину. Дальнѣйшій ростъ нашихъ госуд. долговъ обусловленъ былъ неудачной крымской кампаніей, вызвавшей въ то же время и значительное увеличеніе выпуска бум. денегъ. Широкія позаимствованія частныхъ вкладовъ привели къ необходимости ихъ консолидаціи, что и было сдѣлано при помощи выпуска 5% банков. билетовъ и 4% непрерывно доходныхъ билетовъ. 1862 знаменуется заключеніемъ 5% внѣшняго металлич. займа для

возстановленія размѣна кредит. билетовъ. Операція эта не удалась и оказалась очень невыгодной для государства и косвенно вызвала даже пониженіе курса нашихъ процентныхъ бумагъ. Въ качествѣ первыхъ внутреннихъ займовъ явились у насъ выкупныя свидѣтельства, выпущенныя для ликвидаціи земельн. отношеній крестьянъ къ помѣщикамъ въ связи съ освобожденіемъ первыхъ отъ крѣпостной зависимости. Далѣе слѣдовали внутренніе съ выигрышами займы 1-й—1864 и 2-й—1866 (на 100 милл. руб. каждый). Изъ нихъ только 2-й заемъ былъ реализованъ выше номинальной стоимости билетовъ (107), а первый даже ниже, по курсу 98,6. Крупные 5% внутренніе (восточные) займы впервые заключены были подъ вліяніемъ русско-тур. войны 1877—78 и приготовленій къ ней. Съ 1876—81 три вост. з. и два выпуска банк. бил. достигли цифры 1 милліарда (номинально), давъ казнѣ около 900 милл. руб., такъ что къ 1880 общая сумма нашихъ долговъ, по переложеніи метал. рублей въ кредитные, въ общей сложности достигала цифры 4698,5 милл. руб. Внутренніе займы обходились государству нѣсколько дешевле внѣшнихъ, въ среднемъ первые оплачивались 5,34%, противъ 5,75% по вторымъ. Къ числу особенныхъ цѣлей госуд. займовъ относилась постройка сѣти жел. дорогъ. Къ началу 80 гг., по классификаціи „Ежегодника русск. кред. учрежденій“, долги наши распредѣлялись слѣд. образомъ: 1) займы для усиленія средствъ госуд. казначейства, вслѣдствіе военныхъ расходовъ и на покрытіе дефицитовъ (2472,8 милл. руб.), 2) займы для отвержденія текущаго долга (488,3 милл. руб.), 3) займы для спеціальныхъ цѣлей, желѣзнодорожные (796,8 милл. р.) и для выкупной операціи (496,1 милл. р.) и 4) для разныхъ другихъ цѣлей (6 милл. р.). Положеніе нашего госуд. К. въ началѣ 80-хъ гг. было еще настолько не твердо, что 1883 была выпущена золотая 6% рента. Къ 1887 общій итогъ непогашенныхъ процентныхъ займовъ составлялъ 1352,9 милл. р. метал. и 2672,6 милл. р. кред. Вслѣдъ за этимъ начинается эпоха конверсій (см.), хотя и уменьшившихъ нѣсколько бремя платежей процентовъ, по приведшихъ какъ къ увеличенію общей суммы нашихъ долговъ, такъ и къ отдаленію срока ихъ погашенія. Изъ дальнѣйшихъ особенныхъ займовъ слѣдуетъ отмѣтить выпускъ закладныхъ съ выигрышами листовъ Дворянск. земельн. банка (1889) на сумму 80 милл. р. номинальныхъ, по искусственно раздутому, но не осуществившемуся курсу 215. Наконецъ, дальнѣйшее увеличеніе долговъ обусловлено было выкупомъ частныхъ жел. дорогъ въ казну.

Современн. состояніе русск. гос. долговъ на 1 янв. 1901:

Всего государ. долговъ (въ кред. р.)	6.193.401,864 р. 78 к.
Изъ нихъ:	
а) долговъ на общегосударств. потребности	3.387.761,693 р. 87 к.
б) желѣзнодорожныхъ	2.805.640,170 р. 91 „

Литература русск. госуд. долговъ: Н. Бржесскій, „Государственные долги Россіи“; П. Мигулинъ, „Русскій госуд. К.“ (1769—1899), три тома, изд. 1899—1902, гдѣ очень полно указана литература вопросовъ.

Креднеръ, 1) Германъ, геологъ, горный дѣятель, род. 1841, сынъ въ свое время также извѣстнаго тюрингенскаго геолога Генриха К., изучалъ естествозн. и горныя науки въ Бреславлѣ, Клаусталѣ и Геттингенѣ; послѣ крупныхъ путешествій (1865—68) по Востоку и Сѣв. Америкѣ, получилъ 1869 профессуру въ лейпц. универ., гдѣ и остается до сихъ поръ, съ 1871 принявъ вмѣстѣ съ тѣмъ на себя дирекцію саксонскаго геологическаго института и спеціальной геологической съемки этой важнѣйшей среднеевропейской горнопромышленной области. Созданіе геологическаго описанія и геологической карты этой страны, начатыхъ въ меньшемъ масштабѣ Науманомъ, составляютъ главную и крупную заслугу К. Еще большею популярностью пользуется К. какъ превосходный лекторъ и авторъ извѣстнаго учебника геологіи, выдержавшаго съ 1872 восемь изданій; многочисленныя спеціальныя работы К. какъ геологическія, такъ и палеонтологическія, высоко цѣнятся спеціалистами.

2) К., Рудольфъ, братъ геолога, род. въ 1850, изучалъ горныя и естественныя науки въ Клаусталѣ, Лейпцигѣ, Гёттингенѣ и Галле, спеціализовался по геогр. и получилъ профессуру этого предмета въ грейфсвальдскомъ унив., гдѣ пользуется извѣстностью, какъ одинъ изъ лучшихъ профессоровъ физической геогр. въ Германіи. Его работы объ условіяхъ образованія дельтъ (1878) и реликтовыхъ озерахъ (1887—88) обратили вниманіе.

Крёза (Creuse, лат. Croso), р. Франціи, 235 км. дл., начинается близъ Феньера, у сѣв. подошвы Монтъ-Одузъ, первонач. течетъ по глубоко врѣзавшейся въ плато изъ шифера и гранита долинѣ (отсюда названіе), вступаетъ въ деп. Индры и, принявъ Гартемпу, впадаетъ при Портъ-де-Пиль въ Вьенну; судох. 8 км.

Департаментъ Крёзы, 5605 кв. км., съ (1896) 276,366 жит. Принадлежитъ къ сѣв. склону центральной франц. возвышенности, больш. ч. суровая горная страна (горы Маршъ 650—930 м.) съ глубок. долинами многоч. небольш. рѣкъ бассейна Луары (К., Шеръ). Климатъ сырой, прохладный, очень непостоянный; частыя бури. На ю. почва камениста, обширные вересняки и пастбища, въ с.-вост. низменности почва лучше, растутъ каштаны. Земледѣліе (40,8% площ.) даетъ преим. рожь (1889 г. 1 милл. гкл.), картофель (173 тыс. тоннъ), корм. свеклу, пеньку. Лѣса сильно порѣдѣли (6,44% площ.), луга зан. 20,8% площ. Въ деп. хорошій убойный и рабоч. рогат. скотъ (1889 г. 203,400 гол.), отличн. кавалдер. лошади, овецъ 797,400. 1891 добыто 217,900 тоннъ кам. угля; въ Эво по-

сѣщаем. минер. источникъ. Промышленн. даетъ отличные ковры (Обюссонъ и Феллетинъ) и др.; вывозъ прод. скотоводства. Около 15 тыс. жит. заним. отхожимъ промысломъ (преимущ. каменщики). Въ деп. 4 округа, гл. гор. Гюэре.

Крезилитъ, взрывчатое вещество, употребляющееся во Франціи для снаряженія бомбъ; состоитъ изъ тринитрокрезола и дѣйствуетъ сильнѣе мелинита.

Крезиловый спиртъ, то же, что крезолъ.

Крёзо (Creusot), гор. во франц. департ. Соны и Луары, при ж. д.; жит. (1896) 20,158, одинъ изъ крупнѣйшихъ металлургическ. пунктовъ Европы. Заводы, появившіеся въ К. уже 1777, своимъ возникновеніемъ обязаны залежамъ кам. угля и жел. руды въ окрестн. г.; 1787 сюда переведенъ изъ Севра корол. стекл. зав. Соврем. предпріятіе, основ. 1836 Шнейдеромъ и Комп. (площ. 312 гект., рабоч. 13,000), обнимаетъ: добычу кам. угля, произв. кокса, доменныя печи, сталелит. и прокатные зав., мастерскія для литья пушекъ и произв. броневыхъ плитъ, локомотивовъ, машинъ, мостовъ, артиллер. и инженерн. матерьяловъ. На зав. имѣются, между прочимъ: паровыя машины въ 16,800 лош. силъ, паровой молотъ съ силой удара 100 тоннъ, собственн. стрѣльбища, 60 км. ж. д. для соединенія мастерскихъ между собой и съ каналомъ дю Сантръ, общества для поддержанія благосостоянія среди рабочихъ, нѣск. народн. и ремесл. школъ. См. Hennebert. Les industries du C. (Пар., 1890).

Крезолъ, метилфенолъ, окситолуолъ, крезоловый спиртъ, C_7H_8O или $C_6H_4.CH_3:OH$, содержится въ каменноугольной и древесноугол. смолѣ и образуется также при обрабатываніи толуидина азотистокаліевой солью и при сплавленіи толуолсульфокислоты съ ѣдкимъ каліемъ. Различаютъ три изомерныхъ К.: орто-, пара-, и метакрезолъ. Ортокрезолъ образуетъ безцвѣтные кристаллы, имѣетъ запахъ фенола, легко растворяется въ спиртѣ и эѳирѣ, едва въ водѣ, плавится при 31°, кипитъ при 188°, даетъ съ азотной кислотой нитро- и динитрокрезолъ, съ расплавленнымъ ѣдкимъ каліемъ салициловую кислоту; хлорное желѣзо окрашиваетъ его въ синій цвѣтъ. Метакрезолъ образуется также изъ тимола, при нагрѣваніи съ фосфорнымъ ангидридомъ, жидкость съ трудомъ застываетъ, плавится при +5°, кипитъ при 201°, съ азотной кислотой даетъ также и тринитрокрезолъ, который употребляется, какъ взрывчатое вещество, съ расплавленнымъ ѣдкимъ кали—метаоксибензойную кислоту. Паракрезолъ образуется при обрабатываніи паратолуидина азотистой кислотой, образуетъ безцвѣтныя призмы, имѣетъ феноловый запахъ, плавится при 36°, кипитъ при 198°, образуетъ съ азотной кислотой только моно- и динитрокрезолъ, съ расплавленнымъ ѣдкимъ каліемъ параоксибензойную кислоту. Каліевая или аммiачная соль парадинитрокрезола $C_6H_2.CH_3(NO_2)_2.OH$ встрѣчается въ торговлѣ подъ названіемъ викторія-оранжъ (оранжевый анилинъ); она образуетъ желтые кристаллы, плавится при 84°, трудно растворяется въ водѣ, въ смѣси съ индигокарминомъ образуетъ брилліантовую зелень (ликерная краска), въ смѣси съ розанилиновой солью—суррогатъ кармина. Смѣсь изъ орто- и парадинитрокрезола образуетъ англійскую желтую. Изъ этиловаго эѳира, амидоортокрезола и нафтолдисульфокислоты получается азокраска, крезоловая красная, которая окрашиваетъ шерсть въ кислой ваннѣ въ очень красивый красный цвѣтъ.

Крезъ (греч. *Κροῖσος*), послѣдній лидійскій царь изъ династіи Мермнадовъ, сынъ Аліатта, былъ намѣстникомъ Мизіи, а 563 до Р. Х. наслѣдовалъ отцу своему на престолѣ. Онъ правилъ мудро и энергично, наложилъ дань на малоазіятскихъ грековъ и распространилъ свое владычество на вост. до рѣки Галиса. Собранныя имъ въ блестящей столицѣ Лидіи, Сардахъ безчисленныя сокровища вошли въ пословицу. Въ это счастливое для К. время его посѣтилъ, по разсказу Геродота, Солонъ; но легендарный характеръ этого разсказа доказываетъ уже непреодолимая хронологическая путаница. Послѣ паденія мидійскаго царя Астіага, основательно опасаясь и за свою власть, К. рѣшилъ смѣлымъ нападеніемъ предупредить грозившую ему со стороны юнаго Кира опасность. Онъ перешелъ съ значительными силами Галисъ и далъ персамъ сраженіе у Птеріи. Но исходъ битвы остался нерѣшеннымъ, и К. отступилъ къ Сардамъ. Онъ распустилъ вспомогательныя войска, разсчитывая за зиму сдѣлать новыя приготовленія. Тогда Киръ внезапно напалъ на Лидію и оттѣснилъ К. съ его лидійской конницей къ Сардамъ. Послѣ 14-дневной осады городъ былъ взятъ, и самъ К. попалъ въ плѣнъ (546). Геродотъ продолжаетъ: приговоренный къ смерти, К. вспомнилъ на кострѣ слова предостереженія, сказанныя ему Солономъ: „Никого нельзя назвать счастливымъ раньше его смерти“ и трижды произнесъ имя греческаго мудреца. На вопросъ Кира, что хочетъ онъ этимъ сказать, К. объяснилъ ему, въ чемъ дѣло, и произвелъ этимъ такое впечатлѣніе на побѣдителя, что тотъ даровалъ ему помилованіе. Но такъ какъ пламя нельзя было сразу погасить, К. сталъ молить Аполлона о спасеніи. Тогда пошелъ сильный ливень и погасилъ огонь. Этотъ разсказъ—одна изъ тѣхъ легендъ, которыми греки разукрасили замѣчательную исторію К. Киръ поступилъ съ К., какъ и съ другими покоренными царями, великодушно и предоставилъ ему при своемъ дворѣ почетную должность совѣтника, которую К. занималъ и при преемникѣ К., Камбизѣ.

Крейдонъ (Craydon), гор. и графство въ Англіи, 15 км. къ ю. отъ Лондонскаго

моста, излюбленное лѣтнее мѣстопребываніе лондонск. купцовъ; училище изящ. искусствъ, литературно-научный институтъ, производство машинъ, латунныхъ издѣлій, обуви; жит. (1891) 102,695; неподалеку Аддингтонъ Паркъ, лѣтняя резиденція архіепископа Кэнтербёрійскаго.

Крейенбергъ, Готгольдъ, педаг., род. 1837; написалъ: „Mädchenerziehung und Frauenleben" (Берл., 1872); „Die höhere Töchterschule" (Лейпц., 1874); „Sorge für Lehrerinnen und Erzieherinnen" (Торнъ, 1875); „Lehrplan der höhern Mädchenschule (1878); „Handfertigkeit und Schule" (Франкф. на Майнѣ, 1883); „Die deutsche höhere Mädchenschule" (1887).

Крейль, Карлъ, метеорологъ и астрономъ, род. 1798, ум. 1868. Съ 1845 по 1851 былъ директоромъ пражской обсерваторіи, 1851 назначенъ былъ директоромъ центральной метеорологической и магнитной станціи въ Вѣнѣ. По иниціативѣ К. произведено много магнитныхъ и географическихъ опредѣленій мѣстъ. К. извѣстенъ введенными имъ усовершенствованіями магнитныхъ приборовъ, а также устройствомъ цѣлаго ряда самозаписывающихъ приборовъ. Наблюденія надъ земнымъ магнетизмомъ, произведенныя К. въ Миланѣ и Прагѣ, помѣщены въ приложеніяхъ къ миланскимъ „Effemeridi" (1834) и трудамъ пражской и вѣнской обсерваторій (1839—1850 и 1856). Изъ его сочиненій упомянемъ: „Versuch den Einfluss des Mondes auf den atmosphärischen Zustand unsrer Erde zu erkennen" (Прага, 1841); „Beobachtungen über den grossen Kometen von 1843" (1843); „Über die Natur und Bewegung der Kometen" (1843); „Anleitung zu magnetischen Beobachtungen" (Вѣна, 1858); „Einfluss des Mondes auf magnetische Declination" (1858). Кромѣ того, съ 1842 по 1845 К. издавалъ въ Прагѣ „Астрономическо-метеорологическій ежегодникъ", а съ 1849 „Ежегодникъ центральной метеорологической и магнитной станціи".

Крейнеръ, владѣлецъ сталелитейнаго зав. въ Берлинѣ; 1861 изобрѣлъ сдвижной замокъ для артиллерійскихъ орудій, заряжающихся съ казны.

Крейсеръ, всякое судно, отряженное въ опредѣленное пространство водъ съ цѣлью наблюденія. Сообразно съ этимъ назначеніемъ К. бываютъ обыкновенно быстроходны, снабжены хорошей, но легкой (скорострѣльной) артиллеріей и слабо бронированы. Обладаютъ этими свойствами весьма различныя по величинѣ и силѣ суда. Въ мирное время К. слѣдятъ за морской контрабандою (въ Россіи, напр., охраняютъ промыслы въ Восточномъ и Сѣверномъ Ледовитомъ океанѣ), въ военное время К. назначаются для блокады портовъ, развѣдыванія о непріятелѣ, охраненія тыла и фланговъ, охватовъ и т. д.; одно изъ самыхъ важн. назначеній К. — вредить торговлѣ непріятеля, захватывая его коммерч. суда (призы), и защищать отечеств. торговлю; назначеніе это вызываетъ особую К. тактику, которая сводится къ задачѣ вступать въ бой только съ слабѣйшимъ противникомъ, уходя отъ сильнѣйшаго, но не теряя его изъ виду. Для исполненія этой задачи К. должны быть вполнѣ самостоятельными и способными оставаться въ морѣ, не заходя въ порты, возможно продолжительное время. Для этого К. должны быть достаточно велики; ихъ водоизмѣщеніе колеблется отъ 300—14,000 тоннъ. Наибольшіе К. („Рюрикъ" и „Россія") принадлежатъ Россіи; К. въ Россіи дѣлятся на два ранга. Разстояніе, которое К. можетъ пройти, не возобновляя запаса угля, называется его райономъ плаванія; К. тѣмъ болѣе удовлетворяетъ своему назначенію, чѣмъ этотъ районъ болѣе (чѣмъ дольше К. можетъ сохранить запасъ угля); потому всѣ К. имѣютъ большую парусность, а нѣкоторые изъ нихъ (клипера) могутъ идти на однихъ парусахъ, поднявъ винтъ. К., назначаемые для подрыва непріятельской торговли, могутъ быть не особенно сильными, т. к. они могутъ вступать въ бой только съ коммерческими судами, наоборотъ К., назначаемые для охраны морской торговли, должны принадлежать къ самымъ сильнымъ судамъ. Колоніальныя и торговыя государства должны имѣть большой крейсерный флотъ; сравнительная сила такихъ флотовъ представлена въ таблицѣ.

	Торговыя суда (1895 г.)		Число броненосныхъ крейсеровъ	Одинъ крейсеръ охраняетъ торгов. судовъ	
	Число	Грузоподъемность тоннъ		Число	Грузоподъемность тоннъ
1) Англія	5 771	6 231 319	121	44	51 500
2) Германія	1 043	893 046	12	87	14 400
3) Франція	501	461 397	66	8	6 900
4) Сѣв. Амер. Соедин. Штаты	447	485 892	19	24	20 200
5) Испанія	355	305 719	16	22	13 900
6) Россія	297	151 327	18	17	8 400
7) Японія	242	172 977	29	8	6 000
8) Италія	207	203 435	19	11	10 700
9) Австро-Венгрія	140	136 750	5	28	27 300

Не слѣдуетъ думать, однако, что крейсерская война можетъ имѣть не вспомогательное только, а главное значеніе, т. к. рѣшеніе войны все-таки будетъ зависѣть отъ большихъ морскихъ операцій.

Крейтанъ (Кретанъ), фамилія 2 рус

скульпторовъ второй половины XIX вѣка, уроженцевъ Финляндіи, воспитывавшихся въ акад. худож., гдѣ 1) Василій Петров., К., получилъ всѣ сер. и мал. золотую медали (съ 1857), и, уклонившись, вмѣстѣ съ Крамскимъ и др., отъ конкурса на больш. золотую, вышелъ (1863) изъ акад. въ званіи художника II степени (1869 — I степ. за представленный акад. портретный бюстъ); лучшія работы — бар. „Всемірный потопъ", „Сѣятель" (гипс. слѣпокъ въ музеѣ акад.), „Амуръ", бюстъ Жуковскаго (Спб., Александровскій с.) и др.; 2) Ѳедоръ (Фридрихъ) К., получилъ 2 сер. и зол. мед. (1846—50); лучшая раб. — „Кулачный боецъ".

Крейтонъ (Creighton), Мандель, англ. историкъ, род. 1843. Онъ написалъ: „Primes of roman history" (Лонд., 1875); „The age of Elisabeth" (1876); „The life of Simon de Montfort" (1876); „The Tudors and the Reformation" (1876); „Primes of English history" (1877); „History of the papacy during the period of the Reformation" (1882—1887); „Life of Cardinal Wolsey" (1888); „Carlisle" (въ „Historic towns", 1889).

Крейтцеръ (Kreutzer), 1) Конрадинъ, композиторъ, род. 1780, ум. 1849, написалъ множество оперъ, изъ которыхъ только двѣ: „Das Nachtlager in Granada" и „Der Verschwender" не утратили своего обаянія. Лирическія же его произведенія, въ особенности хоры для мужскихъ голосовъ пользуются и до сихъ поръ большою популярностью. На мѣстѣ его рожденія, въ Мескирхѣ, К. поставленъ памятникъ.

2) К., Рудольфъ, скрипачъ и композиторъ, род. 1766, ум. 1831, изъ его безчисленныхъ произведеній удержались только композиціи для скрипки; изъ нихъ 19 концертовъ и необходимые для каждаго учащагося скрипача этюды. Бетховенъ воздвигъ ему вѣчный памятникъ, посвятивъ ему свою скрипичную сонату Op. 47 („Крейтцерова соната").

Крейтцъ (Creutz), Густ. Филиппъ, графъ, шведскій поэтъ, род. 1731, ум. 1785. Главное произведеніе его „Atis och Camilla" (Стокг., 1761) очень простая по своей основѣ, но весьма художественная буколическая поэма въ пяти пѣсняхъ, свидѣтельствующая о блестящей фантазіи, глубинѣ и чистотѣ чувства ея автора. Написана она звучнымъ александрійскимъ стихомъ. Стихотворенія К. появились въ свѣтъ вмѣстѣ съ стихотвореніями его друга Гилленборга, подъ заглав.: „Vitterhets arbeten" (Стокг., 1799, 2-е изд., 1818), а также и отдѣльно (Гельсингф., 1862).

Крейтъ (Kreuth), сел. и извѣстный курортъ въ бав. окр. Обербайернъ, въ 10 км. къ ю. отъ Тегернскаго оз., въ живоп. долинѣ Бав. Альпъ, при р. Вейсахъ, 793 м. н. у. м.; ломки мрамора, жит. (1890) 778 катол. Курортъ прекрасно обставленъ. К. славится своимъ завед. для лѣченія сывороткой, въ К. имѣются: соляныя ванны, сосновыя, изъ травяныхъ соковъ и сѣрный щелочно-зем. источникъ съ темп. въ 11°, кот. пользуются грудные больные Сезонъ съ іюня до середины сентября.

Крейцбургъ, литов. Крыжборъ, мѣст. Витебск. губ., Двинск. у., на р. Зап. Двинѣ, въ 80 вер. ниже у. гор.; узловая ст. ж. д.; жит. 3½ тыс., лютеран., катол. церкви, школа, богадѣльня, паровая мельница. Пристань на Зап. Дв.

Крейценахъ (Creizenach), 1) Михаилъ, евр. ученый, род. 1789, ум. 1842; основалъ въ Майнцѣ народную школу для евреевъ и еврейскій журн.: „Geist der pharisäischen Lehre". Гл. сочиненіе его: „Schulchan Aruch oder encyclopädische Darstellung des mosaischen Gesetzes" (Франкф., 1828).

2) К., Теодоръ, поэтъ и литературный историкъ, извѣстенъ своими „Стихотвореніями" (Франкфуртъ, 1839) и „Gedichte" (1848, 2 изд., 1851). Выказалъ себя хорошимъ знатокомъ Гете, издавъ: „Briefwechsel zwischen Goethe und Marianne v. Willemer" (2 изд., Штуттг., 1878). Съ О. Іегеромъ онъ выпустилъ въ свѣтъ новое изданіе „Weltgeschichte", Шлоссера (1870). Сынъ его Вильгельмъ К., род. 1851, написалъ: „Versuch einer Geschichte des Volksschauspiels von Dr. Faust" (Галле, 1878); Zur Entstehungsgeschichte des neuern deutschen Lustspiels" (1879); „Bühnengeschichte des Goetheschen Faust" (Франкф., 1881); „Geschichte des neuern Dramas" (Галле, 1894) и издалъ въ нѣмецкой „National-Litteratur" Киршнера: „Die Schauspiele der englischen Komödianten" (Штуттг., 1889).

Крейцеръ, размѣнная монета въ южной Германіи = 1/60 гульдена; въ Австріи = 1/100 гульдена.

Крейцеръ, особое приспособленіе въ видѣ штопора, привинченное къ шомполу и служащее для разряжанія ружей, заряжающихся съ дула.

Крейцеръ (Creuzer), 1) Фридрихъ, нѣм. археологъ, род. 1771, ум. 1858, былъ проф. филологіи и исторіи въ Гейдельбергѣ, гдѣ основалъ 1807 филологическую семинарію. Главное произведеніе его, подвергавшееся многимъ нападкамъ со стороны нѣкотор. ученыхъ, какъ Германъ, Фоссъ, Лобекъ и Плогъ: „Symbolik und Mythologie der alten Völker" (3 изд., 1837—43). Кромѣ того, онъ написалъ: „Die historische Kunst der Griechen in ihrer Enstehung und Fortbildung" (Дарм., 1845) и „Dyonisus" (Гейдельбергъ, 1808).

2) К., Христіанъ, энтомологъ, жившій въ концѣ XVIII ст. въ Австріи. Онъ написалъ: „Entomologische Versuche" (Вѣна, 1799).

Крейцнахъ (Kreuznach), извѣстн. курортъ въ прусск. окр. Кобленцъ, на р. Наэ, при ж. д., 89 м. в. у. м., бывш. главн. городъ графства Спонгеймъ, съ (1895) 19,344 жит. (7546 катол., 614 евр.); табачная фабр., стеклянный заводъ, винодѣліе, торговля виномъ и хлѣбомъ; гимназія, археолог. коллекц. На о—вѣ р. Наэ желѣз. источн., кургаузъ и т. п. Соляные источники, употребл. съ XV в. Элизенбрунненъ

(для питья), содерж. въ 1 литрѣ: 9,49 гр. хлор. натра, 1,227 хлор. кальція 0,126 хлор. калія, 0,04 бром. магнезіи, 0,0004 іод. магнезіи, 0,01 гр. хлорист. литія и др.; употребл. преим. для ваннъ Ораніенквелле, слабый солян. источн. Есть въ К. и разнообразн. лѣчебн. ванны. Особенно полезны источники К. при золотушныхъ болѣзняхъ, рахитѣ, хронич. болѣзняхъ матки, накожныхъ сыпяхъ, и всевозможныхъ массовыхъ, опасныхъ по своему мѣстоположенію выпотахъ. Климатъ К. изъ самыхъ теплыхъ въ Г., мягокъ, умѣренно влаженъ и вообще довольно постояненъ, средн. темп. лѣта 18⁰. Посѣтителей курорта въ годъ ок. 7000.

Крейцъ (Kreuz), 1) австрійск. полковн., изобрѣтатель ударной трубки съ раздвижнымъ ударникомъ для снаряженія гранатъ.

2) К., Фридрихъ Карлъ Казиміръ, поэтъ, род. 1724, ум. 1770. Его философское стихотвореніе „Die Gräber" (Франкф., 1760), доставило ему въ его время весьма почетное поэтическое имя. Многочисленныя оды и пѣсни К. появились сначала въ Франкфуртѣ 1750. Его трагедія, написанная александрійскими стихами, „Der sterbende Seneca" (Франкф., 1754) отличается довольно бѣднымъ дѣйствіемъ, но по своему идейному содержанію свидѣтельствуетъ о философскомъ духѣ поэта.

Крейцъ, гр. Кипріанъ Антонов., ген.-отъ-кавал., род. 1777, ум. 1850, началъ службу въ польскихъ войскахъ, 1801 перешелъ на русскую службу, участвовалъ въ войнѣ 1806—07 и былъ взятъ въ плѣнъ у Морунгена, въ шведскую войну 1808—09 охранялъ берега Курляндіи отъ высадокъ непріятеля, въ отечественную войну и въ кампаніяхъ 1813—14 командовалъ кавалерійскимъ полкомъ, затѣмъ былъ губернаторомъ Шлезвига, а 1815 по возвращеніи въ Россію назначенъ командиромъ уланской дивизіи, съ которою участвовалъ въ турецкой войнѣ. 1831 командовалъ 5 рез. кавал. корпусомъ и отличился при штурмѣ Варшавы.

Крейцъ-полька, старинный танецъ, снова вошедшій въ моду въ послѣдніе годы, танцуется подъ музыку обыкновенной польки въ $^2/_4$ такта.

Креки (Créqui), Франсуа, герцогъ, маршалъ Франціи, род. 1624, ум. 1687; отличался въ войнахъ въ Фландріи 1640, сражался подъ начальствомъ Тюренна; 1667 командовалъ корпусомъ на Рейнѣ; 1675 потерпѣлъ пораженіе при Концербрюке и попалъ въ плѣнъ къ нѣмцамъ. 1676—78 онъ продолжалъ войну; 1684 онъ завоевалъ Люксембургъ и Триръ.

Крекшинъ, Петръ Никифор., род. 1684, ум. 1763, новгородскій дворянинъ; служилъ при Петрѣ Великомъ смотрителемъ работъ и казеннымъ комиссаромъ по подрядамъ. Въ 1726 вышелъ въ отставку и занялся собираніемъ матерьяловъ по исторіи Петра. Изъ его многочисленныхъ компиляцій по исторіи русск. государей напечатаны: „Сказаніе о рожденіи, воспитаніи и нареченіи на престолъ... Петра Перваго, съ присовокуп. сокр. описанія жизни и дѣлъ сего Императора", изд. М. Вороблевскій (М., 1787 и 1795); тоже изд. сокращ.— Сахаровъ („Зап. рус. люд.", Спб., 1841); „Краткое описаніе дѣлъ Петра В.., представленное разговорами въ царствѣ мертвыхъ" (Спб., 1788, 1789; М., 1794 и 1808). О Кр. см. Пекарскій, Рус. Мемуары XVIII в. (Соврем., 1855, 5).

Крелингъ (Kreling), Августъ, нѣм. живописецъ и скульпторъ, род. 1819, ум. 1876. К. нарисовалъ извѣстный, весьма распространенный съ помощью фотографіи и гравюры на деревѣ циклъ композицій къ гетевскому Фаусту. Кромѣ того, К. изваялъ колоссальную статую князя Генриха Постумуса Рейсскаго въ Герѣ и памятникъ Кеплеру тамъ-же.

Крелле, Августъ Леопольдъ, математикъ и архитекторъ, род. въ 1780, ум. 1855. Несмотря на то, что К. былъ самоучкою въ архитекторскомъ дѣлѣ, онъ всю свою жизнь посвятилъ ему. Постройка почти всѣхъ шоссе въ Пруссіи съ 1816 по 1820 производилась подъ наблюденіемъ К.; Берлинъ-Потсдамская жел. дорога строилась по его плану. Но болѣе всего извѣстенъ К. основаннымъ имъ и издававшимся въ теченіе 25 лѣтъ журн.: „Journal für reine und angewandte Mathematik" (Берл., 1826—50), извѣстнымъ среди математиковъ подъ названіемъ „Crelles Journal". К. издавалъ также архитектурный журналъ: „Journal für die Baukunst" (Берл., 1828—51).

Креллъ (Crell), Николай, саксонскій канцлеръ, род. 1551, ум. 1601, былъ назначенъ канцлеромъ при курпринцѣ Христіанѣ; какъ кальвинистъ, К. навлекъ на себя ненависть строго лютеранской партіи, а введеніемъ новаго катехизиса и изданіемъ Библіи со своими глоссами возбудилъ противъ себя народный фанатизмъ. К. былъ лишенъ должности, заключенъ въ тюрьму и наконецъ казненъ.

Крель (Krehl), Лудольфъ, нѣм. оріенталистъ, род. 1825, съ 1861 проф. восточныхъ языковъ въ Лейпцигѣ, написалъ: „De numis muhammadanis in numophylacio regio Dresdensi asservatis commentatio" (Лейпц., 1856); „Ueber die Religion der vorislamischen Araber" (1863); „Ueber die koranische Lehre von der Prädestination" (1870); „Beiträge zur Charakteristik der Lehre vom Glauben im lslam" (1877); „Das Leben nnd die Lehre des Muhammed" (1884, т. 1); „Ueber die Sage von der Verbrennung der Alexandrinischen Bibliothek durch die Araber" (Флоренція, 1880); „Beiträge zur muhammedanischen Dogmatik" (1885, т. 1). Кромѣ того, онъ издалъ и снабдилъ переводомъ нѣсколько сочиненій турецкихъ и арабскихъ писателей.

Крема, гл. гор. окр. въ итал. пров. Кремона, при р. Серіо, ж. д. Бергамо-Кремона и парох. линіи Бресчіа-Лоди, въ прекрасно воздѣл. мѣстн.; соборъ (оконч. 1341), остатки древн. укрѣпленія, гимназія, тех-

нич. школа, семинарія, оживл. ярмарки; жит., включая предмѣстье (1881 г.) 9111, заним. культурой льна, риса, шелка, производство джутовой пряжи, полотна и тканей изъ конопли.

Кремальерный фронтъ, видоизмѣненіе полигональнаго фронта: главная ограда располагается уступами (кремальерами), съ длинными фасами и короткими фланками.

Кремальеры или зубцы, вырѣзы или переломы во внутренней крутости бруствера для помѣщенія одного стрѣлка. К. называются также и переломы въ направленіи самого бруствера.

Крематорій, печь для сожиганія труповъ.

Кремація (лат.), сжиганіе труповъ.

Кременецкій, Мих. Филип., заслуженный скрипачъ, педагогъ и церковный регентъ. Род. 1823. 1835 опредѣленъ въ придворные малолѣтніе пѣвчіе, гдѣ въ музыкальныхъ классахъ, открытыхъ 1839, началъ учиться на скрипкѣ у проф. Ф. Бема. 1845, по окончаніи курса въ музык. классахъ, опредѣленъ въ оркестръ императорской итальянской оперы въ первыя скрипки, гдѣ прослужилъ болѣе 33-хъ л. 1849, служа при импер. театрахъ, поступилъ на службу въ коммерческое училище учителемъ церковнаго пѣнія, гдѣ прослужилъ до 1861. Съ 1854 состоитъ преподавателемъ игры на скрипкѣ въ музыкальныхъ классахъ придворной пѣвческой капеллы. Кромѣ того, состоитъ преподавателемъ и регентомъ церковнаго пѣнія при Константиновскомъ артиллерійскомъ училищѣ съ 1870.

Кременецкій лицей, см. *лицеи.*

Кременецкій уѣздъ, Волынск. губ. Площ. 280,392 д., въ томъ числѣ удобной 269,183 д., неудобн. 11,209 д. Земли крест. надѣльной 143,052 дес., частн. собственник. 115,769 д., въ томъ числѣ дворянск. 84,5%, казен. и удѣльн. 11,862 д., монаст. 1261 д., церковн. 6771 д., городск. 359 д., разн. учрежд. 50 д., частн. общ. 82 дес. Пахатн. 168,927 дес., сѣнок. и пастбищ. 33,052 д., лѣсн. 48,299 д., остальн. удобной 17,546 д. Посѣвн. площ. (1900) 121,169 д., съ котор. собрано 3.769,760 пуд. зерна. Подъ картоф. 4650 дес., собрано до 2.200,000 пуд. Ленъ 365 д., сборъ: 10,706 п. сѣмени, 7569 п. волок. Конопл. 599 д., собрано 14,921 п. сѣмени, 21,828 пуд. волокна. Луговъ 23,301 дес., въ томъ числѣ заливныхъ 10,003 д., сѣна снято 1.882,500 пуд. Свекловицы 2090 дес., сборъ 196,185 берковц. Табакъ 116,75 дес., собрано таб. низш. сорта 17,028 пуд. Хмѣль 33 д., сборъ 726 пуд. сухого хмѣля на 7790 р. Скотоводство: всего 197,560 головъ, въ томъ числѣ лошад. 54,605, рог. скота 49,698, овецъ 62,922, тонкорун. 1634, свин. 28,618, коз. 77, ословъ и муловъ 7. Лѣсовъ, подчинен. лѣсохранит. комитету, 42,679 дес., дачъ 115. Жит. вм. съ город., по переп. 1897 г., 221,399 (112,901 мужч., 108,498 ж.). Кромѣ земледѣл. и скотоводства занимаются пчеловодств., ульевъ 19,117; воску 274 п., меду 2037 пуд. Фабр. и завод. 134, производство 499,058 руб. при 641 рабоч. Торговыхъ документ. 1891. Православн. церкв. 164, монаст. 2, часовенъ 64, костеловъ 6, каплицъ 12, синагогъ 8, молитв. дом. 35. Богадѣленъ 2; больницъ 6, лѣчебн. завед. 6. Движеніе насел. 1900: браковъ заключ. 1929, родил. 9891, умерло 5113, приростъ 4778. Учебныхъ завед. 146. Волост. 16, селен. 251. По уѣзду проходитъ вѣтвь юго-западн. жел. дор.

Кременецъ, уѣздн. гор. Волынской губ., одинъ изъ красивыхъ, на рѣкѣ Ирвѣ, подъ 50° 6′ с. ш., 25° 42′ в. д. Населен., по переп. 1897 г., 17,618 об. пола. Зданій 1786. Прав. церкв. 10, монастыр. 1, часовенъ 4, костелъ, синагога, молитв. евр. домовъ 11. Фабрики и заводы сельско-хозяйствен. типа всего 43, произв. 30,171 р. при 115 рабоч. Ремесленно-промышлен. предпр. 41, производ. 36,947 р. Торговыхъ документовъ вм. съ уѣздомъ 1791. Пріютъ для бѣдныхъ. Браковъ 1900 г. заключ. 130, род. 686, ум. 391, приростъ 295. Учебныхъ завед. всѣхъ вѣдомствъ и типовъ 83, въ томъ числѣ семинарія, духовн. уч., епархіальн. уч., учительск. семинар., городск. уч., учащихся 2398 мал. и 285 дѣвоч. Станція юго.-зап. жел. дор.

Кременецъ упоминается въ лѣтописи съ 1226, когда возлѣ него была битва съ венграми. Батый не могъ взять К., не могли взять его татаре и 1255, но 1260 кн. Василько, по требованію татаръ, долженъ былъ разрушить его укрѣпленія. Въ половинѣ XVI в. К. достался Юрію Наримунтовичу и переходилъ изъ рукъ въ руки. Въ началѣ XIX ст., съ учрежденіемъ лицея, К. сталъ центромъ польскаго просвѣщенія на Волыни, хотя и не надолго.

Кременцъ (Krementz), Филиппъ, кардиналъ и архіепископъ кельнскій, род. 1819, съ 1867 епископъ эрмеляндскій, на ватиканскомъ соборѣ принадлежалъ къ противникамъ догмата папской непогрѣшимости, а впослѣдствіе вступилъ въ конфликтъ съ прусскимъ правительствомъ, благодаря своимъ мѣропріятіямъ противъ старокатоликовъ; съ 1885 архіепископъ кельнскій, съ 1893 кардиналъ; написалъ: „Das Haus Gottes“ (Кобл., 1854); „Die Stadt auf dem Berge oder Offenbarung und Abfall“ (1861); „Israel, Vorbild der Kirche“ (Майнцъ, 1865); „Das Evangelium im Buche Genesis“ (Кобл., 1867); „Das Leben Jesu, die Prophetie der Geschichte seiner Kirche“ (Фрейб., 1869); „Grudlinien zur Geschichtstypik der Heiligen Schrift“ (1875); „Die Offenbarung des heil. Johannes im Lichte des Evangeliums nach Johannes (1883).

Кременчугскій 32 пѣх. полкъ сформированъ 1806 изъ частей Ширванскаго мушкетерск. полка; знаки отличія: георгіевское знамя за взятіе приступомъ Варшавы (1831) и за Севастополь (1854—1855), походъ за военное отличіе за усмиреніе Трансильваніи (1849).

Кременчугскій уѣздъ, на югѣ Полтавск. губ. Площ. 3013,2 кв. в. Поверхность степная равнина, но по р. Пслу небольшія возвышен. Орошеніе составляютъ рѣки: Днѣпръ, Кагамлыкъ, Сула и Хороль. Почва суглинистая, черноземная, по мѣстами встрѣчается песокъ, площ. подъ котор. 7686,48 дес. Земли: крестьянск. надѣл. 147,824 д., частн. 129,291 дес., изъ котор. болѣе 74% дворян., казен. 1794 д., монаст. 15 д., церковн. 1583 д., городск. 1105 д., разн. учрежд. 92 д. Пахатн. 205,397 дес., сѣнокосн. 36,875 д., лѣсн. 9819 д., остальн. удобн. 15,629 д., неудобн. 13,984 д. Посѣвн. площ. (1900 г.) 130,390 д., съ кот. собрано 4.509,781 пуд. зерна. Подъ картофелемъ 2666 дес., выкопано 900,759 пуд. Ленъ 2172 дес., собрано 54,955 пуд. сѣмени и 50,837 пуд. волокна. Конопли 1108 дес., собрано 28,170 пуд. сѣмени и 24,175 пуд. волокна. Луговъ 34,634 дес., изъ нихъ заливныхъ 23,629 дес., собрано болѣе 3400 тыс. пуд. сѣна. Населенія, по переписи 1897 г., вмѣстѣ съ городскимъ 247,076 душъ обоего пола (124,259 м., 122,817 ж.). Жители главнымъ образомъ занимаются земледѣл. Въ 107 селеніяхъ разводятъ табакъ, на 5 десят. 2369 плантацій, сборъ 362 пудовъ табаку низшаго сорта. Свекловицы собрано 51 берковцевъ. Для поддержанія промысловаго занятія земство открыло мастерск. ткацкую и корзиночную. Торговыхъ документовъ выдано 4369. Гильдейскихъ и негильдейскихъ предпріятій 393, на сумму 1.622,000 руб. Ярмарки собираются въ 33 мѣстахъ. Фабрикъ и завод. 176, производ. 259,354 руб. при 531 рабоч. Медицинск. участк. 9, сельск. лѣчебн. 6. Браковъ 1900 г. заключ. 1501, род. 8239, ум. 3919, приростъ 4320. Земск. школъ 56. Церк. приходск. и грамоты 74. Волостей 19, селен. 443. По уѣзду проходитъ линія Харьково-Николаевской жел. дор.

Кременчугъ, уѣздн. гор. Полтавск. губ., на лѣвомъ берегу р. Днѣпра, подъ 49° 4′ с. ш., 33° 25′ в. д. Жителей (1897 г.) 247,076 д. об. пола, въ томъ числѣ м. 124,259, ж. 122,817. Больш. торг. значеніе; пристань, на котор. прибыло 1899 до 2936 судовъ и 625 плотовъ, съ грузомъ до 28 мил. пуд.; отпр. 2380 суд. съ груз. до 2 мил. пуд. По Днѣпру отправ. 1820 тыс. пуд. грузовъ, въ томъ числѣ хлѣбн. 908 тыс. пуд. По желѣзн. дорогѣ отпр. 8006 тыс. пуд., въ томъ числѣ хлѣбн. до 2000 пуд. Всѣхъ торгов. гильд. и негильд. предпр. 954, съ оборот. 13½ мил. руб. Сельско-хозяйств. общ., земск. складъ землед. орудій, машинъ и улучшен. сѣмянъ. Браковъ вм. съ посадомъ (1900) заключ. 639, родил. 3240, ум. 1936, приростъ 1304. Фабрикъ и заводовъ 55, производство 2.073,950 руб. при 1412 рабочихъ. Учил. 4-хъ классн. городск., начальныхъ 6, двуклассн. 1, приходское 1. Станція Харьково-Николаевской жел. дор.

Кремень, минералъ, представляющій криптокристаллическ. кремнекислоту (SiO_2), химически тождественъ съ кварцемъ (см.), но обыкновенно содержитъ воду (до 1,3%), а также, какъ примѣси, кали, известь, глиноземъ, желѣзную окись и органическія вещества. Отъ этихъ то примѣсей и зависитъ разнообразіе цвѣтовъ и оттѣнковъ К., его большая или меньшая непрозрачность; характеристичны для К. просвѣчиваніе по краямъ, раковистый изломъ съ острыми краями отколотыхъ пластинокъ. Тв. равна кварцу; уд. в. 2,6. К. являются въ видѣ сростковъ, желваковъ, небольшихъ гнѣздъ, причемъ обыкновенно вещество К. окружено бѣлой непрозрачной корой меньшей твердости и состоящей изъ воднаго кремнезема; рѣже К. являются пластами, жилами или заполняютъ трещины въ наслоенныхъ породахъ, преимущественно известковыхъ, причемъ нерѣдко по условіямъ его залеганія и нахожденія внутри его известковыхъ раковинъ и другихъ ископаемыхъ, тоже болѣе или менѣе обращенныхъ въ кремнеземъ, видно, что вещество К. является продуктомъ замѣщенія углекислой извести кремнекислотой, растворенной въ проникающей породы водѣ. Въ Россіи К. особенно часто встрѣчаются въ известнякахъ мѣловой системы (сростки въ бѣломъ мѣлу) и не менѣе часто въ известнякахъ каменноугольныхъ, пермскихъ, рѣже девонскихъ и силурійскихъ. Огромное количество кремня разсѣяно въ видѣ валуновъ и гальки среди эрратическаго наноса, покрывающаго больш. часть сѣверной и средней Россіи и происшедшаго существенно отъ разложенія и переноса ледникомъ тѣхъ же каменноугольн. известняковъ. Твердость К. выше стали и способность давать при расколѣ острые края были причиною всеобщаго употребленія его въ первобытныя эпохи человѣчества, какъ матерьяла каменныхъ орудій (см.) и еще до середины только что законченнаго XIX в. К. вмѣстѣ съ стальнымъ огнивомъ былъ главнымъ орудіемъ „высѣканія огня“ для всевозможныхъ, хозяйственныхъ, военныхъ (кремневыя ружья) и другихъ потребностей; только фосфоръ и пироксилинъ вытѣснили кремень совершенно изъ употребленія и уничтожили нѣкогда дѣятельную фабричную промышленность изготовленія кремневыхъ пластинокъ. Теперь кремень иногда употребляется для небольшихъ аптекарскихъ ступокъ, полировальныхъ пластинокъ, въ порошкѣ для полировки стали и др. металловъ; валуны К. употребляютъ для мощенія.

Кремеръ (Krämer), Адольфъ, сельскій хозяинъ, род. 1832. Написалъ: „Landwirtschaftliches Rechenbuch“ (Штуттг., 1867); „Die Buchhaltung des Landwirts“ (2 изд., Боннъ, 1881); „Beiträge zur Wirtschaftslehre des Landbaues“ (Аарау, 1881); „Das schönste Rind“ (Цюр., 1883; 2 изд., Берл., 1894); „Die Grundlagen und die Einrichtung des landwirtschaftlichen Betriebs“ (въ „Handbuch der gesamten Landwirtschaft“ Гольца, т. 1, Тю-

бинг., 1890). Издавалъ съ 1866 по 1871 „Zeitschrift der landwirtchaftlichen Vereine des Grossherzogtum Hessen", съ 1874—81 „Schweizerische Landwirtschaftliche Zeitschrift" и съ 1882—87 „Schweizerische Landwirtschaftliche Zentralblatt".

2) К., Гергардъ, географъ, см. *Меркаторъ*.

3) К., Іозефъ, польскій философъ и эстетикъ, род. 1806, ум. 1875. Главнѣйшія изъ его философскихъ сочиненій: „System der Philosophie" (Крак., 1849—52, 2 т.); „Briefe aus Krakau" (Вильна, 1843—55, 3 т., изъ которыхъ 1 т. содержитъ основныя начала эстетики, 2 и 3 тт. исторію художественной фантазіи). Кромѣ того, К. написалъ: Italienische Reise" (Вильна, 1861—64, 5 т.).

4) К. (Cremer), Камиллъ, французскій генералъ, род. 1840, ум. 1876, участвовалъ въ мехиканской войнѣ, 1870 сражался въ 3 корпусѣ рейнской арміи, былъ взятъ въ плѣнъ при Мецѣ и отпущенъ на честное слово; несмотря на это, К. явился въ Турскую делегацію и былъ назначенъ начальникомъ 10 тыс. корпуса мобилей въ восточной Франціи. Написалъ: „Quelques hommes et quelques institutions militaires, souvenirs rétrospectifs" (1872) и „La campagne de l'Est et l'armée de Bourbaki" (съ ген. Пуле, 1874).

5) К. (Krämer), Робертъ, шведскій поэтъ, род. въ 1825 г. Своей работой: „Diamanter i stenkol, resa i England och Skotland" (1857), въ которой онъ употребилъ разговорный шведскій языкъ, вызвалъ оживленную полемику, противъ которой онъ защищался рядомъ статей, собранныхъ подъ заглавіемъ „Svenska språkfrågan" (1858). К. составилъ основное руководство шведскаго стихосложенія „Svensk metrik" (1874—93, 2 выпуска).

6) К. (Cremer), Христофоръ Іосифъ, нѣмецкій политикъ и писатель, род. въ 1840, ум. 1898. Онъ написалъ: „Aus dem Karlistenlager" (Берл., 1875); „Die politische und soziale Bedeutung der vatikanischen Definition vom unfehlbaren Lehramt des römischen Papstes" (1876): „Europa, Russland und die orientalische Frage" (1876).

7) К. (Cremer), Якобусъ Янъ, нидерландскій новеллистъ, род. въ 1827 г., ум. 1880. За первымъ его романомъ „De lelie van's Gravenhage" (1851) послѣдовали мало по малу превосходныя его „Betuwsche Novellen" (Лейденъ, 1856), разсказы изъ сельской жизни родины К. Не подлежитъ сомнѣнію, что это одно изъ лучшихъ произведеній нидерландской литературы. Кромѣ того, К. написалъ также и нѣсколько большихъ романовъ: „Daniel Sils" (1856), „Anna Rooze" (1867), „Dokter Helmond en zijn vrouw" (1869), „Hanna de freule" (1872), тоже имѣвшихъ успѣхъ, хотя специальность его скорѣе разсказы изъ сельскаго быта. Менѣе удачны были его комедіи: „Boer en edelman" (1864) и „Emma Bertholt" (1865). Томикъ „Стихотвореній" его появился 1873. Собраніе „Romantische werken" вышло въ послѣдній разъ въ Лейденѣ въ 1887—1888. Біографію К. написалъ Jan ten Brink въ „Geschiedenis der Noord-Nederlandsche Letteren" (Амстерд., 1887—89).

Кремеръ, фонъ, Андрей Ив., этнографъ 40-хъ и 50-хъ гг., изслѣдователь Воронеж. края. Помѣщалъ свои работы въ „Вор. Губ. Вѣд.". „Обычаи, повѣрья и предразсудки крестьянъ с. Верхотишанки" послужилъ главнымъ матерьяломъ для изслѣдованія Ѳ. И. Буслаева. Изъ др. его статей важны: „Земледѣльч. и сельско-хоз. календарь для простолюдиновъ, составлен. изъ народн. преданій" (1848, №№ 1 и 2); „Свад. пѣсни крестьянъ с. Верхотишанки" (1850, № 36 и 1851, №№ 18—21); „Рус. и малорус. нар. за- гадки Вор. губ." (1852, №№ 26 и 27); „Пѣсни крестьянъ Вор. губ." (1852, №№ 33—35) и др. Представилъ Рус. Геогр. об—ву 3000 пословицъ и поговорокъ. Ум. 1855.

Кремзеръ (Kremser), Эдуардъ, композиторъ пьесъ для мужского хора, род 1838, напечаталъ много различ. сочиненій, мужскихъ хоровъ, пѣсенъ для одного голоса и пьесъ для фортепіано.

Кремзиръ, чешск. Кромержижъ (Kremsier, Kroměřiž), гор. съ собств. статутомъ, въ Моравіи, на р. Моравѣ, при ж. д. Замокъ архіеп. Ольмюцкаго съ библіот. и больш. паркомъ, нѣмецкая и чешская гимн., реальн. учил., архіепископск. семин., зав. для подгот. учителей, земледѣльч. учил., женск. сельскохозяйств. учил., 2 музык. школы, машинный и чугунный заводы и др. Съ 8-ью пригород. (1890) 12,480 жит. преим. чех.

Кремлевъ, Анат. Ник., писат. Род. около 1850. Былъ въ пров. мир. судьей, затѣмъ актеромъ. Съ 90-хъ гг. сталъ прис. пов. въ Спб. К. дѣятельно участвовалъ какъ въ провинц. прессѣ, такъ и въ столичныхъ изданіяхъ, начиная съ 70-хъ гг. Онъ былъ однимъ изъ основателей англорус. литер. общ—ва въ Лондонѣ, а съ 1900 состоитъ секретаремъ „Общ. дѣятелей печ. дѣла" въ Спб. Отдѣльно изданы: „Нравств. кретины въ шкурѣ рецензентовъ" (Казань, 1879); „Газета — явленіе общественное", ком. (Каз., 1881); „О тѣни отца Гамлета въ Шекспировской трагедіи" (К., 1881); „По поводу исполненія роли Гамлета" (Яросл., 1884); „Драматич. геній Пушкина" (К., 1887); „Король Даніилъ", траг. въ 5 д. (К., 1888); „Избранныя стихотв." (К., 1889); „В. В. Чарскій, какъ артистъ и какъ антрепренеръ" (К., 1883); „А. Г. Рубинштейнъ" (Спб., 1894); „Къ вопросу о психіатрич. экспертизѣ" (Спб., 1894); „139 ст. уст. о ценз. и печати и злоупотребленіе печ. словомъ" (Спб., 1895); „День правды", ком. въ 5 д. (Спб., 1896); „Іоанна д'Аркъ" (изданіе комиссіи нар. чтеній, Спб., 1899); „Гимнъ Гуттенбергу" (Спб., 1900).

„Кремль", газета, издающаяся въ Москвѣ съ 24 февр. 1897. Ред.-изд. Д. И. Иловайскій. Сперва газ. называлась „еже-

днев.“ но со 2 же № превратилась въ непеpiодич. изданie, выход. въ неопред. сроки и стала называться „Литер.-политич.“. Выходитъ по 2—3 №№ въ годъ обыкнов. газ. формата и наполняется исключ. статьями одного Д. И. Иловайскаго.

Кремль, древнерусское названie цитадели, въ родѣ древне-греч. акрополя.

Кремневодородъ, $Si H_4$, образуется (въ смѣси съ водородомъ) при разложенiи кремнистыхъ металловъ разведенной соляной кислотой; въ чистомъ видѣ при разложенiи кремне-муравьино-этиловаго эѳира натрiемъ. К. безцвѣтный газъ, который при очень слабомъ нагрѣванiи, подъ давленiемъ въ 100—150 млм. и разведенный водородомъ, на воздухѣ самъ собою загорается и сгораетъ въ кремневый ангидридъ и воду. При -1^0 подъ давленiемъ въ 100 атмосферъ сжижается. Въ раскаленной трубкѣ онъ разлагается, выдѣляя аморфный кремнiй.

Кремневое оружiе, ружья и пистолеты, снабженные К. замкомъ, появившимся впервые въ Испанiи въ серединѣ XVI в.

Кремневый скелетъ, при испытанiи какого либо вещества при помощи паяльной трубки на содержанie кремнезема употребляютъ фосфорнонатрieвую соль; если вещество содержитъ кремнеземъ, то при расплавленiи получается прозрачный безцвѣтный королекъ, внутри котораго видно непрозрачное или полупрозрачное вѣтвистое образованie; это и есть К. с.

Кремневый скелетъ, состоящiй гл. обр. изъ кремневой кислоты остатокъ богатыхъ кремнiемъ растенiй, получающiйся послѣ разрушенiя всѣхъ органическихъ веществъ кипяченiемъ въ хлористомъ калiѣ и азотной кислотѣ или накаливанiемъ въ платиновомъ тиглѣ. Въ полученномъ такимъ образомъ препаратѣ часто можно наблюдать не только сохранившуюся форму клѣтокъ, но и всѣ тонкости ихъ структуры, какъ напр. въ очень богатыхъ кремнiемъ эпидермальныхъ клѣткахъ Equisetum и Deutzia, въ особенности же въ клѣткахъ дiатомовыхъ водорослей, употребляемыхъ оптиками для испытанiя качества микроскоповъ.

Кремневыя губки, см. *губки*.

Кремнеземъ, см. *кремневая кислота*.

Кремнекислая мѣдь, минер., см. *хризоколла*.

Кремнекислота, встрѣчается въ растворѣ во многихъ источникахъ; особенно богаты ею (до 0,5 %) горячie ключи въ Исландiи и Новозеландiи. Многie минералы, какъ напр. опалъ, состоящie главнымъ образомъ изъ кремнiя, кислорода и водорода, могутъ быть разсматриваемы, какъ К., между тѣмъ какъ другie, обладающie тѣми же свойствами, представляютъ смѣсь изъ К. и кремневаго ангидрида. Чистая К. получается разложенiемъ кремнекислыхъ щелочей кислотами или фтористаго кремнiя водой; при этомъ бо́льшая часть К. выдѣляется въ видѣ студня и только небольшое количество остается въ растворѣ. Студень, метакремневая кислота, H_2SiO_3, растворяется въ болѣе чѣмъ 1000 ч. воды, но при полномъ высыханiи становится нерастворимой, какъ и остатокъ изъ выпариванiя раствора. Если влить растворъ кремненатрieвой соли въ избытокъ разведенной соляной кислоты и внести эту смѣсь въ дiализаторъ, то хлористый натрiй и избытокъ соляной кислоты уходятъ черезъ перегонку дiализатора, а растворъ К. можетъ быть концентрированъ надъ сѣрной кислотой до содержанiя въ 14%. Эта кислота есть, вѣроятно, ортокремневая кислота, $H_4Si O_4$; она безцвѣтна и безвкусна, но надолго оставляетъ во рту непрiятное ощущенie, имѣетъ кислую реакцiю и мало по малу свертывается въ студень. Промытый кремнекислый студень, простоявшiй нѣсколько недѣль, засыхаетъ при слабомъ нагрѣванiи и оставляетъ весьма похожую на опалъ массу. Растворы, медленно нагрѣваемые въ трубкахъ до 200^0, даютъ кристаллы кремневаго ангидрида (кварцъ). Кромѣ кислоты $H_2Si O_3$, извѣстны еще нѣсколько ангидрокислотъ съ двумя и болѣе атомами кремнiя (поликремневыя кислоты) и къ нимъ приводится составъ многихъ, встрѣчающихся въ природѣ, кремнекислыхъ солей (см. *кремнекислыя соли*). При прокаливанiи К. всегда остается кремневый ангидридъ, который при высокой температурѣ становится кристаллическимъ. Студнеобразная К. весьма энергично поглощаетъ красящiя вещества изъ ихъ растворовъ.

Кремневый ангидридъ (кремнеземъ, ангидридъ кремневой кислоты, двуокись кремнiя), $Si O_2$, встрѣчается въ природѣ въ кристаллизованномъ состоянiи въ видѣ кварца (и его разновидностей), тридимита и асманита и, какъ упомянуто выше, выдѣляется при неслишкомъ высокой температурѣ изъ растворовъ К.; онъ растворяется только въ плавиковой кислотѣ, а подъ давленiемъ въ 4—5 атмосферъ также и въ ѣдкомъ калiѣ; при очень высокой температ. становится аморфнымъ, плавится въ гремучемъ газѣ, вытягивается въ очень тонкiя эластичныя нити, огнепостояненъ, но улетучивается при высокой температурѣ съ водяными парами и снова сгущается въ видѣ нѣжной снѣговидной массы. Аморфный кремневый ангидридъ съ содержанiемъ воды встрѣчается въ видѣ кремнистаго туфа, полировальнаго сланца, трепела и въ смѣси съ кристаллической К. (въ халцедонѣ, агатѣ и кремнѣ), въ растенiяхъ, особенно въ самыхъ наружныхъ клѣткахъ. Онъ представляетъ стекловидную массу, гораздо легче растворяется въ плавиковой кислотѣ и ѣдкомъ калiѣ, чѣмъ кристаллическiй ангидридъ, но не растворяется въ водѣ и другихъ кислотахъ и получается промыванiемъ и высушиванiемъ выдѣляющейся изъ солей или изъ фтористаго кремнiя студенистой К.

При нагрѣваніи превращается въ тридимитъ. Если сплавлять К. съ солями другихъ кислотъ, то она вытѣсняетъ ихъ кислоты и образуются кремнекислыя соли (см.). К. находитъ многообразное примѣненіе въ производствѣ обыкновеннаго и растворимаго стекла и фарфора; разновидности, встрѣчающіяся въ природѣ, а также горный хрусталь служатъ, какъ предметы украшенія, для разной утвари (ступки, гири); инфузорная земля также находитъ разнообразное примѣненіе.

Кремнекислый марганецъ, минералъ, см. *родонитъ.*

Кремнекислый цинкъ, минералъ, см. *галмей.*

Кремнекислыя соли (силикаты), весьма распространены въ минеральномъ царствѣ и образуются дѣйствіемъ кремневой кислоты на основанія, а также при нагрѣваніи кремнекислоты съ солями менѣе огнепостоянныхъ кислотъ; нерастворимыя же К. с. получаются реакціей двойного замѣщенія. Въ водѣ растворимы только соли щелочныхъ металловъ; всѣ К. с. плавятся, но нѣкоторыя — только при очень высокой температурѣ; онѣ застываютъ въ кристаллическую или стекловидную массу и въ особенности двойные силикаты даютъ отличныя стекла (стекло, шлаки). Изъ растворимыхъ солей кремневая кислота выдѣляется многими кислотами въ видѣ студня. При обработкѣ парами плавиковой кислоты всѣ К. с. выдѣляютъ фтористый кремній. Водныя К. с., переводимыя въ растворимое состояніе соляной кислотой (цеолиты), теряютъ при нагрѣваніи воду и способность разлагаться кислотами, между тѣмъ какъ многіе другіе водные силикаты послѣ прокаливанія легче разлагаются кислотами, чѣмъ до него. Въ общемъ К. с. тѣмъ легче разлагаются, чѣмъ больше въ нихъ преобладаетъ основаніе и чѣмъ больше воды онѣ содержатъ. Различаютъ ортосиликаты, соотвѣтствующіе ортокремневой кислотѣ H_4SiO_4, наприм. оливинъ (Mg_2SiO_4), цирконъ (Z_2SiO_4), и метасиликаты, которые производятся отъ метакремневой кислоты H_2SiO_3, какъ волластонитъ ($CaSiO_3$), энстатитъ ($MgSiO_3$) и др. Встрѣчающіеся въ природѣ силикаты (см.) въ подавляющемъ большинствѣ соотвѣтствуютъ ангидрокислотамъ, которыя образовались изъ двухъ или болѣе частицъ ортокремневой кислоты выступленіемъ воды, и имѣютъ общую формулу $x\,H_4SiO_4 - y\,H_2O$ (поликремневыя кислоты). Смотря по числу атомовъ кремнія, содержащихся въ частицѣ ангидрокремневой кислоты, различаютъ дву-, трех-, четырехкремневыя кислоты и имъ соотвѣтствующіе силикаты. К. с. находятъ самое разнообразное примѣненіе въ техникѣ.

Кремнемуравьиная кислота и **кремнехлороформъ,** см. *кремній хлористый.*

Кремнесъ, древ. назв. гор. Маріуполя (см.),

Кремнефтористые металлы, кремнефтористоводородная кислота см. *кремній фтористый.*

Кремнистая мѣдь, см. *мѣдные сплавы.*

Кремнистый известнякъ, проникнутый кремнекислотой, иногда до 50% и болѣе своего вѣса, причемъ углекислая известь и кремнеземъ представляютъ такую тѣсную смѣсь, что по внѣшнему виду только значительно большая твердость породы (до 9) отличаетъ ее отъ чистыхъ известняковъ и доломитовъ. Обыкновенно такіе К. и. переходятъ мѣстами въ гнѣзда и жилы болѣе чистаго кремня, агата, халцедона и роговика. Встрѣчается среди различныхъ известняковыхъ осадковъ, преимущественно же въ Россіи въ пермской и девонской системахъ.

Кремнистый малахитъ, минер., см. *хризоколла.*

Кремнистый сланецъ, лидитъ, плотная кремнистая порода, слабо сланцеватая, съ плоскимъ раковистымъ изломомъ, разныхъ темныхъ, сѣрыхъ, бурыхъ цвѣтовъ, иногда полосатая, пересѣченная жилами кварца, состоитъ существенно изъ кремнезема, но съ примѣсью глины, извести, окиси желѣза, углистыхъ веществъ. Плотныя разности чернаго цвѣта пользовались большою извѣстностью въ древности подъ именемъ лидійскаго камня, лидита, привозимаго изъ Лидіи, какъ пробирный камень, „оселокъ" для пробы на золото и серебро. К. с. находится нерѣдко среди палеозойскихъ сланцевыхъ породъ различныхъ мѣстностей.

Кремнистый туфъ, кремневые осадки, изъ горячихъ минеральныхъ ключей, плотные, или пористые, губчатые, иногда покрываютъ, въ видѣ инкрустацій, дно и различные предметы, попадающіе въ горячій минеральный ключъ. См. *гейзеритъ.*

Кремницкія бѣлила, *свинцовыя бѣлила.*

Кремницъ, венг. Кёрмёцба́нья (Körmöczbánya), стар. корол. вольн. гор. въ венг. комит. Баршъ, при ж. д., въ узкой котловинѣ. Внутр. часть (съ замк.) укрѣплена. (1890) 9179 жит., нѣмц., словаки и мадьяры (преим. катол. и евангел.). Нѣсколько фабр. и зав. Реальное и промышл. (женское) училища. Значеніе гор. обусл. добычей золота и серебра (40 кгм. золота и 120 кг. сер. въ годъ). Горное управленіе и монетный дворъ.

Кремній, Si, химически простое тѣло, не встрѣчается въ свободномъ видѣ въ природѣ, но только въ соединеніяхъ съ кислородомъ въ видѣ кремневаго ангидрида SiO_2 (кварцъ, опалъ, кремень и др.) и въ видѣ кремнекислыхъ солей (силикатовъ), образующихъ самый богатый видами классъ минераловъ. Послѣ кислорода, К. составляетъ главную составную часть земной коры. Если обрабатывать кремнефтористый натрій металлическимъ натріемъ или тонкій порошокъ кварца при высокой темпе-

ратурѣ магнiемъ, то получается **аморфный** К. въ видѣ бураго порошка, который легко воспламеняется на воздухѣ и ярко сгораетъ; образуя кремневый ангидридъ, при слабомъ нагрѣванiи К. соединяется съ сѣрой и съ расплавленной селитрой даетъ вспышку. Будучи же прокаленъ, онъ не воспламеняется даже при бѣломъ каленiи; не соединяется съ сѣрой (но сгораетъ въ сѣрныхъ парахъ), а расплавленной селитрой не измѣняется. При сплавленiи съ углекалiевой солью онъ образуетъ окись углерода и выдѣляетъ уголь. Съ хлоромъ онъ образуетъ хлористый К. Не прокаленный К. кислотами не измѣняется, но растворяется, какъ и прокаленный, въ ѣдкомъ калiѣ. Атомный вѣсъ К. 28. Если сплавить кремнефтористый калiй съ цинкомъ и натрiемъ и обработать полученный металлъ соляной кислотой, то остается нерастворенным кристаллическiй К. Онъ образуетъ тогда черные съ металлическимъ блескомъ кристаллы уд. в. 2,49, тверже стекла, но мягче топаза, плавится при очень высокой температурѣ, обладаетъ большой сопротивляемостью, сгораетъ при нагрѣванiи въ кислородѣ, но не горитъ на воздухѣ даже при бѣломъ каленiи и вообще въ существенномъ сходенъ съ прокаленнымъ аморфнымъ К. Онъ растворяется въ горячемъ концентрированномъ ѣдкомъ калiѣ и поддается дѣйствiю смѣси плавиковой и азотной кислотъ. Удалось также получить графитообразную модификацiю К. К., какъ углеродъ, четырехвалентенъ; онъ образуетъ съ кислородомъ кремневый ангидридъ $Si\,O_2$, соединяется также съ азотомъ и нѣкоторыми металлами и образуетъ съ водородомъ газообразный **кремнистый водородъ** (кремневодородъ) $Si\,H_4$. Въ химическомъ отношенiи К. имѣетъ большое сходство съ углеродомъ, и это сходство простирается до того, что удалось получить соединенiя съ водородомъ и кислородомъ, совершенно аналогичныя углеродистымъ соединенiямъ. К. впервые полученъ Берцелiусомъ въ 1810 г. По системѣ элементовъ Менделѣева К. ближайшiй гомологъ углерода.

Кремнiй карбидъ, см. *карбидъ.*

Кремнiй трехлористый, см. *кремнiй хлористый*

Кремнiй фтористый, $Si\,Fl_4$, образуется при нагрѣванiи смѣси плавиковаго шпата (фтористый кальцiй) и кварцеваго песку (кремневый ангидридъ) съ концентрированной сѣрной кислотой; безцвѣтный газъ, уд. в. 3,6, съ жгучимъ и кислымъ запахомъ и вкусомъ, образуетъ въ влажномъ воздухѣ густой туманъ, подъ давленiемъ въ 30 атмосферъ сгущается въ безцвѣтную жидкость, не разрушаетъ стекла, переноситъ высокiя температуры и съ водой разлагается на студенистую кремнекислоту и **кремнефтористоводородную кислоту** $H_2\,Si\,Fl_6$. Для полученiя послѣдней пропускаютъ выдѣляющiйся, какъ выше описано, К. ф. въ воду, причемъ во избѣжанiе засоренiя стеклянной трубки конецъ ея погружаютъ въ ртуть; когда жидкость отъ выдѣляющейся кремнекислоты принимаетъ кашицеобразную консистенцiю, то кремнекислоту отжимаютъ, снова пропускаютъ въ растворъ К. ф. и продолжаютъ это до тѣхъ поръ, пока не получится требуемая концентрацiя. При фабричномъ производствѣ нагрѣваютъ въ шахтной печи смѣсь изъ плавиковаго шпата, песку и угля и впускаютъ К. ф. въ башню, свободно выложенную кирпичами, по которымъ стекаетъ вода. Или же нагрѣтую крупнозернистую смѣсь плавиковаго шпата и песчаника разлагаютъ капающей водой и сгущаютъ пары (при чемъ не выдѣляется кремнекислоты). Въ новѣйшее время кремнефтористоводородная кислота добывается въ видѣ побочнаго продукта при производствѣ суперфосфата. Она представляетъ безцвѣтную жидкость, дымящуюся на воздухѣ, безъ запаха, но съ очень кислымъ вкусомъ и кислой реакцiей; она не разрушаетъ стекла, но въ извѣстной концентрацiи при нагрѣванiи распадается на К. ф. и фтористоводородную кислоту и тогда вытравливаетъ стекло. Если выпаривать ее вмѣстѣ съ выдѣлившейся при ея полученiи кремнекислотой, то она обратно образуетъ К. и воду. Если пропускать хлористый водородъ въ смѣсь, образующуюся при разложенiи К. водою, то кремнекислота исчезаетъ, улетучивается К. ф. и остается соляная кислота. Кремнефтористоводородная кислота останавливаетъ броженiе. Съ основанiями кремнефтористоводородная кислота образуетъ соли (**кремнефтористые металлы**). При нагрѣванiи онѣ даютъ К. ф. и въ остаткѣ фтористый металлъ. Соединенiя калiя, натрiя, литiя, барiя и кальцiя имѣютъ видъ студня и трудно растворимы. Кремнефтористый натрiй $Na_2\,Si\,Fl_6$ выдѣляется при прибавкѣ кремнефтористоводородной кислоты къ насыщенному раствору поваренной соли сперва въ видѣ студня, но мало по малу становится кристаллическимъ; его рекомендовали въ качествѣ антисептическаго средства. Другiя соли, особенно магнiя, цинка, алюминiя, свинца, служатъ по Кесслеру для затвердѣванiя и консервированiя строительныхъ матерьяловъ, спецiально для мягкаго известняка и песчаника, для воздушнаго и обыкновеннаго цемента, гипса, терракотты. Соли желѣза, мѣди, хрома употребляются для окрашиванiя камней. Кремнефтористоводородную кислоту употребляютъ въ качествѣ суррогата винной кислоты въ красильномъ и печатномъ дѣлѣ; далѣе она можетъ служить для производства искусственныхъ камней, для фиксированiя красокъ въ стереохромiи и мн. др.

Кремнiй хлористый, **кремнiй четыреххлористый,** $Si\,Cl_4$, образуется при дѣйствiи хлора на кремнiй или на нагрѣтую тѣсную смѣсь кремнекислоты и угля, также при обработкѣ кремнистаго желѣза хлоромъ. Безцвѣтная, дымящаяся на воздухѣ жидкость, уд. в. 1,5, кипитъ

при 59°, имѣетъ удушливый запахъ; съ водою образуетъ кремнекислоту и хлористый водородъ, со спиртомъ кремнеэтиловый эѳиръ. Извѣстны также: кремній трехлористый Si_2Cl_6 и двухлористый Si_2Cl_4. Кремнехлороформъ $SiHCl_3$ образуется при дѣйствіи хлористаго водорода на слабо нагрѣтый кремній или кремнистое желѣзо, образуетъ безцвѣтную жидкость уд. в. 1,65 и кипитъ при 42°.

Кремній четырехфтористый, см. *кремній фтористый.*

Кремнія двуокись, то же, что кремневый ангидридъ.

Кремнія окись, то же, что кремнеземъ, см. *кремневая кислота.*

Кремолятръ, см. *молоко.*

Кремона, итал. пров. въ Ломбардіи, обним. равнину, окруж. р. Адда, Ольо и По, къ с. отъ пров. Бергамо и Бресчіа, къ з. отъ Милана, къ ю. отъ Піаченцы, Пармы и Реджіо, къ в. отъ Мантуи, площ. — 1799 кв. км., жит. (1896) 307,225. Страна орошается, кромѣ упомянутыхъ рѣкъ, р. Серіо и нѣск. каналами, очень плодор. и хорошо воздѣлана. Гл. продукты: пшеница (1891: 640,160 гектол.), маисъ (1,113,150 гектол.), рисъ (159,400 гек.), отличный ленъ (45,860 м. центн.), вино (въ средн. 258,000 гектол.) и шелкъ (1891: 2,470,000 клгр. коконовъ). Очень развито скотов., доставл. масло и сыръ (1890: 4,6 и 8 милл. клгр.), также разведеніе лошадей. Промышл. обним. гл. обр. добычу шелка (6400 рабоч.), произв. шелк. и джутовой пряжи, полотна и тканей изъ конопли, канатн. изд. и т. д. Дѣлится пров. на 3 окр.

Кремона, гл. г. одноим. итал. пров. (см. выше), на лѣв. бер. р. По (послѣдній значительн. г. на р. По), при ж д. К. окруж. древн. стѣнами съ 4 ворот. и пересѣкается крытымъ каналомъ; просторныя улицы и площади. Выдающееся зданіе — соборъ (выстроенъ въ роман. стилѣ въ 1107 – 90). Къ с. отъ собора, соединенный съ нимъ аркадами, Торраццо, готич. колокольня 121 м. выс. (постр. 1283—89). Жит. (1881) 29,041, вмѣстѣ съ предмѣстьями (Корни Санти) 31,930, заним. произв. машинъ, стекл. и глинян. издѣлій, факеловъ, кондит. и мясныхъ изд., варенья (torrone), горчицы, шелка, шляпъ и т. д. Славятся изготовл. въ К. въ XVI—XVIII в. скрипки (Амати, Гварнери, Страдивари и др.). Торг. хлѣбомъ, льномъ и сыромъ значит. Въ К. имѣются: семинарія, лицей, гимназія, ремесл. институтъ, технич. школа, шк. пѣнія, театръ, библіот. въ 35,000 т., музей, торг. палата; г.-резид. еписк. и мѣстныхъ властей. К. выстр. въ 219 г. до Р. Хр. въ качествѣ римск. колоніи въ странѣ инсубровъ. К., выгодно располож. для торговли, достигъ большого богатства, о чемъ свидѣтельствуютъ роскошные дворцы и большой, извѣстный амфитеатръ.

Во время войны за испанское наслѣдство 1 февраля 1702 г. главнокомандующій имперскими войсками принцъ Евгеній Савойскій пытался захватить нечаяннымъ нападеніемъ К., занятую войсками маршала Вилльруа, но потерпѣлъ неудачу, причемъ, однако, марш. Вилльруа былъ захваченъ въ плѣнъ.

Кремона, Луиджи, математикъ, род. 1830, принималъ 1848—49 участіе, будучи венеціанскимъ студентомъ, въ стычкахъ съ австрійцами; въ Павіи занимался подъ руководствомъ Бріоши; 1860 назначенъ профессоромъ высшей геометріи въ Болоньѣ, а 1866 — въ высшемъ техническомъ институтѣ въ Миланѣ. 1875 К. реорганизовалъ школу инженеровъ въ Римѣ и 1879 назначенъ сенаторомъ. К. ввелъ въ учебныя учрежденія Италіи преподаваніе графической статики и проективной геометріи. К. одинъ изъ значительнѣйшихъ современныхъ математиковъ Италіи. Кромѣ весьма большого количества мемуаровъ, помѣщенныхъ въ итальянскихъ, нѣмецкихъ и французскихъ журналахъ, К. написалъ, между прочимъ: „Introduzione ad una teoria geometrica sulla curva piane“ (Бол., 1862); „Preliminari di una teoria geometrica della superficie“ (Миланъ и Болонья, 1867); „Elementi di geometria proiettiva“ (Туринъ, 1873); „Elementi di calcolo grafico“ (1874); „Le figure reciproche nella statica grafica“ (Миланъ, 3 изд. 1879). Кромѣ того, онъ издавалъ „Annali di matematica pura ed applicata“, а въ сотрудничествѣ съ Бельтрами „Collectanea Mathematica“. 1897 К. былъ назначенъ вице-президентомъ сената, а 1898 короткое время былъ министромъ просвѣщенія.

Кремонезе, Антоніо, итал. живописецъ, см. *Кампи.*

Кремортартаръ, то же, что очищенный винный камень.

Кремпинъ, Валеріанъ Александр., журналистъ, ум. 1889. Онъ былъ артиллер. офицеромъ въ 50-хъ гг. и служилъ воспитателемъ въ артиллерійскомъ училищѣ. 1859—62 издавалъ журналъ „Разсвѣтъ“, въ немъ начали свою литер. дѣятельность нѣсколько изв. рус. писателей: Д. И. Писаревъ и А. М. Скабичевскій (оба 1859), Н. К. Михайловскій (1860), К. А. Скальковскій (1862), Фирсовъ (Рускинъ) и др.

Кремсъ, г. въ Нижней Австріи, при впаденіи р. К. въ Дунай и при ж. д.; 4 предмѣстья, гимназія, реальн. и коммерч. шк., учит. институтъ, школа виноградарей, уч. завед. для подготовки учительницъ, гор. музей; садоводство, торговля, жит. (1890) 10,584. Дунайскій портъ г. К. образуетъ городокъ Штейнъ въ 2 км. къ з. отъ К.

Кремуцій Кордъ (Cremutius Cordus), Авлъ, рим. историкъ, описавшій съ безстрашнымъ свободомысліемъ конецъ республики и основаніе монархіи. Онъ прославлялъ Брута и назвалъ Кассія послѣднимъ римляниномъ, былъ обвиненъ въ сенатѣ и добровольно уморилъ себя голодомъ (25 по Р. Хр.). Сочин. его были сожжены; дочь его Марція спасла ихъ, но до нашего времени они все-таки не сохранились.

Кремье, Исаакъ, франц. госуд. дѣятель, род. 1796, ум. 1880, съ 1842 депутатъ парламента, гдѣ засѣдалъ на скамьѣ крайней лѣвой (республиканской), энергически участвуя въ оппозиціи консервативному министерству Гизо, довольно близко примыкая къ радикальной программѣ Ледрю-Роллена; послѣ паденія орлеанской монархіи 1848, былъ членомъ временнаго правительства; былъ избранъ и въ учредительное и въ законодательное собраніе второй республики, гдѣ неизмѣнно проводилъ радикальную программу, но не соціалистическую; 1852 во время наполеоновскаго Coup d'état былъ арестованъ и высланъ изъ Франціи, куда вернулся въ концѣ шестидесятыхъ годовъ, тотчасъ же (1869) былъ избранъ въ законодательный корпусъ; 1870—71 состоялъ членомъ правительства національной обороны, въ которомъ поддерживалъ Гамбетту въ его политикѣ сопротивленія à outrance; засѣдалъ въ націон. собраніи на скамьяхъ лѣвой республиканской. К. извѣстенъ также, какъ основатель общества „Alliance israélite universelle".

Кремянскій, Яковъ Семеновичъ, врачъ, род. 1839, окончилъ харьковскій унив. 1864, получилъ степень д—ра мед. 1865 при спб. мед. хир. акад. и уѣхалъ на 2 года заграницу. По возвращеніи былъ назначенъ доцентомъ терапіи харьк. унив., 1872 экстраорд., а затѣмъ ординарнымъ проф. Кромѣ диссертаціи „О кровоточивомъ воспаленіи твердой мозговой обол. съ указаніемъ на связь его съ пьянствомъ и повальное появленіе въ настоящее время въ Спб." (1865), К. писалъ очень много въ медиц. журналахъ, касаясь не только спеціальныхъ, но и общихъ медицинскихъ вопросовъ. Такъ онъ писалъ „По поводу коллегіальности отношеній между врачами" (1870), „О средствахъ къ увеличенію числа врачей въ Россіи" и пр.; писалъ много о кавказскихъ минер. водахъ. Послѣ появленія новаго способа лѣченія туберкулоза, предложеннаго Кохомъ, К. предложилъ свой способъ лѣченія анилиновымъ растворомъ, который не нашелъ себѣ послѣдователей.

Кренгольмъ, островъ на р. Наровѣ въ 1 вер. выше г. Нарвы (см.), на границѣ Эстляндской и С.-Петерб. губ., состоящій, какъ и берега рѣки, изъ силурійскаго известняка; рѣка раздѣляется здѣсь на два рукава и падаетъ въ каждомъ съ высоты 16—20 футовъ въ нижнее ложе, вырытое въ тѣхъ-же известнякахъ, образуя знаменитый Нарвскій водопадъ. На о-ву и по берегамъ живая сила паденія воды эксплоатируется нѣсколькими фабриками и заводами, изъ которыхъ крупнѣйшая К. мануфактура (Эстлянд. губ.), помѣщающаяся на самомъ о-вѣ, имѣетъ производство, достигающее 11 милл. руб., а наход. на берегу Нарвская льнопрядильная мануфактура (С.-Петерб. губ.) выдѣлываетъ льняныхъ и джутовыхъ тканей на 2 милл. руб.

Крёнеръ, нѣм. живописецъ, род. 1838, былъ сначала декораторомъ, затѣмъ учился въ Мюнхенѣ и Дюссельдорфѣ, больш. част. самостоятельнымъ изученіемъ другихъ художниковъ и сдѣлался выдающимся пейзажистомъ и анималистомъ. Онъ пишетъ преимущественно охотничьи сцены и дикихъ животныхъ какъ въ драматическихъ, такъ и въ спокойныхъ минутахъ ихъ жизни; мотивы своихъ картинъ онъ беретъ изъ Тевтобургскаго лѣса, изъ Гарца и съ о. Рюгена. К. членъ берлинской академіи и имѣетъ большую золотую медаль берлинской выставки.

Крензель, инструментъ для обламыванія маленькихъ кусочковъ стекла отъ краевъ стеклянныхъ пластинокъ.

Креницынъ, Ал-дръ Никол., поэтъ, Род. 1801, ум. 1865, учился въ Пажескомъ корпусѣ, гдѣ подружился съ Я. И. Ростовцевымъ и поэтомъ Баратынскимъ. Въ 1820 за оскорбленіе одного изъ воспитателей былъ отданъ въ солдаты 1828 былъ выпущенъ въ отставку и съ того времени жилъ въ своемъ псковск. имѣніи. Какъ поэтъ, К. обладалъ талантомъ: его бойкія юмористич. стихотв. ходили въ рукописяхъ, еще когда онъ былъ пажемъ; иныя изъ нихъ онъ печаталъ въ „Славянинѣ" Воейкова, „Сынѣ Отеч." Греча и въ „Русск. Инвал." Другія его стихотв. (въ томъ числѣ и стихотв. на смерть Пушкина) напеч. въ 2-хъ статьяхъ о немъ М. И. Семевскаго („Отеч. Зап." 1865, № 16, авг., кн. 2 и въ „Спб. Вѣд." 1865, № 241). См. также Иллюстр. Газ." 1865, № 40.

Крёнлейнъ (Krönlein), Рудольфъ Ульрихъ, врачъ, род. 1847, изучалъ медицину въ Цюрихѣ и Боннѣ, 1870 былъ ассистентомъ хирургической клиники въ Цюрихѣ, 1874 ассистентомъ у Лангенбека въ Берлинѣ, 1879 экстраорд. и вскорѣ ординарный проф. хирургіи и директоръ хирургической клиники въ Цюрихѣ. К. написалъ: „Die offene Wundbehandlung" (Цюрихъ, 1872); „Beiträge zur Geschichte und Statistik der offenen und antiseptischen Wundbehandlung" (Берл., 1875); „Die Langenbeck'sche Klinik und Polyklinik" (1877); „Die Lehre von den Luxationen", въ „Deutsche Chirurgie" Билльрота и Люкке (Штуттгартъ, 1882).

Кренвиль, (Crenneville), Францъ Фолліо, графъ фонъ, австрійскій генералъ, род. 1815, ум. 1888, воспитывался въ морской школѣ въ Венеціи, 1849 участвовалъ въ итальянской войнѣ, затѣмъ служилъ въ австрійскихъ войскахъ, стоявшихъ въ Италіи. 1850 сражался при Монтебелло и Сольферино; послѣ войны былъ начальникомъ военной канцеляріи императора.

Кренометръ, инструментъ для измѣренія крена, т. е. наклоненія корабля, идущаго подъ парусами косвеннымъ курсомъ, отъ дѣйствія вѣтра на подвѣтренную сторону. К. состоитъ изъ дуги съ отвѣсомъ.

Крены, африк. племя, см. *ботокуды.*

Креодонты (Creodontia), замѣчательный отрядъ первобытныхъ млекопитающихъ, извѣстныхъ только изъ палеогеновыхъ третичныхъ отложенiй, какъ Стараго, такъ и Новаго Свѣта. Животныя эти по общему строенiю скелета, черепа и коренныхъ зубовъ напоминаютъ хищныхъ, имѣли очень малую черепную полость, плотоядные зубы и клыки еще были слабо выражены; животныя ходили на короткихъ ногахъ, но имѣли длинный хвостъ. Они считаются происшедшими изъ насѣкомоядныхъ млекопитающихъ и въ свою очередь образуютъ связующее звено, отъ котораго развились въ одну сторону настоящiя хищныя, въ другую ластоногiя. Извѣстно теперь уже много видовъ и родовъ, которые дѣлятъ на пять семействъ; между ними наиболѣе извѣстны роды Provivera, Arctocyon, Hyaenodon.

Креозоталъ (креозоткарбонатъ), получается обработкой смѣси изъ углеродистыхъ эѳировъ гваякола и креозола хлорокисью углерода. Образуется желтая, похожая на сиропъ, жидкость, употребляемая при туберкулозѣ легкихъ.

Креозотъ (отъ греч. *κρέας* — мясо и *σώζειν* — спасать), составная часть древеснаго дегтя. Его добываютъ изъ буковаго дегтя, для чего выдѣляютъ изъ него тяжелое дегтярное масло, промываютъ содовымъ растворомъ и подвергаютъ дробной перегонкѣ; части, кипящiя ниже 200^0, удаляютъ; масло, кипящее при болѣе высокой температурѣ, взбалтываютъ съ ѣдкимъ калiемъ, щелочной растворъ разлагаютъ сѣрной кислотой и повторяютъ эту операцiю до тѣхъ поръ, пока растворъ продукта въ ѣдкомъ калiѣ не будетъ вполнѣ прозраченъ. Выдѣленное затѣмъ сѣрной кислотой масло подвергаютъ дробной перегонкѣ и часть, кипящую между 205—220^0, собираютъ отдѣльно. К. безцвѣтная, сильно преломляющая жидкость, сильно пахнетъ дымомъ, имѣетъ жгучiй вкусъ, разрушаетъ слизистыя оболочки, застываетъ ниже —20^0, растворяется въ спиртѣ и эѳирѣ, въ 120 ч. горячей, гораздо труднѣе въ холодной водѣ; отъ дѣйствiя свѣта желтѣетъ. Онъ горитъ свѣтящимся, коптящимъ пламенемъ, свертываетъ бѣлокъ и обладаетъ сильнымъ противогнилостнымъ дѣйствiемъ. К. состоитъ изъ гваякола (пирокатехиново-метиловый эѳиръ) $C_6H_4.OH.OCH_3$, креозола (гомопирокатехиново - метиловый эѳиръ) $C_6H_3.CH_3.OH.OCH_3$, съ небольшими количествами крезола, метилкрезола, ксиленола и др. Въ зависимости отъ количественнаго отношенiя этихъ составныхъ частей измѣняются уд. в. и точка кипѣнiя. К. сильно растравляетъ кожу, образуетъ на языкѣ бѣлое пятно и затѣмъ вызываетъ болѣе глубокое разрушенiе тканей; принятый внутрь, онъ причиняетъ сильное воспаленiе, а въ большихъ дозахъ — смерть. Его принимаютъ при легочныхъ болѣзняхъ, упорной рвотѣ, поносахъ, желудочныхъ болѣзняхъ съ ненормальными броженiями, при холерѣ, катаррѣ кишекъ, мочеизнуренiи, кишечныхъ глистахъ и т. д.; какъ наружное, въ качествѣ растравляющаго противогнилостнаго, дезинфицирующаго средства. Креозотовая вода содержитъ 1 проц. К. Содержанiю К. древесный дымъ обязанъ своими консервирующими свойствами.

Креолинъ (мед.), далеко не такъ ядовитъ, какъ карболовая кислота и въ то-же время почти не уступаетъ ей въ дезинфецирующихъ свойствахъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ превосходитъ карб. кисл. по своему дѣйствiю, напр. скорѣе убиваетъ туберкулозныхъ бациллъ. 2—5% растворъ К. употребляется для дезинфекцiи ранъ, рукъ, инструментовъ.

Креолы, въ странахъ господства прежнихъ испанскихъ, португальскихъ и французскихъ колонiй, назывался всякiй, родившiйся въ этихъ странахъ, потомокъ переселенцевъ не туземной расы, преимущественно же потомство испанцевъ, португальцевъ и француз., родившихся въ колонiяхъ этихъ странъ, въ отличiе какъ отъ туземцевъ, такъ и отъ новыхъ европейскихъ переселенцевъ. Въ Южной Америкѣ образовался даже особый креольскiй дiалектъ, представляющiй смѣшенiе испанскаго, французскаго и англiйскаго языковъ.

Креонтъ, въ греч. миѳѣ сынъ Менекея, братъ Iокасты, супруги Лая. По смерти послѣдняго онъ получилъ власть въ Ѳивахъ, затѣмъ уступилъ ее счастливому побѣдителю Сфинкса, Эдипу; когда же неудачный „походъ семи противъ Ѳивъ“ кончился смертью Этеокла, К. снова вступилъ въ управленiе въ качествѣ опекуна молодого Лаодаманта. Его запрещенiе предать погребенiю тѣло Полиника повлекло за собой гибель всего его дома (см. *Антигона* и *Эдипъ*). Свою дочь Мегару онъ выдалъ за Геракла (см.), которому передалъ также и власть надъ Ѳивами. Другой К. былъ царемъ въ Коринѳѣ, отецъ Главки или Креусы, второй жены Язона (см. *Медея*).

Крепидома, ступенчатый фундаментъ греческаго храма, см. *храмъ.*

Креписъ, лат. назв. скерды.

Крепитацiя (лат.), шумъ, слышный при движенiи переломленной кости, ощущаемый врачемъ. К. есть вѣрнѣйшiй признакъ перелома; хрустѣнiе при надавливанiи на наполненную воздухомъ соединительную ткань также называютъ К.

Крепонъ, шерстяная, болѣе плотная, нежели крепъ, ткань, изготовляемая изъ сильно крученной основы изъ гребенной шерсти и болѣе слабаго утка. Иногда К. называютъ плотную бумажную ткань, имѣющую шероховатый видъ и употребляемую для обивки мебели и проч.

Крепъ, рѣдкая ткань тафтяного переплетенiя дѣлается изъ сырцеваго шелка или изъ шерсти; употребляется для нарядовъ. Черный шелковый К. идетъ для траурныхъ нарядовъ. Шерстяной К. ткется

изъ сильно скрученной основы и слабо скрученнаго утка. По снятіи со станка ткань вывариваютъ въ кипящей водѣ, причемъ нитка садится, и ткань получаетъ характерный, свойственный К. волнистый видъ. Шелковый К. не вывариваютъ, а только смачиваютъ тепловатою водой и, натянувъ на косую доску, чешутъ щеткою снизу вверхъ, послѣ чего нитки дѣлаются волнообразными, и ткань получаетъ волнистую поверхность.

Креси (Crécy), мѣстечко въ Сѣв. Франціи. 26 авг. 1346 близъ К. англійскій король Эдуардъ III нанесъ рѣшительное пораженіе французской арміи Филиппа VI.

Кресилъ, греч. скульпторъ изъ Кидоніи, жившій въ эпоху Пелопонесской войны въ Аѳинахъ. Къ числу его работъ относится статуя или бюстъ Перикла, копіями съ котораго повидимому являются бюсты, имѣющіеся въ Ватиканѣ, Британскомъ музеѣ и Мюнхенѣ; далѣе, К. сдѣлалъ статую умирающаго раненаго воина и, конкуррируя съ Фидіемъ и Поликлетомъ, раненую амазонку для Эфеса.

Креславка, см. *Краславка.*

Креспи (Crespi), 1) Даніеле, итал. живописецъ, род. 1592, ум. 1630 въ Миланѣ отъ чумы. Манера его напоминаетъ Караччи; онъ отличается сильнымъ колоритомъ и большой экспрессіей въ лицахъ изображаемыхъ имъ святыхъ. Послѣднія его картины изъ жизни св. Бруно въ картезіанскомъ монастырѣ считаются лучшими его произведеніями.

2) К., Джіованни Баттиста, итальянск. живописецъ, прозванный по мѣсту рожденія il Cerano, род. 1557, ум. 1633; особенно хорошо К. писалъ животныхъ.

3) К., Джузеппе Марія, итальянскій живописецъ и офортистъ, прозванный lo Spagnuolo. Онъ старался передать въ своихъ картинахъ гл. обр. свѣтовые эффекты. Въ дрезденской галл. находятся его „Семь таинствъ", въ мюнхенск. пинакотекѣ „Плачущая монахиня", а въ вѣнской галл. „Центавръ Хиронъ". Въ Эрмитажѣ находятся его: „Святое семейство" (№ 313), „Смерть Іосифа" (№ 314); собственный портретъ К. (№ 315).

Креспо (Crespo), Антоніо Кандидо Гонсальвесъ, португальскій поэтъ, род. 1846 сыномъ рабыни, ум. 1883 г. 1879 онъ сдѣлался редакторомъ „Diario das Camaras". Въ качествѣ поэта онъ выступилъ 1870 съ томикомъ стихотвореній: „Miniaturas". Благодаря жизнерадостности и глубинѣ чувства, которыми были исполнены эти стихотворенія, К. сдѣлался тотчасъ же любимцемъ своего народа. Еще болѣе блестящій успѣхъ имѣли его „Nocturnos" (1882) и „Contos para os nossos filhos" (1882), сборникъ разсказовъ, изданный имъ совмѣстно съ своей женой, Маріей Амаліей Вацъ де Карвальо, одной изъ наиболѣе извѣстныхъ писательницъ Португаліи.

Крессовое масло, эѳирное масло садоваго кресса (Lepidium sativum); оно безцвѣтно, кипитъ при 226°; состоитъ главн. обр. изъ нитрило-фенилоуксусной кислоты ($C_6H_5CH_2CN$), 75%.

Крессъ, огородное названіе лепидіума (см.) и тропэолума (см.).

Крессъ бразильскій (Spilanthes *L.*), родъ изъ семейства сложноцвѣтныхъ (Compositae), заключающій большн. част. волосистыя, однолѣтнія травы съ простыми, супротивными листьями и одиночными корзинками желтыхъ цвѣтовъ. 20—30 б. част. американскихъ видовъ. S. oleracea *Jacq.* разводится въ тропикахъ какъ овощь (салатъ), а у насъ какъ декоративное растеніе. Въ южн. Европѣ его употребляютъ противъ скорбута, а тинктуру изъ него (Paraguay *Roux*) противъ зубной боли.

Креста Св., городъ и зал., см. *Святого Креста.*

Крестаобрѣтеніе, праздникъ, установленный въ IV в. въ воспоминаніе объ обрѣтеніи Креста Господня. Имп. Константинъ приказалъ 326 отрыть пещеру Гроба Господня и мать его Елена предприняла путешествіе въ Іерусалимъ, гдѣ построила много церквей. См. Nestle, De sancta cruce (Берл., 1889); Holder, Inventio sanctae crucis" (Лейпц., 1889).

Крестецкій уѣздъ, одинъ изъ юго-зап. Новгородск. губ. Площ. 7878,2 кв. в. Орошается ничтожными рѣчками. Земли крест. надѣл. 219,139 д., частн. собствен. 315,256 д., изъ нихъ дворян. болѣе 57%, казен. 172,230 д., удѣльн. 27,200 д., церковн. 2340 д., городск. 3669 д., монаст. 511 д., разн. учрежд. 1791 д. Пахатн. 80,813 д., сѣнокосн. 121,584 д., лѣсн. 418,920 д., ост. удобн. 5,194 д., неудобн. 115,625 д. Посѣвн. площ. (1900) 40,631 д., съ нихъ собр. 1950 тыс. пуд. зерна. Подъ картоф. 2179 д., собр. 1,019,670 пуд. Ленъ 1181 д., собр. 33,838 п. сѣмен. и 30,104 п. волок. Конопл. 31 д., собр. 930 п. сѣмен., 310 п. волок. Луговъ 46,448 д., изъ нихъ заливныхъ 4423 д., собрано 3540 тыс. пуд. сѣна. Скотоводство: лошад. 21,483, рог. ск. 31,371, овецъ 21,520, коз. 1368, свин. 4,996. Населенія, по переписи 1897, вм. съ городск. 103,219 д. об. пола (49,602 муж., 53,617 жен.), изъ нихъ раскольн. 6095 чел. Ярмарокъ 18, съ оборот. 28,480 руб. Отхожіе промыслы развиты, въ 1899 ушло на сторону 10,098 душъ об. пола. Фабрикъ и заводовъ 231, производ. 2,710,018 руб. при 3296 рабоч. Земск. богадѣльня. Браковъ 1900 г. закл. 778, род. 4013, ум. 2615, приростъ 1398. Больницъ 6 на 49 кроват., врачебн. участ. 7. Земск. школъ 36, церковноприходск. 22, грамоты 21. Волост. 15, селен. 677. Уѣздъ пересѣк. линіей Николаевск. жел. дор.

Крестецъ, 1) извѣстное количество сноповъ сжатаго хлѣба, употребляемое для его учета. Въ разныхъ губерніяхъ заключаетъ въ себѣ различное количество сноповъ (отъ 12 до 25). Нѣсколько К. составляютъ копну (обыкновенно 4 К. по 13 сноповъ въ каждомъ). 2) К. — тазовое сочлененіе.

Крестининъ, Вас. Вас., писатель. Род. въ началѣ XVIII в. Получивъ хорошее образ., зналъ нѣм. и латин. яз. и всю жизнь занимался изуч. мѣстной исторіи, причемъ даже основалъ въ Архангельскѣ историч. общ—во. За его истор. труды спб. акад. выбрала его своимъ членомъ-корр. (1786), давала ему не разъ денежныя награды, а съ 1791 пенсію въ 200 руб. Ум. въ глубокой старости 1795. Изъ его соч. изданы: „О древнихъ обитателяхъ Архангельскихъ" (Спб., 1783); „Истор. начатки о Двинскомъ народѣ древнихъ, среднихъ, новыхъ и новѣйшихъ временъ по 1762" (Спб., 1784); „Истор. опытъ о сельск. старин. домостроительствѣ Двинскаго народа въ сѣверѣ Россіи" (Спб., 1785); „Начертаніе исторіи г. Холмогоръ" (Спб., 1790); „Краткая исторія о г. Арханг." (Спб., 1792).

Крестная казнь, или распятіе на крестѣ, вѣшаніе, привязываніе преступниковъ съ пригвожденіемъ ногъ и рукъ было обыкновенной смертной казнью у индусовъ, ассиріянъ, персовъ, скиѳовъ, египтянъ, финикійцевъ, карѳагенянъ, даже у грековъ и македонянъ. Александръ В., послѣ завоеванія Тира, распялъ на крестѣ 2000 жителей Тира за ихъ храброе сопротивленіе. У римлянъ К. к. подвергали только рабовъ и самыхъ низшихъ преступниковъ. Страданія распятаго были ужасны и мученіе продолжалось обыкновенно 12 часовъ или даже сутки; самыя сильныя натуры выдерживали иногда до трехъ дней. К. к. была отмѣнена имп. Константиномъ 315 по Р. Хр.; но повидимому въ отдѣльныхъ случаяхъ примѣнялась еще при Ѳеодосіи В.

Крестовикъ (Epeira *Walck.*), родъ настоящихъ пауковъ изъ сем. двулегочныхъ (Dipneumones), съ многочисленными видами, изъ нихъ обыкновенный К. (E. diadema *L.*), см. табл. „Паукообразныя", 15—18, самецъ же всего 11 мм. длиной, съ 4 расположенными квадратомъ средними глазами и 2 парами глазъ, расположенныхъ косо по бокамъ головогруди, широкимъ, яйцевиднымъ брюшкомъ и довольно толстыми ногами, головогрудь и ноги свѣтло-ржавчато-краснаго цвѣта, ноги съ бурыми поперечными полосами, брюшко бѣловато-сѣрое, на бокахъ съ мраморнымъ узоромъ и съ бѣлыми точками, по серединѣ съ большимъ свѣтложелтымъ пятномъ въ формѣ креста. К. живетъ въ большей части Европы, держится въ садахъ, кустарникахъ, рѣдкомъ хвойномъ лѣсу, въ особенности вблизи воды, плететъ вертикальную въ видѣ сѣтки паутину, убиваетъ пойманныхъ насѣкомыхъ челюстями и высасываетъ. Осенью оплодотворенная самка подвѣшиваетъ въ безопасномъ мѣстѣ мѣшечекъ съ желтыми яйцами и вскорѣ послѣ того умираетъ, яйца же зимуютъ; убѣжденіе въ томъ, что К. ядовитъ, ошибочно, укушеніе его производитъ только зудъ.

Крестовина, составная часть перевода желѣзнодорожнаго пути, замѣняетъ внутренніе рельсы двухъ сходящихся путей.

Крестовичъ (Крьстьовичъ), Гавріилъ-паша, болгарскій общественный дѣятель и писатель, род. 1822. Учился въ Парижѣ, писать началъ еще въ 30-хъ годахъ. Былъ однимъ изъ главныхъ дѣятелей въ церковномъ спорѣ 1860-хъ гг., когда издавалъ въ Константинополѣ „Български книжици" вмѣстѣ съ Бурмовымъ. Въ началѣ 70-хъ гг. выпустилъ свою „Історію българску", въ которой замѣтны національныя увлеченія, такъ какъ исторія болгаръ, по примѣру Венелина, ведется отъ гунновъ. 1884 былъ генералъ-губернаторомъ Восточной Румеліи. 1885 устранился отъ политики и, поселившись въ Константинополѣ, отдался историческимъ занятіямъ.

Крестовникъ (Senecio *L.*), родъ изъ семейства сложноцвѣтныхъ (Compositae), заключающій травы, кустарники и деревья съ очередными, рѣдко только прикорневыми, различной формы листьями, вальковатыми корзинками больш. ч. желтыхъ цвѣтовъ и цилиндрическими сѣмянками съ хохолкомъ. Около 1200 видовъ, распространенныхъ по всей землѣ. Стебель и листья S. Jacobaea *L.*, весьма распространеннаго травянистаго растенія съ золотисто-желтыми корзинками, употребляются какъ лѣкарство. S. vulgaris *L.*, весьма распространенная, надоѣдливая сорная трава садовъ и полей; цвѣты его—любимый кормъ канареекъ и др. пѣвчихъ птицъ. S. vernalis K. (см. табл. „Сорныя травы", фиг. 9) весьма вредная сорная трава, переселившаяся изъ Азіи на западъ. S. elegans *L.* съ бѣлыми или красными цвѣтами, изъ Африки; служитъ декоративнымъ растеніемъ и разводится во многихъ формахъ.

Крестовская, Марія Всеволодовна (по мужу Картавцева), современная беллетристка, дочь В. В. Крестовскаго (автора ром. „Петербургскія трущобы"), род. 1865. Сначала готовилась къ сценѣ и съ успѣхомъ выступила на частныхъ театрахъ. Со второй половины 80-хъ гг. посвятила себя литературной дѣятельности и дебютировала 1886 очерками „Уголки театральнаго міра", напечатанными въ „Русскомъ Вѣстникѣ". Въ томъ-же журналѣ за 1887 было напечатано и первое крупное произведеніе К., обратившее вниманіе на молодую писательницу. Послѣдующіе свои повѣсти и разсказы К. помѣщала въ „Рус. Вѣстникѣ" (ред. Каткова), изъ котораго перешла затѣмъ въ „Вѣстникъ Европы", „Русскую Мысль", „Сѣверный Вѣстникъ". Область творчества К. ограничивается узкимъ міркомъ личнаго чувства и изображеніемъ тѣхъ душевныхъ волненій, которыя создаются въ замкнутой атмосферѣ любовныхъ страстей. Въ этой отмежеванной сферѣ К. обнаруживаетъ иногда способность къ очень тонкому и детальному анализу внутренняго психическаго міра преимущественно женщины, то терзаемой

муками неудовлетвореннаго или неразгаданнаго чувства, то охваченной восторгомъ первой раздѣленной любви, то изнывающей подъ бременемъ семейнаго разлада, то наслаждающейся радостями тихаго семейнаго счастія. Изображенію различныхъ перипетій любви всецѣло посвященъ и ея длинный, утомляющій своей чрезмѣрной растянутостью романъ „Артистка" („Вѣстникъ Европы", 1891, № 4—12). Менѣе претенціозными и болѣе удачными слѣдуетъ признать нѣкоторые изъ мелкихъ разсказовъ К., каковы: „Сонъ въ лѣтнюю ночь", „Дѣти", „Первое счастье"; отъ нихъ вѣетъ жизнерадостностью и свѣжимъ здоровымъ юморомъ. Въ рѣдкихъ случаяхъ К. отвлекается отъ своей излюбленной темы, и даетъ намъ хотя и эскизное, но подкупающее своею искренностью изображеніе жизни маленькихъ, „немудренныхъ" людей („Немудренные"). Повѣсти и разсказы, выходившіе нѣсколькими изданіями 1889—96, собраны въ 4 т.; отдѣльно изданъ также ром. „Артистка". О произведеніяхъ К. см. А. М. Скабичевскій, „Исторія новѣйшей литературы" (Спб., 1900, 4 изд.); его-же, „М. В. К." („Новое Слово" 1896, № 12); Л. Е. Оболенскій, „Моральное проникновеніе" (книжки „Недѣли" 1896 № 12; послѣдняя статья грѣшитъ обычными для ея автора преувеличеніями). Въ послѣдніе годы К. печатала свои произведенія въ „Русской Мысли" (1900, № 1—2, „Вопль" и 1901 № 1—2, „Исповѣдь Мытищева"). „Раннія грозы", „Артистка" и „Сынъ" переведены на французскій яз. Послѣдняя повѣсть переведена также на нѣмецкій и чешскій яз.

Крестовскій, 1) Всеволодъ Владиміров., писатель. Род. 1840, поступилъ въ спб. унив., на филолог. фак., но со II курса вышелъ. До 1868 занимался исключительно литературой; затѣмъ поступилъ юнкеромъ въ 14-й уланскій полкъ, черезъ два года былъ произведенъ въ корнеты, а 1871 командированъ въ Спб. для составленія „Исторіи ямбургскаго полка"; 1877, состоя при штабѣ главнокомандующаго, въ качествѣ исторіографа войны, сдѣлалъ весь турецкій походъ. Въ послѣдніе годы жизни К. состоялъ редакторомъ „Варшавскаго Дневника". Ум. 1895. Уже въ гимназіи К. обращалъ вниманіе на себя, какъ поэтъ, недурно переводившій оды Горація, Энеиду и стихотв. Гейне, которыя печатались въ разныхъ журналахъ (съ 1857). Кромѣ стиховъ появлялись и небольшіе разсказы его, каковы „Любовь дворовыхъ", „Не въ первый и не послѣдній", „Бѣсенокъ", „Погибшее, но милое созданіе", „Пчельникъ", „Сфинксъ" и пр. Наибольшую же извѣстность пріобрѣлъ К. большимъ романомъ, „Петербургскія трущобы, книга о сытыхъ и голодныхъ", печатавшимся въ „Отеч. Зап." 1864—1867. Романъ этотъ, написанный въ духѣ французскихъ бульварныхъ романовъ, парижскихъ, лондонскихъ, берлинскихъ тайнъ и т. п., уснащенный героями вяземской лавры, до сихъ поръ читается любителями мелодраматическихъ, наполненныхъ всякими ужасами романовъ. Насмѣшливое и нѣсколько презрительное отношеніе къ К. въ либеральныхъ кружкахъ раздражало его самолюбіе; онъ отшатнулся отъ нихъ и началъ сближаться съ людьми реакціоннаго образа мыслей. Съ поступленіемъ же на службу К. окончательно сдѣлался реакціонеромъ. 1869 появился въ „Рус. Вѣстн." романъ его въ трехъ частяхъ „Панургово стадо", а 1874 романъ „Двѣ силы", составляющій продолженіе перваго. Оба романа вышли отдѣльнымъ изданіемъ 1875 подъ заглавіемъ „Кровавый пуффъ". Всѣ произведенія К., какъ либеральнаго, такъ и реакціоннаго періода, въ равной степени отличаются поверхностностью и легковѣсностью. Одно заглавіе романа „Панургово стадо" показываетъ, что К. отрицалъ въ движеніи 60-хъ г. всякую самостоятельность и органическую связь съ развитіемъ русской мысли и считалъ искусственнымъ вліяніемъ польской интриги. Подобно „Петербургскимъ трущобамъ", и въ политическихъ романахъ К. нагромождены мелодраматическіе ужасы. Кромѣ отдѣльныхъ изданій разныхъ произведеній, при жизни К. вышло три изданія собраній нѣкоторыхъ изъ нихъ. Нынѣ же выходитъ полное собраніе всѣхъ его сочиненій.

Крестовскій, В., псевд. писат. Н. Д. Хвощинской, по мужу Заіончковской.

Крестовскій, Н., псевдонимъ драматурга Н. И. Куликова.

Крестовскій о-въ, см. *С.-Петербургъ.*

Крестовые походы, войны, которыя западные христіанскіе народы вели, отъ конца XI до начала XIII в., съ цѣлью завоеванія Палестины и низверженія магометанскаго владычества на Востокѣ. Эти походы получили названіе Крестовыхъ отъ креста изъ красной шерстяной матеріи, который воины, крестоносцы (ссылаясь на Еванг. отъ Луки 14, 27), носили на правомъ плечѣ. Уже со временъ Константина Вел. съ запада началось паломничество къ святымъ мѣстамъ и халифы охотно давали христіанамъ доступъ къ своимъ владѣніямъ, такъ какъ паломники приносили иностранныя деньги и товары въ страну. Когда же въ концѣ X в. началось царствованіе Фатимидовъ, христіане на Востокѣ стали подвергаться тяжкимъ преслѣдованіямъ, которыя еще усилились, когда 1076 сельджуки завоевали Сирію и Палестину. Разсказы о страданіяхъ паломниковъ и о поруганіи надъ святыней, зародили въ народахъ Запада мысль и желаніе завоевать Палестину и вырвать Гробъ Господень изъ рукъ мусульманъ. Папа Урбанъ II первый взялъ на себя инициативу похода, воспользовавшись этой идеей для усиленія папской власти. Крикъ тысячной, возбужденной религіознымъ энтузіазмомъ толпы „Deus le volt" (такъ хочетъ Богъ!), раздавшійся на соборѣ въ

Клермонѣ 1095, сдѣлался лозунгомъ крестоносцевъ. Начались вооруженія, но еще прежде, чѣмъ войско было готово къ походу, Петръ Пустынникъ, сталъ во главѣ почти невооруженной толпы въ 50—60,000 человѣкъ, которая потянулась черезъ Германію и Венгрію въ Константинополь. Еще раньше, передъ нимъ, прошло войско, собранное рыцаремъ, по имени Вальтеръ Неимущій. Императоръ византійскій постарался какъ можно скорѣе избавиться отъ этихъ необузданныхъ, грабительскихъ шаекъ, поспѣшивъ переправить ихъ черезъ Босфоръ въ Азію. Здѣсь они съ безумной храбростью вторглись во владѣнія султана, но почти всѣ были истреблены въ ужасной битвѣ при Никеѣ (1096). За этими первыми крестоносцами шли все новыя и новыя толпы изъ Германіи и Лотарингіи, оставляя по себѣ отъ Майнца до береговъ Дуная кровавый слѣдъ истребленія живущихъ въ городахъ евреевъ. Но всѣ эти орды были въ свою очередь истреблены венграми. Настоящій первый крестовый походъ двинулся осенью 1096; это было хорошо вооруженное и дисциплинированное войско въ 300,000 воиновъ подъ предводительствомъ лучшихъ и благороднѣйшихъ героевъ того времени. Во главѣ стоялъ Готфридъ Бульонскій, за нимъ шли его два брата, Балдуинъ и Евстахій, графы Гуго Вермандуа, Робертъ Фландрскій, Раймундъ Тулузскій, Боэмундъ, Танкредъ и др. Въ началѣ мая 1097 войско переправилось въ Малую Азію и здѣсь при Никеѣ произошло первое столкновеніе съ турками, которые принуждены были отступить. Испытывая всякаго рода лишенія, страдая отъ жары и засухи, крестоносцы добрались до Антіохіи и послѣ девятимѣсячной трудной осады взяли ее. Наконецъ (1099) уменьшившееся до 20,000 чел. крестоносное войско подступило къ Іерусалиму. Турки были разбиты при Аскалонѣ, въ Іерусалимѣ основано было королевство и Готфридъ Бульонскій провозглашенъ первымъ королемъ іерусалимскимъ; но онъ умеръ уже въ слѣдующемъ году и ему наслѣдовалъ братъ его, Балдуинъ (1100—1118), который завоевалъ Акру и Сидонъ. Другія христіанскія государства были основаны въ Антіохіи, Эдессѣ и другихъ городахъ.

Вслѣдствіе завоеванія Эдессы турками 1144, папа Евгеній III приказалъ проповѣдывать второй К. п. Восторженный монахъ Бернгардъ Клервосскій своимъ увлекательнымъ краснорѣчіемъ съумѣлъ побудить къ участію въ походѣ не только Людовика VII, короля Франціи, но и мало сочувствовавшаго К. п. имп. Конрада III. Оба войска въ 140,000 тяжело вооруженныхъ всадниковъ выступили 1147 и также потянулись черезъ Венгрію и Константинополь въ Малую Азію. Но этотъ походъ совсѣмъ неудался и оба государя вернулись въ Европу.

Поводомъ къ третьему К. п. (1189—93) послужило завоеваніе Іерусалима Саладиномъ (1187). Въ этомъ походѣ участвовали имп. Фридрихъ I Барбаросса, короли Филиппъ II французскій и Ричардъ Львиное Сердце англійскій. Фридрихъ выступилъ съ громаднымъ возроставшимъ по дорогѣ войскомъ въ 100,000; но ему пришлось бороться съ греческимъ имп. Исаакомъ Ангеломъ, котораго онъ только взятіемъ Адріанополя заставилъ дать свободный проходъ своему войску. Въ Малой Азіи Фридрихъ Барбаросса одержалъ двѣ побѣды надъ турками, при Филомеліонѣ и Иконіонѣ, но самъ погибъ, утонувъ въ рѣкѣ Каликаднѣ (Салефѣ). Сынъ его, Фридрихъ, повелъ войско далѣе, но также вскорѣ умеръ (1191). Два короля, отправившіеся между тѣмъ по другой дорогѣ, моремъ, завоевали Акру, послѣ чего французскій король вернулся на родину. Ричардъ остался въ надеждѣ завоевать Іерусалимъ, однако, принужденъ былъ заключить съ султаномъ перемиріе.

Четвертый К. п. (1202—4) былъ первоначально направленъ на Египетъ; но крестоносцы склонились на просьбу венеціанцевъ, принявшихъ на себя переправу, помочь водворенію изгнаннаго Исаака Ангела на византійскій престолъ. Это предпріятіе имъ удалось; но Исаакъ вскорѣ умеръ и крестоносцы продолжали войну уже для себя: они взяли Константинополь приступомъ, провозгласили Балдуина Фландрскаго императоромъ и основали Латинскую имперію, которая существовала однако лишь 57 лѣтъ (1204—61). Если не считать несчастнаго К. п. дѣтей (1212), которыя тысячами погибли, не добравшись до Константинополя, а также неудачнаго похода короля венгерскаго Андрея II въ Сирію, то пятымъ К. п. былъ походъ, предпринятый Фридрихомъ II (1228—29). Послѣднему удалось принудить султана заключить десятилѣтнее перемиріе, во время котораго Фридриху предоставлено было владѣніе Іерусалимомъ и онъ уже короновался, какъ король іерусалимскій, когда нарушеніе перемирія однимъ изъ паломниковъ повело къ возобновленію войны и потерѣ Іерусалима.

Тогда король Франціи, Людовикъ IX Святой, предпринялъ шестой К. п. (1248—54). Онъ осадилъ Даміетту въ Египтѣ (1249); но затѣмъ былъ окруженъ непріятелемъ и взятъ въ плѣнъ. Лишь благодаря тяжелому выкупу, ему удалось освободиться; но вскорѣ смерть его матери, правительницы Бланки, принудила его вернуться во Францію. Такъ какъ этотъ походъ не привелъ ни къ какому результату, Людовикъ IX предпринялъ 1270 седьмой К. п. въ Тунисъ, который надѣялся завоевать для Карла Анжуйскаго. Во время осады Туниса, въ войскѣ распространилась эпидемія, отъ которой самъ король погибъ. 1291 Акра, послѣдняя значительная опора христіанъ на Востокѣ, была взята турками, несмотря на храбрую защиту тампліеровъ

и іоаннитовъ. Послѣ этого, прочіе города были добровольно оставлены христіанами.

Хотя К. п. и не достигли своей цѣли, освобожденія Святой земли отъ власти невѣрныхъ, однако, они имѣли глубокое и благотворное вліяніе на весь ходъ европейскаго прогресса. Они способствовали возникновенію гражданскихъ общинъ и свободнаго крестьянскаго сословія, такъ какъ многіе крестьяне принимали крестъ ради освобожденія отъ крѣпостнаго права, а обработка земли предоставлялась свободнымъ земледѣльцамъ. Затѣмъ К. п. дали новое направленіе торговлѣ, расширили географическое знаніе, способствовали развитію поэзіи, дали начало прекраснѣйшему явленію среднихъ вѣковъ, свѣтскому рыцарству, и послужили поводомъ къ основанію трехъ духовныхъ рыцарскихъ орденовъ: тампліеровъ, іоаннитовъ и ордена нѣмецкихъ братьевъ. См. Michaud, „Histoire des croisades“ (1874); его же, „Bibliothèque des croisades“ (1830); B. Kugler, „Geschichte der Kreuzzüge“ (Берл., 1880); Prutz, „Kulturgeschichte der Kreuzzüge“ (1883); Henne-Am Rhyn, „Die Kreuzzüge und die Kultur ihrer Zeit“ (Лейпц., 1885); Röhricht, „Beiträge zur Geschichte der Kreuzzüge“ (Берл., 1874—78, 2 т.); Riant, „Expéditions et pélerinages des Scandinaves en Terre Sainte au temps des croisades“ (Пар.. 1865).

Крестовый камень, см. *гармотомъ*.

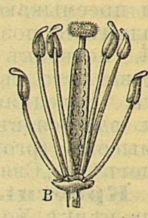
Крестовый перевалъ, см *Военно-грузинская дорога* и *Кавказскій хребетъ*.

Крестоносецъ, см. *хлѣбный жукъ*.

Крестообразный буръ, см. *буры*.

Крестообразный суппортъ, см. *суппортъ*.

Крестоцвѣтныя (Cruciferae), семейство двудольныхъ растеній изъ порядка Rhoeadalinae, заключающее одно-, двуи многолѣтнія травы и полукустарники иногда съ мясистымъ, толстымъ сердцевиднымъ корнемъ. Листья различной формы, часто съ сердцевиднымъ или стрѣловиднымъ основаніемъ, безъ прилистниковъ. Цвѣты правильные, собраны въ верхушечныя кисти; чашелистики свободные въ числѣ четырехъ, крестообразно расположенные, опадающіе; вѣнчикъ состоитъ изъ четырехъ бѣлыхъ, желтыхъ или фіолетовыхъ лепестковъ, чередующихся съ чашелистиками и снабженныхъ ноготками. Изъ шести тычинокъ двѣ короткія расположены противъ соотвѣтствующей пары чашелистиковъ, а четыре длинныя — попарно противъ остальныхъ двухъ чашелистиковъ. У основанія тычинокъ и лепестковъ на цвѣтоложѣ имѣются еще нектаріи. Верхняя, простая завязь образована двумя плодолистиками, двугнѣздна, имѣетъ простой столбикъ съ двумя сростающимися рыльцами. Перегородка въ завязи имѣетъ продольное направленіе и образуется изъ разростающихся сѣмяносцевъ, при чемъ сѣмяпочки прикрѣпляются рядами въ томъ мѣстѣ, гдѣ перегородка переходитъ въ стѣнку плода. Плодъ б. ч. стручекъ (siliqua), раскрывающійся двумя створками, или стручечекъ (silicula), если ширина его равна длинѣ или даже больше ея. У нѣкоторыхъ К. образуются въ плодѣ поперечныя перегородки и тогда плодъ (членистый стручекъ, lomentum) распадается на отдѣльные орѣхообразные членики. Число члениковъ можетъ уменьшаться до одного и въ такомъ случаѣ плодъ является въ видѣ орѣшка. Сѣмена безбѣлковыя, зародышъ съ двумя довольно крупными, богатыми жирнымъ масломъ сѣмядолями. К. образуютъ весьма естественную группу растеній и обнимаютъ около 1200 видовъ, распространены по всей землѣ. Они распадаются на двѣ главныя группы: съ простыми волосками и съ волосками развѣтвленными, иногда, кромѣ того, и железистыми. Первая группа состоитъ изъ подсемействъ: Thelypodieae (Pringlea) и Sinapeae (Lepidium, Thlaspi, Cochlearia, Alliaria, Sisymbrium, Sinapis, Brassica, Raphanus, Nasturtium, Cardamine и др.); вторая группа заключаетъ подсемейства: Schizopetaleae (Lesquerella) и Hesperideae (Capsella, Camelina, Draba, Aralia, Erysimum, Cheiranthus, Alyssum, Berteroa, Hesperis, Matthiola и др.). К. содержатъ во всѣхъ своихъ частяхъ заключающее сѣру эѳирное масло, рѣзкаго запаха и вкуса. Это вещество обусловливаетъ употребленіе корней, стеблей, листьевъ и сѣмянъ, какъ лѣкарственное, возбуждающее пищеварительные органы и противускорбутное средство. Нѣкоторые виды, напр., капуста, служатъ пищевыми растеніями, другіе—масличными (рапсъ); вайда даетъ голубую краску. Многіе виды (левкой и пр.) являются декоративн. растеніями.



Тычинки и завязь крестоцвѣтнаго.

Крестцовая боль, бываетъ обыкновенно ревматическаго характера, исходя изъ области поясничныхъ мышцъ. Иногда она зависитъ отъ разрыва отдѣльныхъ мышечныхъ волоконъ спинныхъ мышцъ, послѣ внезапнаго сгибанія туловища, подъема тяжестей и пр.; рѣже К. б. связана со страданіями почекъ и нервными бол. Женщины страдаютъ этой болью при бол. матки, беременности, менструаціи и родахъ. При оспѣ К. б. наблюдается какъ первый и важный симптомъ.

Крестцовая кость, крестецъ (Os sacrum), часть позвоночнаго столба (см.), съ которой соединяются подвздошныя кости. У человѣка К. к. состоитъ изъ 5 слившихся другъ съ другомъ, однако, ясно различаемыхъ позвонковъ; изъ этихъ позвонковъ только первые два находятся въ тѣсной связи съ подвздошными костями, и поэтому могутъ разсматриваться какъ настоящіе крестцовые позвонки, между тѣмъ какъ пр. 3 позвонка собственно

говоря, относятся къ хвостовымъ позвонкамъ. У неполнозубыхъ млекопитающихъ для образованія К. к. сливаются 8, у птицъ до 23 позвонковъ, при чемъ въ послѣднемъ случаѣ въ образованіи К. к. принимаютъ участіе поясничные, даже грудные, а также хвостовые позвонки; у другихъ млекопитающихъ, а также у земноводныхъ и пресмыкающихся часто имѣется только одинъ К. позвонокъ. У человѣка въ 5-мъ К. позвонкѣ нѣтъ верхней дуги, вслѣдствіе чего въ немъ нѣтъ и спинного мозга. Передняя сторона верхняго конца К. к. вдается въ полость таза и называется мысомъ (promontorium). См. табл. „Скелетъ" и „Связки человѣка".

Крестцы, уѣздн. гор. Новгород. губ., на рѣчкѣ Холовѣ, подъ 58° 0′ с. ш., 32° 48′ в. д. Жителей (1897) насчитыв. 2587 об. пола. Ярмар. 2, съ оборот. 5300 р. Общество взаимн. кредита. Фабрикъ и завод. 1, производ. 3100 руб. при 10 рабоч. Обществен. богадѣльня. Больница на 40 кр. Браковъ (1907) 7, родил. 61, ум. 45, приростъ 16. Въ 40 верст. отъ города станц. Николаевск. ж. д. Боровенка.

Крестъ, символъ христіанской религіи вслѣдствіе того, что Искупитель пріялъ мученическую кончину на К., который былъ орудіемъ казни у римлянъ.

Крестъ Красный, см. *Красный крестъ.*

Крестъ наперсный, носимый на груди, отличительный признакъ епископовъ и архимандритовъ, и въ видѣ награды жалуется священникамъ.

Крестъ южный (Crux), маленькое созвѣздіе южнаго полушарія, находящееся между 177° и 192° прям. восх. и 55° и 64° южнаго склоненія, въ самой узкой части Млечнаго пути, почти рядомъ съ темною областью, такъ называемаго, Угольнаго мѣшка, недалеко отъ полюса эклиптики. Созвѣздіе это образовано изъ 4-хъ звѣздъ 2 величины, расположенныхъ въ углахъ четыреугольника, діагонали котораго и составляютъ самый крестъ. По Гульду въ К. ю. 54 звѣзды до 7 величины и прекрасная звѣздная куча (ϰ Crucis), богатая цвѣтными звѣздами.

Крестьяне (франц. paysants, англ. peasants, нѣм. Bauer, голл. boors), названіе, въ новой Европѣ присвоенное сельскому населенію, собственными руками обрабатывающему землю и, благодаря особенностямъ этого труда и условіямъ историческимъ, сложившемуся повсюду въ обособленный низшій классъ, только въ относительно недавнее время пріобщившійся къ политической и общественной жизни европейскихъ націй. Исторія крестьянскаго сословія б. ч. шла такимъ путемъ, что первоначально свободные и сидѣвшіе на собственной общинной землѣ, К. мало по малу становятся крѣпостными феодальнаго дворянства и порою это крѣпостное состояніе являлось подлиннымъ рабствомъ. Исторія такого закрѣпощенія происходила въ разныхъ странахъ въ разное время и доведена была до разной степени угнетенія. Затѣмъ наступилъ періодъ обратнаго движенія, время раскрѣпощенія и освобожденія, опять таки наступившее въ разныхъ странахъ въ разное время (отъ второй половины среднихъ вѣковъ до XIX в. включительно), при чемъ реформа совершалась разнымъ способомъ, создавъ далеко не одинаковое общественное и экономическое положеніе освобожденному земледѣльческому населенію.

К. въ Россіи. Исторія К. средней и сѣверной Россіи. Слово К. встрѣчается въ памятникахъ съ конца XIV в. Въ древности К. назывались еще „люди". Какъ выдѣлялись К. изъ первоначальной славянской общины, выяснить невозможно по отсутствію данныхъ. Въ XIV ст. К. составляютъ уже сословіе. Они сидятъ или на земляхъ частныхъ владѣльцевъ, или на „черныхъ" земляхъ. Что касается послѣднихъ, то вопросъ о томъ, были эти земли ихъ собственностью или княжескими, является спорнымъ. Профессоръ Сергѣевичъ полагаетъ, что земля принадлежала князю не какъ собственнику, а какъ государю, собственниками же были черные люди. На владѣльческихъ земляхъ К. селятся по договору—ряду, который предполагаетъ право свободнаго перехода на другую землю. Они переходятъ и изъ княженія въ княженіе, при чемъ освобождаются отъ повинностей и податей въ пользу князя на извѣстный срокъ (10, 15, 20 лѣтъ). Попытки ограниченія перехода К. въ другое княженіе встрѣчаются, впрочемъ, довольно рано. Въ договорахъ новгородцевъ съ князьями еще въ XIII—XIV ст. есть запрещеніе выводить людей изъ новгородскихъ волостей. Въ предѣлахъ княжествъ переходъ былъ свободенъ. Такъ какъ нѣкоторыя владѣнія по льготнымъ княжескимъ граматамъ освобождались отъ повинностей въ пользу князя на срокъ или безсрочно, то К. стремились въ эти владѣнія съ черныхъ земель, чѣмъ наносился убытокъ княжеской казнѣ, и князья иногда ограничивали такой переходъ. Договорныя граматы К. съ владѣльцами земли, порядныя, большею частью не восходятъ ранѣе XVI в. Если К. занималъ разработанный участокъ, на которомъ были исправныя постройки, то въ порядной опредѣляется только размѣръ участка и размѣръ повинностей К. Обыкновенно К. несутъ государственныя повинности вмѣстѣ съ волостными людьми, а въ пользу владѣльца поступаютъ взносы деньгами и натурой и исполняются барщинныя работы; на обязанности К. лежитъ поддерживать постройки. Если же К. занимаютъ новую землю, которую надо было расчистить и на которой надо было возвести хозяйственныя постройки, или землю запущенную, гдѣ надо было ремонтировать строенія, то они освобождались отъ повинностей въ пользу владѣльца или несли ихъ въ уменьшенномъ размѣрѣ въ теченіе опредѣленнаго

числа лѣтъ. Иногда владѣлецъ давалъ К. „подмогу" деньгами, хлѣбомъ или скотомъ. Если К. уходили съ такого участка, не выполнивъ своихъ обязательствъ, то должны были возвратить подмогу; ради предупрежденія такихъ неисправностей въ порядныя вносились неустойки. Если К. дѣлалъ у владѣльца заемъ деньгами („серебро") или хлѣбомъ, то давалъ заемную кабалу. К. могъ уйти съ земли до истеченія льготныхъ лѣтъ, возвративъ подмогу и уплативъ неустойку. Срока для отказа отъ земли первоначально для К., повидимому не было: К. отходили и на Рождество Христово, и въ Оборное Воскресенье, и на Петровъ день, и въ Оспожинъ день (Рождество Богородицы) и въ другіе дни. Землевладѣлецъ могъ также отказать К. и выселить его съ земли. Землевладѣльцы часто нуждались въ людяхъ для заселенія своихъ земель и тогда посылали въ чужія деревни своихъ уполномоченныхъ — „отказчиковъ", которые перезывали К. на ихъ земли. Въ такихъ случаяхъ перезывавшій нерѣдко принималъ на себя уплату по обязательствамъ К., по отношенію къ прежнему господину.

Другой разрядъ К. составляли К. сидѣвшіе на черныхъ, тяглыхъ земляхъ. Они несли повинности только въ пользу государя и, такъ какъ не были обложены повинностями въ пользу частнаго владѣльца, то несли государево тягло въ большемъ размѣрѣ, чѣмъ владѣльческіе К. Черные К. составляли волости, которыми управляли и въ которыхъ судили ихъ выборные или назначенныя княземъ лица. Число К. въ волости мѣняется, увеличиваясь путемъ прироста и пріема новыхъ членовъ, если есть лишнія земли, или уменьшаясь вслѣдствіе выхода и смерти. К. владѣли участками потомственно и являлись по нимъ истцами и отвѣтчиками въ судахъ. Они имѣли въ посадахъ лавки и торговали въ нихъ.

Уже въ половинѣ XV ст. замѣчается, среди землевладѣльцевъ стремленіе стѣснить выходъ К. 1450 бѣлозерскій князь Михаилъ Андреевичъ въ граматѣ Ѳерапонтову монастырю дозволяетъ К., сидѣвшимъ на землѣ этого монастыря, выходить только за 2 недѣли до и недѣлю послѣ осенняго Юрьева дня, съ уплатою монастырю долга. По Судебнику 1497 К. разрѣшается отказываться только въ одинъ срокъ за недѣлю до и недѣлю послѣ осенняго Юрьева дня (26 ноября), причемъ К. платитъ владѣльцу „пожилое" за дворъ, а именно просидѣвшій 1 годъ ¼ его цѣны, просидѣвшій 2 года половину, а просидѣвшій 4 года полную цѣну двора. Судебникъ Ивана IV увеличилъ размѣръ пожилого и установилъ въ пользу владѣльца сборъ по 2 алтына съ каждаго воза увозимой К. рухляди.

Развитіе въ XVI в. служилаго сословія, несшаго обязательную службу государству, вызвало со стороны государства мѣры къ обезпеченію этого сословія и доставленію ему матерьяльной возможности нести эту службу. Средствомъ для такого обезпеченія являлась раздача служилымъ людямъ земель, и въ XVI ст. въ средней Россіи масса черныхъ земель переходитъ въ руки служилаго сословія въ видѣ помѣстій. Для тяглыхъ людей такой переходъ занятой ими земли былъ очень тяжелъ. Старое волостное устройство было разрушено. Служилые люди, какъ мелкіе владѣльцы, нуждавшіеся всегда въ средствахъ, все болѣе и болѣе облагаютъ К. повинностями и К. уходятъ къ богатымъ землевладѣльцамъ, за „хребтами" у которыхъ жилось выгоднѣе и спокойнѣе. Земли служилыхъ людей пустѣютъ, доходы съ нихъ уменьшаются, служилые люди не могутъ уже нести службы со своихъ помѣстій и обращаются къ правительству съ жалобами на переходы К. Нуждавшееся, въ цѣляхъ государственной обороны, въ обезпеченномъ служиломъ классѣ правительство принимаетъ къ сердцу эти жалобы и подчиняетъ интересы К. населенія интересамъ служилыхъ землевладѣльцевъ. Рядомъ мѣръ правительство затрудняетъ переходы, устанавливая для нихъ опредѣленный срокъ и вводя уплату уходящимъ К. пожилого и пошлинъ съ вывозимаго имущества. Правительство, въ интересахъ фиска, не выпускаетъ К. съ черныхъ земель. Получивъ черныя земли, служилые люди не выпускаютъ также К., полученныхъ съ этими землями, и образуется группа К.-старожильцевъ, лишенныхъ права передвиженія. Задолженность К. владѣльцу также создавала препятствія для выхода. На практикѣ сложился такой порядокъ, что К. могъ уйти съ земли, только покончивъ денежные разсчеты съ владѣльцемъ.

Вопросъ о томъ, какъ и когда К. были окончательно прикрѣплены, вызвалъ цѣлую литературу. По указу 21 ноября 1597 г. „которые К. изъ за бояръ, и изъ за дворянъ, и изъ за приказныхъ людей, и изъ за всякихъ людей, изъ помѣстій и изъ вотчинъ, и изъ патріарховыхъ, и изъ митрополичьихъ и изъ владычныхъ, и изъ монастырскихъ вотчинъ выбѣжали до нынѣшняго 106 году за 5 лѣтъ и на тѣхъ бѣглыхъ К. въ ихъ побѣгѣ, и на тѣхъ помѣщиковъ и вотчинниковъ, за кѣмъ они живутъ, тѣмъ помѣщикамъ, изъ за кого они выбѣжали, и патріаршимъ и митрополичьимъ и владычнымъ дѣтямъ боярскимъ и монастырскихъ селъ прикащикамъ и служкамъ давать судъ и сыскивать на крѣпко всякими сыски, и по суду и по сыску тѣхъ бѣглыхъ К. съ женами и съ дѣтьми и со всѣми животы возити назадъ гдѣ кто жилъ". Указомъ 21 ноября 1601 разрѣшалось мелкимъ чинамъ не выше дворянъ возить и отказывать К. другъ у друга, кромѣ чиновъ московскаго уѣзда, срокомъ на 1 годъ, при соблюденіи условій правильнаго отказа. Этотъ указъ повторяется и 1602. Сверхъ того, Татищевъ приводитъ приговоръ 9 марта 1607, по ко-

торому К., записанные за владѣльцами по книгамъ 1592—93 и съ тѣхъ поръ вышедшіе за кого иного, возвращаются прежнимъ владѣльцамъ. Изъ этихъ данныхъ Татищевъ вывелъ, что К. были прикрѣплены въ 1592. Это мнѣніе потомъ часто повторялось другими изслѣдователями. Погодинъ усумнился въ существованіи особаго указа 1592 о прикрѣпленіи К. и утверждалъ, что пятилѣтній срокъ былъ установленъ въ 1597 только для бѣглыхъ, т. е. ушедшихъ незаконно, а не для всѣхъ К. Погодинъ, Бѣляевъ и К. С. Аксаковъ указывали на то, что въ XVII ст. продолжается свободный переходъ К. Костомаровъ, въ полемикѣ съ Погодинымъ, утверждалъ, что переходъ К. въ Юрьевъ день былъ отмѣненъ законодательнымъ актомъ, а переходили въ XVII ст., по его мнѣнію, или тѣ К., отъ розыска которыхъ господа отказались, или люди не попавшіе въ тягло. Полемика Погодина съ Костомаровымъ выдвинула тѣ условія, при которыхъ выросло крѣпостное право. Энгельманъ, допуская существованіе акта, прикрѣпившаго К., указывалъ на то, что крѣпостное право могло явиться и слѣдствіемъ указа 1597, такъ какъ правительство, въ интересахъ государственной обороны и фиска, воспользовалось переписью 1592, въ которую были занесены всѣ К., сидѣвшіе на владѣльческой землѣ по различнымъ порряднымъ, и какъ бы признало этихъ К. прикрѣпленными къ землѣ. Проф. Ключевскій совершенно отрицаетъ прикрѣпленіе владѣльческихъ К. къ землѣ и даже отмѣну права ихъ выхода законодательнымъ актомъ. Онъ выводитъ закрѣпленіе К. за владѣльцами изъ гражданскихъ отношеній, изъ задолженности К. владѣльцамъ земли. Такіе задолжавшіе К., а ихъ было огромное большинство, сближаются по своимъ отношеніямъ къ владѣльцамъ съ кабальными холопами, которые въ к. XVI в. не могли уже пріобрѣтать свободу возвращеніемъ долга по кабалѣ. Въ XVII в. К. даютъ обязательства, ограничивающія права ихъ ухода и предоставляющія владѣльцу право распоряжаться въ той или иной степени личностью К. Закрѣпощаются и К. дѣти, жившія при отцѣ и не несшія тягла, и попадаютъ, какъ не привязанныя къ тяглу, въ полное распоряженіе владѣльца. Выходъ К. замѣняется ихъ вывозомъ и притомъ съ согласія прежняго владѣльца, а это является съ теченіемъ времени по существу продажей К. Правительство заботилось только о томъ, чтобы К. выполняли государственныя повинности, и сдѣлало владѣльца отвѣтственнымъ за уплату этихъ повинностей. Въ результатѣ явилось, по мнѣнію проф. Ключевскаго, прикрѣпленіе К. къ лицу владѣльца, а не къ землѣ, на которой онъ сидѣлъ. Проф. Дьяконовъ, подтверждая въ общемъ мнѣніе проф. Ключевскаго, относитъ прикрѣпленіе К.-старожильцевъ ко 2-й половинѣ XV и первой XVI в., а также указываетъ, что право суда надъ К., представительство за нихъ на судѣ и отвѣтственность за уплату К. государственныхъ повинностей присваиваются владѣльцамъ уже раньше XVII в., какъ и продажа К. семьями и отдѣльно и переводъ ихъ на новыя земли. Проф. Сергѣевичъ оспаривалъ мнѣніе проф. Ключевскаго о сближеніи К. съ кабальными холопами и примѣненіи къ К. правилъ служилой кабалы и о прикрѣпленіи К. къ лицу владѣльца, а не земли.

Въ теченіе всей 1-й половины XVII в. служилые люди хлопочутъ о продленіи срока для розыска бѣглецовъ и правительство увеличиваетъ этотъ срокъ, сначала въ частныхъ случаяхъ, а въ 1642 въ видѣ общей мѣры до 15 лѣтъ. При Алексѣѣ Михайловичѣ „урочные годы" для сыска бѣглыхъ были наконецъ вовсе отмѣнены. Существовали, однако, и въ это время еще люди, не записанные нигдѣ за владѣльцами и, слѣдовательно, сохранившіе право распоряжаться своею личностью; они могли садиться на владѣльческ. землю и заключать порядныя, но, по Уложенію, они должны были заявить о своемъ желаніи поступить въ К. въ помѣстномъ приказѣ и приказъ, послѣ изслѣдованія, дѣйствительно ли это люди вольные, дѣлаетъ опредѣленіе объ отдачѣ ихъ въ К. Къ концу XVII в. продолжается сближеніе владѣльческихъ К. съ холопами. Съ одной стороны владѣльцы сажаютъ холоповъ на землю, съ другой государство стремится обложить холоповъ повинностями въ свою пользу, но законъ все таки строго разграничиваетъ эти двѣ группы населенія. Наконецъ при Петрѣ В. произошло сліяніе К. съ холопами, какъ слѣдствіе податной реформы. Петръ, вмѣсто взимавшейся прежде подати съ земли или со двора, переложилъ подати на души. По произведенной въ 1718—22 ревизіи были занесены въ ревизскія сказки К., сидѣвшіе на пашнѣ холопы, зависимые отъ другого лица непахатные люди и всѣ неприписанные къ сословіямъ люди. Всѣ попавшіе въ сказки были обложены податью подъ отвѣтственностью землевладѣльца. Этимъ землевладѣльцу давалась надъ К. такая же власть, какъ надъ холопами, хотя по закону К. сохранялъ свои гражданскія права. При Петрѣ возникаютъ и новыя категоріи К., кромѣ владѣльческихъ. Черные К., сохранившіе свое положеніе преимущественно на сѣверѣ, были обложены сверхъ подушной еще оброчной податью и составили группу государственныхъ К., монастырскіе К., переданные въ вѣдѣніе коллегіи экономіи и получившіе названіе экономическихъ, дворцовые, сидѣвшіе на царской землѣ и обложенные повинностями въ пользу двора, приписанные къ фабрикамъ и заводамъ (впослѣдствіе получившіе названіе поссессіонныхъ), независимо отъ личности владѣльца фабрики, и однодворцы — потомки измельчавшихъ служилыхъ людей на окраинахъ мо-

сковскаго государства, записанные въ подушный окладъ, но сохранившіе право личнаго землевладѣнія и даже владѣнія своими К. При преемникахъ Петра зависимость К. отъ владѣльцевъ еще болѣе увеличивается. Въ 1727 постановлено недоимки К. взыскивать съ помѣщиковъ, а въ 1731 и подушныя деньги должны были платить помѣщики. При Аннѣ Іоанновнѣ помѣщиковъ сажаютъ даже въ тюрьмы за К. недоимки. Отвѣтственность передъ казной давала помѣщикамъ большія права надъ К. При Петрѣ II запрещено было К. вступать по охотѣ въ военную службу, что вело къ выходу изъ крѣпостной зависимости. Въ 1730 К. запрещено покупать недвижимыя имѣнія, 1734—заводить суконныя фабрики, 1736—отправляться на промыслы безъ разрѣшенія помѣщика, 1737—вступать въ откупа и подряды. Наконецъ 1741 при вступленіи на престолъ Елизаветы Петровны К. были исключены изъ присяги на вѣрноподданство. 1760 помѣщику дано право ссылать неисправныхъ К. въ Сибирь, причемъ каждый сосланный засчитывался за рекрута, сданнаго на службу, и К. лишены права входить въ денежныя обязательства безъ разрѣшенія помѣщика. Правительство не запрещаетъ имѣть К. безземельнымъ дворянамъ и такимъ образомъ считаетъ К. прикрѣпленными не къ землѣ, а къ личности помѣщика. Оно возлагаетъ на помѣщика заботы о К. въ неурожайные годы и наблюденіе за порядочнымъ поведеніемъ К. Такимъ образомъ правительство даетъ помѣщикамъ полицейскую власть надъ К.

Въ царствованіе Екатерины II положеніе владѣльческихъ К. еще болѣе ухудшилось. Власть помѣщиковъ надъ К. во 2-й половинѣ XIII в. была значительно расширена. Послѣ волненій К. 1765—66 помѣщикамъ предоставлено право ссылать К. за „дерзости“ не только въ Сибирь, но и въ каторгу, а также право во всякое время отдавать К. въ солдаты. Въ 1767 К. запрещено подавать какія бы то ни было жалобы на помѣщиковъ. Владѣльческіе К. не были представлены въ Коммиссіи для составленія проекта новаго уложенія. Лишены они были и права самоуправленія, даннаго учрежденіями 1775 г. всѣмъ классамъ мѣстнаго общества. Въ жалованной граматѣ дворянству 1785 сквозитъ взглядъ на К., какъ на частную собственность дворянъ. Но при неопредѣленности законодательства относительно К., за ними остались нѣкоторыя гражданскія права. Они имѣли право начинать иски и свидѣтельствовать въ судахъ, заключать договоры и записываться въ купцы съ согласія помѣщика, и даже брать откупа за его поручительствомъ. Предоставляя помѣщикамъ право продавать и отпускать на волю К., законъ запрещалъ торговать ими во время рекрутскихъ наборовъ, продавать отдѣльныхъ людей съ аукціона и отпускать на волю престарѣлыхъ и увѣчныхъ, которые не могли прокормить себя сами. Еще до вступленія на престолъ Екатерины II, 1754, не дворянамъ запрещено было владѣть населенными имѣніями, а 1758 служащимъ, не имѣющимъ дворянскаго достоинства, предписывалось въ теченіе полугода продать свои имѣнія. Несмотря на то, что вопросъ объ освобожденіи К. былъ поднятъ при Екатеринѣ II и обсуждался и въ Коммиссіи 1767, и въ Вольно-Экономическомъ обществѣ, и что около милліона монастырскихъ К. было изъято въ 1763 изъ частнаго владѣнія и обращено въ особый разрядъ К. государственныхъ, число крѣпостныхъ въ это царствованіе достигло огромной цифры, вслѣдствіе щедрыхъ пожалованій населенными имѣніями (было роздано до 400 тыс. К.), въ то же время имѣло мѣсто водвореніе крѣпостного права въ Малороссіи. Въ XVIII в. увеличивается и количество дворовыхъ К., переводомъ ихъ съ пашни на помѣщичій дворъ. Сидѣвшіе на пашнѣ К. дѣлились на издѣльныхъ или барщинныхъ и оброчныхъ. Оброчное хозяйство преобладало въ нечерноземныхъ мѣстностяхъ и тамъ, гдѣ были развиты кустарные и отхожіе промыслы, а также въ крупныхъ имѣніяхъ, въ которыхъ помѣщики не жили. Въ губерніяхъ съ развитымъ земледѣліемъ преобладала барщинная система. Оброкъ госуд. К. въ 1768 былъ опредѣленъ въ 2 р., а въ 1783 повышенъ до 3 р. Ухудшеніе положенія К. вызывало съ ихъ стороны побѣги, бороться съ которыми было трудно и помѣщикамъ, и правительству; послѣднее, съ цѣлью возвращенія бѣглыхъ, прибѣгло даже къ вызову ихъ для поселенія на порожнихъ казенныхъ земляхъ. Съ другой стороны, протестъ К. противъ тягостей крѣпостного права выражался въ К. волненіяхъ и убійствахъ помѣщиковъ. Сильное волненіе К. въ центральной Россіи началось еще при Петрѣ III и при вступленіи на престолъ Екатерины II распространилось на обширный районъ. Созывъ комиссіи для составленія проекта уложенія породилъ слухъ о „перемѣнѣ законовъ“ и вызвалъ рядъ новыхъ волненій. Въ 1773—74 пугачевщина охватила всю восточную Россію и болѣе $1^1/_2$ тысячи дворянъ сдѣлались жертвами возстанія. Отдѣльные случаи убійствъ помѣщиковъ К. были очень часты и въ одной, напримѣръ, Московской губ. за 5 лѣтъ было 30 случаевъ такихъ убійствъ. При вступленіи на престолъ Павла Петровича среди К. распространились слухи о намѣреніяхъ новаго царя дать К. свободу и сопротивленіи этимъ планамъ со стороны помѣщиковъ. Слухи эти послужили поводомъ къ К. волненіямъ въ 12 губерніяхъ. Волненія были подавлены, а указъ 3 апр. 1797 повелѣвалъ „всѣмъ и каждому наблюдать, дабы никто и ни подъ какимъ видомъ не дерзалъ въ воскресные дни принуждать К. къ работамъ, тѣмъ болѣе, что для сельскихъ издѣльевъ остающіеся въ недѣлѣ 6

дней, по ровному числу оныхъ вообще раздѣляемые, какъ для К. собственно, такъ и для работъ ихъ, въ пользу помѣщиковъ слѣдующихъ, при добромъ распоряженіи доступны будутъ на удовлетвореніе всякимъ хозяйствен. надобностямъ". Указъ этотъ, впрочемъ, мало облегчилъ участь К., такъ какъ рѣдко имѣлъ практическое примѣненіе. При имп. Павлѣ раздача казенныхъ населенныхъ имѣній частнымъ лицамъ продолжалась въ еще болѣе широкихъ размѣрахъ, чѣмъ при его предшественницѣ; всего роздано было 265 тыс. душъ. Имп. Александръ I прекратилъ раздачу К. Начало новаго царствованія обѣщало улучшеніе ихъ положенія. Императоръ, подобно своей бабкѣ, былъ занятъ мыслью о постепенномъ освобожденіи крѣпостныхъ. Въ 1808 отмѣнена была ссылка К. помѣщиками въ каторжныя работы, а 1811 и ссылка на поселеніе, впрочемъ возстановленная 1822; 1804 запрещено сдавать К. въ рекруты ранѣе 3 лѣтъ по совершеніи купчей на нихъ, затѣмъ запрещено было продавать людей на ярмаркахъ и торгахъ и давать довѣренность на продажу К. въ одиночку и безъ земли. Всѣ эти мѣры относятся къ 1-й половинѣ Александровскаго царствованія, во 2-ю половину планы объ освобожденіи К. были оставлены и существенныхъ улучшеній въ ихъ положеніи не было, хотя слухъ о предстоящемъ освобожденіи продолжалъ циркулировать среди К. и въ 1818—20 вызвалъ движеніе. Толки объ освобожденіи возобновились при воцареніи Имп. Николая Павловича, что повело за собою К. волненія въ губ. Вологодской, Псковской, Смоленской, Курской и Кіевской. По этому поводу 12 мая 1826 былъ изданъ манифестъ въ опроверженіе такихъ слуховъ, а 9 авг. того же года велѣно было судить нарушителей спокойствія военнымъ судомъ. Побѣги К. заставили правительство озаботиться рѣшеніемъ этого вопроса и въ 1827 велѣно не возвращать бѣглецовъ изъ Новороссіи, гдѣ ихъ оказывалось довольно много, владѣльцамъ, а въ случаѣ открытія здѣсь бѣглыхъ выдавать владѣльцамъ по 250 р. за мужчину и по 150 р. за женщину; въ томъ же году было ограничено право ссылки К. въ Сибирь установленіемъ предѣльнаго возраста ссылаемыхъ (не старше 50 лѣтъ) и запрещено разлучать ссылаемыхъ съ женами и малолѣтними дѣтьми. Тогда же была установлена наименьшая норма К. земельнаго надѣла въ размѣрѣ $4^1/_2$ дес. на душу. 1833 запрещено выдавать долговыя обязательства, обезпеченныя К. безъ земли, а также продавать и инымъ образомъ отчуждать К. въ розницу. 1841 запрещено покупать К. лицамъ, не владѣющимъ населенными имѣніями, и раздроблять К. семьи. 1842 опредѣлено закономъ право помѣщика наказывать К.; только преступленія, не влекшія за собою лишенія правъ и совершенныя по отношенію къ К. того же помѣщика, самому помѣщику или членамъ его семьи, подлежали суду помѣщика; по такимъ же преступленіямъ, совершеннымъ К. по отношенію къ постороннему лицу, помѣщикъ могъ судить только съ согласія этого послѣдняго лица; самое наказаніе въ такихъ случаяхъ ограничивалось 40 ударами розогъ, 15 ударами палокъ, арестомъ не свыше 2 мѣсяцевъ; только въ особо важныхъ случаяхъ помѣщикъ могъ отсылать такихъ преступниковъ въ смирительный домъ не дольше какъ на 3 мѣс. и въ исправительныя арестантскія роты не свыше 6 мѣс.; 1844 запрещено наказывать К. „трехременной" плетью. Всѣ эти мѣры, принятыя правительствомъ, не успокоили К., волненія и случаи убійства помѣщиковъ не только не прекращались, но, напротивъ, учащались, и императоръ серьезно задумывался надъ вопросомъ объ освобожденіи К., хотя во вліятельныхъ сферахъ такое рѣшеніе вопроса не встрѣчало сочувствія. Разрѣшился этотъ вопросъ уже въ слѣдующее царствованіе.

См. И. Д. Бѣляевъ, К. на Руси (1860 и 2-е изд. 1901); К. П. Побѣдоносцевъ, Историческіе очерки крѣпостного права въ Россіи („Историч. очерки и статьи", Спб., 1876); Engelmann, Die Leibeigenschaft in Russland (Лейпц., 1884); В. О. Ключевскій, Происхожденіе крѣпостного права въ Россіи („Рус. Мысль", 1885, 8, 10); его-же, Подушная подать и отмѣна холопства въ Россіи („Р. Мысль", 1886, 5, 7, 9, 10); В. М. Сергѣевичъ, Русскія юридич. древности (Спб., I, 1890); М. А. Дьяконовъ, Къ исторіи крестьянскаго прикрѣпленія („Ж. М—ва Нар. Пр.", 1893, 6); В. И. Семевскій, К. въ царствованіе Екатерины II (Спб., т. I, 1881 и II, 1901); его-же, Крестьянскій вопросъ въ Россіи въ XVIII и 1-й половинѣ XIX в. (1888).

Крестьяне въ Малороссіи. До 1648 К. въ Малороссіи находились въ крѣпостномъ состояніи. Возстаніе Богдана Хмѣльницкаго рѣзко перемѣнило характеръ отношеній. Крѣпостная зависимость была уничтожена, и всѣ были объявлены свободными. Когда 1654 Малороссія соединилась съ Россіей, малорусскій народъ фактически распадался только на двѣ группы — козачество и посполитство. Разница между ними основывалась на повинностяхъ ихъ по отношенію къ государству: козаки отбывали военную службу, посполитые несли службу земскую: содержали войско, платили подати, несли повинности подводную и постойную и т. д. Рѣзкой границы между посполитыми и козаками не было, и переходъ изъ одной группы въ другую былъ свободенъ, и на практикѣ въ первое время обусловливался матерьяльнымъ состояніемъ: въ козаки записывались болѣе богатые, зажиточные. Названіе посполитый относилось первоначально ко всякому, кто не несъ военной службы, не былъ козакомъ, безразлично, былъ ли то мѣщанинъ или крестьянинъ.

Впослѣдствіе названіе это присваивается исключительно крестьянскому сословію. Названіе крестьянинъ въ малорусскихъ актахъ XVII и первой половины XVIII в. встрѣчается рѣдко.

Переворотъ Богдана Хмѣльницкаго не уничтожилъ окончательно всѣхъ формъ землевладѣнія, существовавшихъ въ Малороссіи до него. Крупныя земельныя владѣнія и при томъ съ обязательнымъ крестьянскимъ трудомъ остались въ рукахъ монастырей. Богданъ Хмѣльницкій не только подтвердилъ ихъ, но своими универсалами охранялъ ихъ неприкосновенность и запрещалъ монастырскихъ крестьянъ принимать въ козаки. Кромѣ монастырей, свои земельныя владѣнія сохранили и нѣкоторые шляхтичи, перешедшіе на сторону козацкаго войска. Вся земля была объявлена „свободною войсковою", находящеюся въ распоряженіи гетмана. Начиная съ Богдана Хмѣльницкаго, гетманы раздаютъ населенныя имѣнія сначала на содержаніе учрежденій, затѣмъ монастырямъ и частнымъ владѣльцамъ, причемъ послѣдніе два вида раздачъ берутъ съ теченіемъ времени перевѣсъ надъ первымъ видомъ и въ концѣ концовъ сокращаютъ его до минимума. Населенныя имѣнія, или, какъ они обыкновенно называются въ универсалахъ, маетности, раздавались не въ собственность, а во временное владѣніе, „до ласки войсковой", и могли быть отобраны обратно въ любое время. На практикѣ, впрочемъ, выработался такой порядокъ, что имѣніе оставалось въ родѣ владѣльца и переходило по наслѣдству. Большинство имѣній, розданныхъ гетманами, было признано окончательно собственностью ихъ владѣльцевъ послѣ генеральнаго слѣдствія 1730, произведеннаго на основаніи рѣшительныхъ пунктовъ, данныхъ гетману Данилу Апостолу 1728. Сущность первоначальныхъ раздачъ гетманами маетностей заключалась въ слѣдующемъ: собственниками земли оставались К., которые имѣли право свободнаго распоряженія ею. На помѣщика переносились только извѣстные платежи и повинности, которые К. обязаны были платить ему вмѣсто того, чтобы нести ихъ государству. Платежи и повинности эти были неопредѣлены: въ однихъ мѣстностяхъ К. давали помѣщику десятину урожая, въ другихъ платили деньгами, возили дрова, косили сѣно, работали на владѣльца извѣстное число дней въ недѣлю и т. д. Рядомъ съ крестьянами, собственниками земли, вскорѣ появляются и безземельные К. Съ 1660-хъ годовъ, вслѣдствіе постоянныхъ войнъ, народъ начинаетъ переселяться съ праваго берега Днѣпра на лѣвый. Переселенцы садились обыкновенно не на собственныя земли, а на земли помѣщиковъ и становились, так. обр., не собственниками земли, а только арендаторами ея. Войны, затѣмъ рядъ другихъ бѣдствій и событій не могли не отразиться и на положеніи крестьянъ на лѣвомъ берегу Днѣпра, гдѣ въ концѣ XVII в. замѣчается массовое передвиженіе земельной собственности изъ рукъ крестьянства и козачества въ руки болѣе зажиточныхъ козаковъ, старшины и монастырей. Часто сами продавцы земли — К. оставались жить на проданныхъ ими участкахъ и обрабатывали ихъ, платя за это извѣстную долю урожая. Так. обр. создается особый разрядъ населенія, извѣстный подъ именемъ „подсусѣдковъ". Количество подсусѣдковъ съ теченіемъ времени все больше и больше росло, въ зависимости отъ тяжести военной службы и обѣдненія народа. Болѣе богатый классъ — зажиточные козаки и старшина стараются скупать какъ можно болѣе земель у обѣднѣвшихъ козаковъ и посполитыхъ. Для этихъ новыхъ пріобрѣтателей, конечно, было въ высшей степени важно, чтобы подсусѣдки не уходили съ ихъ земли. Поэтому владѣльцы рано начинаютъ борьбу съ правомъ крестьянскаго перехода. Другимъ важнымъ вопросомъ въ отношеніяхъ крестьянъ къ помѣщикамъ былъ вопросъ о правѣ собственности К. на имущество. Для владѣльцевъ было очень невыгодно, если К., переходя на другое мѣсто, уносилъ свое имущество. Потому то владѣльцы и оспариваютъ у К. право собственности на землю и вообще на имущество и распоряженіе имъ стараются поставить въ зависимость отъ воли ихъ, владѣльцевъ. Притязаніе владѣльцевъ шло въ разрѣзъ съ обычаями страны, но высшая власть не только не могла выступить рѣшительно противъ этихъ притязаній, но иногда покровительствовала имъ. Общественный строй Малороссіи выдвинулъ на первый планъ крупныхъ владѣльцевъ, старшину, которой принадлежало громадное вліяніе, принадлежала и фактически высшая власть въ Малороссіи; отъ старшины зависѣли фактически и выборы гетмана, всѣ суды и администрація. Гетманъ Мазепа, напр., поддерживалъ на практикѣ взглядъ старшины на то, что уходящій крестьянинъ не могъ продать своего участка иначе, какъ съ разрѣшенія владѣльца. При гетманѣ Даніилѣ Апостолѣ было, правда, заявлено, что К. люди свободные, что они имѣютъ право свободнаго перехода и распоряженія имуществомъ, но на практикѣ это не имѣло значенія. Законъ владѣльцы обходили тѣмъ, что заключали съ К. условія, въ которыхъ права ихъ ограничивались какъ будто добровольно. Къ сред. XVIII ст. все чаще и чаще высказывается въ Малороссіи мысль о необходимости ограниченія свободы К. Неясно выраженная, наприм., въ одномъ указѣ 1738 о бѣглыхъ мысль о небходимости возвратить на прежнее мѣсто жительства козаковъ и посполитыхъ, убѣжавшихъ изъ Слободской Украйны въ Великоруссію, была истолкована въ смыслѣ запрещенія крестьянскихъ переходовъ, которые снова были возстановлены затѣмъ только указомъ 18 янв. 1742, съ восшествіемъ на престолъ Елизаветы Петровны.

Старшина все же продолжала стремиться къ своей цѣли — закрѣпостить К. Она просила объ этомъ или, по крайней мѣрѣ, о запрещеніи переходовъ гетмана Разумовскаго 1752, но просьба ея уважена не была. Впослѣдствіе гетманъ поддался вліянію старшины. Универсаломъ 20 апр. 1760 переходъ К. былъ снова признанъ свободнымъ, но К. при переходѣ терялъ всю свою движимость, а владѣлецъ не могъ принимать К. безъ отпускной прежняго помѣщика, что вело, конечно, къ цѣлому ряду злоупотребленій. Универсалъ этотъ былъ подтвержденъ указомъ русскаго правительства 15 дек. 1763, и этотъ указъ былъ первымъ актомъ русскаго законодательства относительно малорусскихъ К. 1764 гетманъ Разумовскій вмѣстѣ со старшиной подалъ прошеніе императрицѣ, въ которомъ, наряду съ просьбой о сохраненіи автономности Малороссіи, просили о запрещеніи переходовъ, запрещеніи К. вписываться въ козаки и о дозволеніи владѣльцамъ отыскивать ранѣе ушедшихъ за предѣлы Малороссіи К. Когда послѣ увольненія Разумовскаго отъ гетманства генералъ-губернаторомъ въ Малороссію былъ назначенъ Румянцевъ, то въ инструкціи ему предписывалось всячески заботиться о прекращеніи крестьянскихъ переходовъ въ Малороссіи. Въ инструкціи, данной малороссійской коллегіей своему депутату въ екатерининскую законодательную комиссію, Натальину, прямо уже высказывается мнѣніе о необходимости прекратить переходы К., предоставивъ помѣщикамъ судъ надъ К. и вообще благоустройство въ деревняхъ и т. д., т. е., другими словами, рекомендуется ввести крѣпостное право. Такъ продолжалось дѣло до 1780-хъ годовъ, когда, благодаря содѣйствію Румянцева, въ Малороссіи стало дѣятельно вводиться учрежденіе о губерніяхъ 1775. 3 мая 1783, между прочимъ, именнымъ указомъ Екатерины II было повелѣно: „для извѣстнаго и вѣрнаго полученія казенныхъ доходовъ въ намѣстничествахъ кіевскомъ, черниговскомъ и новгородъ-сѣверскомъ и въ отвращеніе всякихъ побѣговъ къ отягощенію помѣщиковъ и остающихся въ селеніяхъ обывателей, каждому изъ поселянъ остаться въ своемъ мѣстѣ и званіи, гдѣ онъ по нынѣшней послѣдней ревизіи написанъ, кромѣ отлучившихся до состоянія сего нашего указа; въ случаѣ же побѣговъ послѣ изданія сего указа поступать по общимъ государственнымъ установленіямъ“ (П. С. Зак. 15,724). Этимъ закончился длинный процессъ закрѣпощенія малороссійскаго крестьянства, подготовленный малорусской жизнью и нашедшій свою юридическую форму въ законодательствѣ русскаго правительства. См. В. А. Мякотинъ, „Прикрѣпленіе крестьянства лѣвобережной Малороссіи въ XVIII в.“ („Русск. Бог.“ 1895, кн. 2—4); А. М. Лазаревскій, „Малороссійскіе посполитые К.“ („Зап. Черниговск. статист. комитета“, Черниговъ, 1866, кн. I); „Характеристика русскаго и польскаго законодательства о крѣпостномъ правѣ въ Малороссіи“ („Основа“ 1862, № 1).

Крестьяне государственные (или казенные). Такъ назывались К., сидѣвшіе на земляхъ, принадлежавшихъ государству или казнѣ, несшіе повинности въ пользу государства и подчинявшіеся казенному управленію.

Петръ В. впервые объединилъ въ одинъ классъ государственн. К. — всѣхъ свободныхъ сельскихъ обывателей (непривилегированныхъ классовъ), какъ-то: черносошныхъ К., однодворцевъ, ясашныхъ, сибирскихъ пашенныхъ К.; старыхъ службъ служилыхъ людей: копейщиковъ, засѣчныхъ сторожей, солдатъ, рейтаръ, драгунъ, козаковъ, пушкарей, стрѣльцовъ, затинщиковъ (пищальниковъ) и другихъ имъ подобныхъ, которые, какъ сказано въ указѣ, не за помѣщиками (ямщики, лашманы и др.). При Екатеринѣ Великой къ нимъ присоединились К. монастырскіе или экономическіе; съ присоединеніемъ западныхъ губерній отъ Польши, классъ государственныхъ К. пополнился К. старостинскими, ленными, поіезуитскими, погалицiйскими, помонастырскими, скультетскими, панцырными боярами, ординацкими, разными вольными людьми и т. д. При Александрѣ I, кромѣ бессарабскихъ К., присоединены были къ госуд. К. малороссійскіе козаки, а также освобожденные безъ земли отъ крѣпостной зависимости К. остзейскихъ губ. Въ 1841 по указу 25 дек., присоединены были К., принадлежавшіе православному, католическому и реформатскому духовенству въ западныхъ губерніяхъ.

Составъ госуд. К. въ XIX ст. сталъ пополняться и отпускными на волю помѣщичьими К.; правительство (при гр. Киселевѣ) покупало съ торговъ и по соглашенію съ помѣщиками ихъ имѣнія, обращало купленныхъ К. въ казенные и старалось устроить на казенныхъ земляхъ дворовыхъ людей. Далѣе шли разные иноземцы, въ качествѣ колонистовъ, нѣмцы, греки, славяне; задунайскіе переселенцы (азовскіе козаки и др.); крестьяне конфискованныхъ послѣ 1830 г. въ Польшѣ имѣній; евреи-земледѣльцы и питомцы воспитательнаго дома.

Всѣ разряды госуд. К., перечисленные въ указѣ 26 іюня 1724 г., Петръ В. обложилъ подушной податью и оброкомъ. Кромѣ того, К. несли еще повинности земскія и мірскія.

Земскія повинности были: денежныя (отъ 2½ милл. руб. въ 1838 г. до 6½ м. р. въ 1854 г.) и натуральныя (общія всѣмъ К. — рекрутская, дорожная, подводная и квартирная и частныя повинности госуд. К. — назначеніе пѣшихъ и конныхъ людей для лѣсныхъ и межевыхъ работъ, для караульной и разсыльной службы). По удостовѣренію всеподданнѣйшихъ отчетовъ министра госуд. им., эти повинности являлись весьма тяжелымъ бременемъ для К. Въ послѣдніе годы управленія гр. Киселе-

ва натуральныя повинности оцѣнивались въ сумму свыше 6 милл. р. Мірскіе сборы до учрежденія министерства государств. им. зависѣли отъ рѣшенія мірскихъ сходовъ и желанія сельскихъ начальниковъ и подавали поводъ къ разнымъ злоупотребленіямъ, доходя въ нѣкоторыхъ мѣстахъ до 5 руб. сер. съ души.

На основаніи положенія 20 марта 1840 г. мірскіе сборы соединены были съ частными земскими повинностями и съ пожарной повинностью и составили одинъ т. наз. общественный сборъ, сумма котораго къ 1855 г. дошла до 5½ милл. руб., или, полагая въ то время 8 мил. душъ К., приходилось ежегодно 53 к. общественн. сбора съ ревизской души. Так. обр. этотъ сборъ былъ значительно облегченъ для К. Вообще же всѣхъ податей, денежныхъ сборовъ и натуральныхъ повинностей, переложенныхъ на деньги, въ періодъ съ 1845 до 1855 г. приходилось отъ 5 р. 29 к. до 5 р. 66 к. съ ревизской души.

Въ 9 западн. и 3-хъ остзейск. губерніяхъ до учрежденія министерства госуд. имущ. К. находились въ хозяйственн. управленіи арендаторовъ и другихъ временныхъ владѣльцевъ и несли повинности трехъ родовъ: личныя (панщину, гвалты, сторожество, шиварковые или шарварковые дни), вещественные донаты (хлѣбомъ, скотомъ и разными продуктами) и денежныя (чиншъ, подорощизна и др.). Для того, чтобы „освободить К. отъ всякой частной зависимости и доставить имъ возможность заниматься устройствомъ своего благосостоянія посредствомъ земледѣлія и другихъ сельскихъ занятій“, мин. госуд. им. также рѣшилось перевести К. западн. и остзейскихъ губерній изъ хозяйственнаго положенія на оброчное. Для этой цѣли въ зап. губерніяхъ произведена была новая люстрація казенныхъ имѣній (Высоч. утв. положеніе 28 дек. 1839), а въ прибалтійскихъ губ. — регулированіе (по Высоч. утв. инструкціи 21 іюня 1843 г. и положеніямъ 27 янв. и 26 мая 1854 г., инструкціи и положенія 1859 и инструкціи 1866 г.).

Общимъ явленіемъ у всѣхъ государств. К., почти до конца XVIII в., было отсутствіе передѣловъ пашенныхъ земель, а слѣдовательно, и отсутствіе хозяйственной общины. Естественнымъ послѣдствіемъ этого явленія было сильное имущественное неравенство; изъ среды К. явились такъ наз. „міроѣды“ и „мірососы“, скоплявшіе въ своихъ рукахъ земли. Образовался классъ малоземельныхъ и безземельныхъ К., которые обращались къ правительству и требовали передѣла земель.

Правительство издало тогда „межевую инструкцію“ (1766), въ силу которой прекращались продажа и закладъ земель не только постороннимъ, но и крестьянамъ одной и той же волости; начались и передѣлы пахотной земли по душамъ.

Что касается размѣра участковъ отдѣльныхъ К. послѣ передѣловъ, то свѣдѣнія, собранныя министерствомъ госуд. имущ., удостовѣрили крайнее разнообразіе въ этомъ отношеніи: въ однихъ сельск. обществахъ приходилось не болѣе ½ десят. на душу, въ другихъ же доходило до 20 дес. и больше; вмѣстѣ съ этимъ оказалось безземельныхъ до 182 тыс. д. и бобылей до 143 т. д.

Министерство установило прежде всего нормальные душевые надѣлы въ 8 и 15 дес., смотря по обилію и качеству земли. Въ мѣстностяхъ, гдѣ были запасы казенной земли, правительство дѣлало прирѣзки до нормальныхъ надѣловъ; въ другихъ, гдѣ земли не было, оно переселяло К. въ многоземельныя губерніи За время дѣятельности министерства переселено было въ многоземельныя губерніи 231,226 душъ м. пола. Общее пространство надѣльныхъ земель К. составляло къ 1866 г. около 53 мил. дес., въ томъ числѣ съ учрежденія министерства прирѣзано въ дополнительный надѣлъ около 3,4 милл. дес. казенн. земель и болѣе 2 мил. дес. лѣса. Общее же число казенныхъ К. возросло съ 7.960,272 (по 8-й рев. 1835 г.) до 9.632,603 д. м. пола или до 19.253,672 д. обоего пола; а въ 1866 число К. превысило 20 милл. душъ.

При Александрѣ I для управленія К. и казенными имуществами учрежденъ былъ въ 1811 г. департаментъ госуд. имуществъ при министерствѣ финансовъ, который преслѣдовалъ главн. образомъ только фискальныя цѣли. Въ управленіе К. департаментъ (собственно гр. Канкринъ) хотѣлъ ввести порядки управленія удѣльными К. 1826 г., въ видѣ опыта это управленіе было введено только въ двухъ губерніяхъ — Спб. и Псковской; въ 1834 г. гр. Канкринъ вошелъ въ госуд. совѣтъ съ представленіемъ о распространеніи этого управленія еще на 10 губерній, но представленіе было отклонено. Имп. Николай I уже и раньше былъ недоволенъ проектомъ Канкрина и учреждалъ одинъ за другимъ комитеты для разрѣшенія К. вопроса. Но работы въ этихъ комитетахъ подвигались такъ медленно, что Николай I рѣшился взять дѣло объ устройствѣ быта казенныхъ К. въ свои руки и въ помощники себѣ для этого дѣла выбралъ гр. Киселева (см.). Послѣднему и было поручено составить проектъ преобразованія всего управленія казенными К. Для выработки проекта новаго управленія и для послѣдующаго управленія К. были учреждены 1836 г. Пятое Отдѣленіе С. Е. И. В. Канцеляріи, а въ 1837 (26 дек.) министерство госуд. имуществъ (см.).

Въ губерніяхъ управленіе К. сосредоточивалось въ палатахъ госуд. имуществъ; въ уѣздахъ власть находилась въ рукахъ окружныхъ начальниковъ, какъ исполнителей распоряженій и попечителей надъ К. Въ селахъ оставлены были прежнія волости, но послѣднія были раздѣлены на болѣе мелкія администрат. единицы — сельскія общества. Сельское общественное управленіе состояло изъ слѣдующ.

частей: 1) сельскаго управленія: изъ старшины, двухъ старостъ, сборщика податей, смотрителя хлѣбнаго магазина и сельскаго писаря; 2) сельской расправы подъ предсѣдательствомъ старшины изъ двухъ добросовѣстныхъ для разбора тяжбъ по маловажнымъ дѣламъ и 3) мірскихъ сходовъ подъ предсѣдательствомъ старшины изъ выборныхъ: по одному отъ 5 дворовъ на сельскихъ сходахъ и по 1 отъ 20 дворовъ на волостномъ сходѣ. Сходы собирались только три раза въ годъ и въ эти сроки должны были рѣшить всѣ подлежащія имъ дѣла. Всего учреждено было 47 палатъ, 280 окружныхъ, 1307 волостныхъ и 5860 сельскихъ управленій; число должностныхъ лицъ въ однихъ волостныхъ и сельскихъ управленіяхъ простиралось до 43,598 лицъ, т. е. по 1 должностному лицу на 355 душъ.

Крестьяне дворцоваго вѣдомства. Къ числу этихъ К. относятся: К. дворцовые, государевы, конюшенные, сокольи помытчики и удѣльные. Происхожденіе этого рода К. относится къ удѣльному періоду русской исторіи, когда князья уже имѣли собственныя села, пріобрѣтенныя покупкою, мѣной, наслѣдованіемъ и т. п. Такъ въ новгородскихъ писцовыхъ книгахъ XV вѣка упоминаются „государевы дворцовыя земли и волости“.

Вмѣстѣ съ общимъ прикрѣпленіемъ К., прикрѣплены были также и К., сидѣвшіе на земляхъ князя или государя и его дворпа. По первой ревизіи 1722 ихъ числилось 357,328 д. м. п.

Дворцовыя вотчины подчинялись Приказу Большого Дворца, а съ 1705 они подчинены были Канцеляріи дворцовыхъ дѣлъ. Непосредственно К. завѣдывали приказчики, а позднѣе управители; 1774 управители были уничтожены и К. стали управляться старостами и выборными, подчинявшимися управительскимъ конторамъ. Съ учрежденіемъ при Екатеринѣ Вел. казенныхъ палатъ и директоровъ домоводства, имъ передано было управленіе и дворцовыми К., также какъ и казенными. При Петрѣ Вел. изъ общей массы дворцовыхъ селъ и волостей выдѣлена была часть вотчинъ и отдана во владѣніе отдѣльнымъ членамъ царской фамиліи; напр. супругѣ Петра, Екатеринѣ, сестрамъ царя и самому государю, отсюда назв. „государевы“ К.

При Павлѣ I положеніе дворцовыхъ К. мѣняется. 1797 издано было новое учрежденіе объ императорской фамиліи, заключавшее, между прочимъ, правила и о средствахъ на содержаніе императорской фамиліи. Для этой цѣли назначались всѣ дворцовые и государевы К., которые теперь были подчинены учрежденному тогда же департаменту удѣловъ и стали называться у д ѣ л ь н ы м и К. Д—ту удѣловъ подчинялись учрежденныя въ разныхъ мѣстахъ удѣльныя экспедиціи, а по уѣздамъ приказы; въ каждомъ селѣ были: сельскій выборный, приказный, два старосты, десятскіе и писарь. Положеніе удѣльныхъ К. хотя и было нѣсколько лучше, чѣмъ помѣщичьихъ, такъ какъ удѣльные К. платили опредѣленный оброкъ, въ управленіи ими руководствовались особымъ „положеніемъ“ 1809 г., но все-же оно было хуже, чѣмъ положеніе казенн. К., благодаря произволу удѣльныхъ приказчиковъ и управителей; да и самое положеніе объ удѣльныхъ К. смотрѣло на нихъ исключительно какъ на источникъ дохода, считая уплату удѣльнаго оброка „первѣйшимъ долгомъ“ крестьянина, вовсе не заботясь о поднятіи благосостоянія К. Этимъ объясняется то, что большая часть удѣльныхъ имѣній скоро пришла въ упадокъ и удѣльное вѣдомство нашло нужнымъ устроить обмѣнъ своихъ К. въ количествѣ 200 тыс. душъ на такое же число казенныхъ (Мн. Гос. Сов. 16 янв. 1830 и указъ Сенату 25 янв. 1835) въ Симбирской губерніи. Новый обмѣнъ 200 тыс. К. былъ задержанъ министромъ гос. им. гр. Киселевымъ по всепод. его докладу 19 іюня 1838. Впослѣдствіе, въ 60-хъ гг. удѣльные К. были освобождены и такъ-же, какъ казенные К. и др., получили надѣлъ и владѣнныя записи.

Крестьянъ освобожденіе. Вмѣстѣ съ развитіемъ крѣпостного права въ количественномъ и качественномъ отношеніи, во второй половинѣ XVIII в., былъ поднятъ тогда же вопросъ о положеніи ихъ и о мѣрахъ къ освобожденію. Это время совпало съ началомъ царствованія Екатерины II. Разговоры объ этомъ подымались и въ К о м и с с і и Н о в а г о у л о ж е н і я (см.); подавались также и отдѣльные проекты освобожденія, напр., Елагинымъ (см.), Н. Панинымъ (см.), бар. Унгернъ-Штернбергомъ и др. 1766 предложена была даже тема на премію въ вольноэкономич. обществѣ: „Что полезнѣе для общества — чтобы К. имѣлъ въ собственности землю или токмо движимое имѣніе, и сколь далеко его права на то или другое имѣніе простираться должны“? Императрица вскорѣ охладѣла къ проектамъ эмансипаціи и подъ конецъ жизни была рѣшительнымъ противникомъ какого бы то ни было измѣненія въ положеніи крѣпостныхъ, утверждая, что „лучше судьбы нашихъ К. у хорошаго помѣщика — нѣтъ во всей вселенной“. Извѣстно, какъ сурово отнеслась она къ проекту Р а д и щ е в а. Энергичнѣе поднятъ былъ вопросъ объ эмансипаціи крестьянъ при Александрѣ I. Вскорѣ и эти проекты заглохли. Однако, предложенія генералъ-прокурора повели къ запрещенію печатать въ газетахъ объявленія о куплѣ-продажѣ людей 1801, 1802 разрѣшено было казеннымъ поселянамъ и К. отпущеннымъ на волю помѣщикомъ покупать землю въ собственность, а предложеніе гр. Румянцева о дозволеніи помѣщикамъ освобождать цѣлыя села выразилось въ законѣ 1803; такія освобожденныя или выкупившія крестьянскія общества должны были составить состояніе с в о б о д н ы х ъ х л ѣ б о п а ш ц е в ъ. Въ то-же время произошло осв. К. въ Ост-

зейскомъ краѣ. Въ обществѣ усиливалось движеніе въ пользу К. эмансипаціи. Въ программѣ декабристовъ эта идея лежала краеугольнымъ камнемъ. Съ восшествіемъ на престолъ Николая I. въ правительственныхъ кругахъ сказалось болѣе опредѣленное направленіе къ измѣненію отношеній между помѣщиками и крѣпостными. Въ 1826 г. образованъ былъ секретный комитетъ, который долженъ былъ разсмотрѣть вопросы о продажѣ крестьянъ безъ земли и о переводѣ крестьянъ въ дворовые. Цѣлый рядъ мѣръ комитета къ упорядоченію отношеній и ограниченій власти помѣщиковъ надъ личностью К. былъ утвержденъ послѣ обсужденія въ гос. сов. Николаемъ I, но осуществленія не получилъ, благодаря противодѣйствію многихъ вліятельныхъ сановниковъ, въ томъ числѣ великаго кн. Констант. Павловича, а также польскому возстанію, разразившемуся вскорѣ и отодвинувшему эти вопросы на задній планъ. Дѣятельность комитета отразилась на учрежденіи мин. госуд. им. и положеніи казенн. государственн. К. 1839 учрежденъ былъ новый секретный комитетъ, гдѣ обсуждался вопросъ о составленіи инвентарей, опредѣляющихъ повинности крѣпостныхъ, а затѣмъ проектъ Киселева объ обязанныхъ К. Указъ о нихъ вышелъ 1842. По этому плану помѣщики сохраняли за собой право вотчинной собственности на земли, но предоставляли К. личную свободу и, опредѣливъ имъ въ пользованіе земельные участки, облагаютъ соотвѣтствующими повинностями или оброкомъ, которые устанавливаются каждый разъ въ каждомъ имѣніи по инвентарямъ. Проектъ Перовскаго о личномъ освобожденіи К., разсмотрѣнный въ новомъ комитетѣ подъ предсѣдательствомъ наслѣдника Александра Николаевича, былъ отвергнутъ 1846. Особенно важны мѣры, принятыя при Николаѣ въ отторгнутыхъ отъ Польши западныхъ областяхъ, такъ какъ сыграли нѣкоторую роль въ дальнѣйшемъ движеніи эмансипаціи въ 50-хъ гг. Благодаря притѣсненіямъ помѣщиковъ, усиленнымъ религіозно-національной враждой, въ началѣ 1840 было предложено Киселевымъ составить „положительные инвентари всѣмъ повинностямъ К., которыми они были обязаны владѣльцамъ". 1844 было утверждено положеніе западнаго комитета объ инвентаряхъ. Правила о нихъ, составленныя по формѣ, предложенной юго-зап. ген.-губ. Бибиковымъ, были утверждены для этого края 1848, а самые инвентари, послѣ просмотра въ губерн. комитетахъ, введены въ концѣ 1852. Они были встрѣчены очень недружелюбно помѣщиками, и введеніе инвентарей въ сѣверо-зап. краѣ замедлилось до начала новаго царствованія, когда настала эпоха подготовительныхъ работъ къ дѣйствительному осв. К. На болѣе рѣшительныя мѣры по этому вопросу оказала громадное вліяніе неудачная крымская война. Всюду носились разговоры, что правительство думаетъ приступить къ освобожденію крѣпостныхъ. Самъ государь находился въ колебательномъ настроеніи. Еще въ авг. 1855 мин. внутренн. дѣлъ Ланской оговорилъ въ циркулярѣ къ губернскимъ предводит. дворянства, что царь ему повелѣлъ „ненарушимо охранять права, вѣнценосными его предками дарованныя дворянству". Значительный толчокъ дѣлу былъ данъ запиской вел. кн. Елены Павловны, поданной государю въ окт. 1856, подъ заглав. „Предварительныя мысли объ устройствѣ отношеній между помѣщиками и ихъ К.". Въ запискѣ предлагался рядъ мѣръ къ ослабленію тяжести крѣпостной зависимости, и вел. кн. вызывалась дать свободу принадлежавшимъ ей К. въ Полтавск. г. Черезъ всю записку проходитъ одна мысль, твердо усвоенная ея авторомъ,—о необходимости освобожденія К. съ землею. Кромѣ того, важно проводимое въ запискѣ предложеніе объ учрежденіи по губерніямъ дворянскихъ комитетовъ для обсужденія вопросовъ объ условіяхъ освобожденія крестьянъ. Мысль эта была принята правительствомъ и позднѣе получила широкое примѣненіе. Въ отвѣтѣ ей, редактированномъ Левшинымъ, государь, выражая, что теперь нельзя еще съ положительностью указать основаній для увольненія К., заявлялъ свое ожиданіе, что благомыслящіе помѣщики сами выскажутъ, въ какой степени полагаютъ они возможнымъ улучшить участь своихъ К. Въ этихъ видахъ Александръ II выражалъ не только свое согласіе, но и желаніе, чтобы избранные вел. кн. помѣщики собрались негласнымъ образомъ для обсужденія и составленія правилъ, на основаніи которыхъ они желали бы дать свободу своимъ К. Въ слѣдующ. мѣсяцѣ ноябрѣ, сѣв.-запад. ген.-губ. Назимову было внушено, что бы дворянство Виленской, Ковенской и Гродненской губ. просило объ освобожденіи К. вмѣсто предположеннаго введенія инвентарей. Наконецъ учрежденъ былъ секретный комитетъ по крестьянскому дѣлу подъ личнымъ предсѣдательствомъ государя, а въ случаѣ его отсутствія — подъ предсѣдательств. кн. Орлова, бывшаго въ то-же время и предсѣдателемъ государственнаго совѣта. Членами его были назначены: главноуправл. II отдѣл. собственной его вел. канцеляріи графъ Блудовъ, министръ двора гр. В. Ѳ. Адлербергъ, чл. сов. кн. П. Гагаринъ, мин. внутр. дѣлъ Ланской, шефъ жандармовъ кн. Долгоруковъ, мин. гос. имущ. М. Н. Муравьевъ, мин. финанс. Брокъ, впослѣдствіе замѣненный новымъ мин. Княжевичемъ, главноупр. путями сообщенія Чевкинъ, нач. главн. штаба Его Вел. по военноучебн. завед. и членъ государств. совѣта Як. И. Ростовцевъ, чл. государ. сов. бар. М. А. Корфъ. Дѣлопроизводство комитета поручено было завѣдыванію госуд. секр. Буткова. Пять самыхъ вліятельныхъ членовъ — Орловъ, Адлербергъ, Гагаринъ, Долгоруковъ и Муравьевъ — были рѣши-

тельными противниками осв. К., четыре раздѣляли мысли государя объ освобожд., это — Блудовъ, Ланской, Ростовцевъ и Чевкинъ, а Брокъ и Корфъ относились къ К. вопросу совершенно безразлично. Послѣдній даже настоялъ на своемъ увольненіи изъ комитета, ссылаясь на незнакомство съ этимъ вопросомъ, и былъ замѣненъ мин. юстиціи, гр. Панинымъ, несочувствовавшимъ освобожд. К. Въ полов. 1857 въ комитетъ былъ назнач. вел. кн. Константинъ Никол., горячій сторонникъ осв. К., усилившій значеніе прогрессивной партіи. Несмотря на мало продуктивную и согласную дѣятельность секретнаго комитета, къ 18-му авг., послѣ многихъ бурныхъ засѣданій онъ смогъ представить Александру II планъ своихъ будущихъ дѣйствій. Предположено было, что улучшеніе быта помѣщичьихъ К. будетъ произведено съ должною осторожностью и постепенностью; выраженія — упраздненіе крѣпостной зависимости, или осв. К. — комитетъ нашелъ несоотвѣтствующими смыслу его предначертаній. Работы комитета рѣшено раздѣлить на 3 періода, — пріуготовительный, переходный и окончательный. Первый періодъ долженъ быть посвященъ собранію всѣхъ необходимыхъ данныхъ, недостающихъ у комитета и безъ которыхъ невозможно составить предположеній на прочныхъ основаніяхъ. Во второмъ періодѣ работъ необходимо составить, на основаніи собранныхъ министр. внутр. дѣлъ свѣдѣній, проектъ положенія о помѣщичьихъ К. на переходное время, которое должно продолжаться не менѣе 10 лѣтъ. Третій періодъ работъ комитета будетъ посвященъ разработкѣ вопросовъ объ окончательн. устройствѣ К., т. е. о предоставленіи имъ всѣхъ правъ свободнаго состоянія. О весьма важномъ вопросѣ, именно о существѣ поземельныхъ отношеній между помѣщиками и К. въ этомъ планѣ не говорилось ничего. На этомъ журналѣ комитета государь положилъ резолюцію; „Исполнить... Да поможетъ намъ Богъ вести это важное дѣло съ должною осторожностью къ желаемому результату. Искренно благодарю членовъ за первый ихъ трудъ и надѣюсь и впередъ на ихъ помощь и дѣятельное участіе во всемъ, что касается до сего жизненнаго вопроса". Въ октябрѣ того-же 1857 толчокъ дальнѣйшему движенію дѣла дало донесеніе въ Спб. виленск. ген.-губ. Назимова о желаніи литовскаго дворянства, вмѣсто инвентарныхъ правилъ, замѣнить крѣпостныя отношенія добровольными соглашеніями помѣщиковъ съ К. по образцу Прибалтійск. губ., т. е. освободить К., сохранивъ неприкосновенными права помѣщиковъ на земли, что представляло прямыя и непосредственныя выгоды исключительно для крѣпостниковъ. По повелѣнію Александра II былъ составленъ отвѣтъ Назимову и государь подписалъ высочайшій рескриптъ, который не былъ, однако, только подтвержденіемъ желаній литовскаго дворянства. Основными положеніями рескрипта были слѣдующія предложенія: 1) у помѣщиковъ сохраняется право собственности на всю землю, 2) К. оставляется ихъ усадебная осѣдлость, которую они въ теченіе опредѣленнаго времени пріобрѣтаютъ въ собственность посредствомъ выкупа; 3) сверхъ того, К. предоставляется въ пользованіе надлежащее количество земли, за которое они или платятъ оброкъ, или отбываютъ работу помѣщику; 4) К. должны быть распредѣлены на сельскія общества, помѣщикамъ же предоставляется вотчинная полиція. Между тѣмъ, какъ полагаютъ, по мысли вел. кн. былъ составленъ отъ имени мин. внутр. дѣлъ циркуляръ отъ 24-го ноября ко всѣмъ губернаторамъ, имѣвшій цѣлью вызвать дворянство и другихъ губерній къ подобному же заявленію желанія улучшить бытъ К. Въ то-же время полученъ былъ рескриптъ на имя спб. ген.-губ. Игнатьева, такого же характера, какъ и Назимову. Онъ послужилъ типомъ рескриптовъ, данныхъ губернаторамъ всѣхъ прочихъ губерній Европейской Россіи въ отвѣтъ на заявленія дворянства, вызванныя циркуляромъ министра внутр. дѣлъ. Первымъ отозвалось нижегородское дворянство, гдѣ губернат. былъ декабристъ А. Н. Муравьевъ. Оно мечтало освободить К. безъ земли. Наконецъ, уже въ янв. 1858 отозвалось московск. дворянство, а затѣмъ послѣдовали поступленія адресовъ отъ дворянства другихъ губерній съ изъявленіемъ готовности приступить къ осуществленію мысли Государя. Въ отвѣтъ на адресы слѣдовали Высочайшіе рескрипты на имя начальниковъ губерній съ разрѣшеніемъ открывать въ губерніяхъ дворянскіе комитеты для составленія проектовъ положенія объ устройствѣ и улучшеніи быта помѣщичьихъ К. По волѣ Александра II рескриптамъ, предназначавшимся сперва только для сообщенія дворянству, придана была, наконецъ, полная гласность черезъ напечатаніе ихъ въ газетахъ. Къ октябрю 1858 уже не оставалось ни одной губерніи, гдѣ дворянствомъ не было бы заявлено желанія приступить къ осв. К. Еще 8 янв. 1858 состоялось высочайшее повелѣніе о преобразованіи прежняго секретнаго комитета въ главный комитетъ по крестьянскому дѣлу, а въ іюлѣ того-же г. при главномъ к-тѣ была учреждена особая комиссія для предварительнаго разсмотрѣнія проектовъ положеній губерн. комитетовъ. Въ составъ ея вошли министры Ланской и Муравьевъ, Ростовцевъ и гр. Панинъ, а управленіе дѣлами возложено было на и. д. статсъ-секретаря С. М. Жуковскаго. Дальнѣйшему движенію дѣла освобожденія въ прогрессивномъ направленіи много способствовала лѣтняя поѣздка государя по Россіи, его бесѣды и рѣчи, показывавшія безповоротное рѣшеніе государя идти по пути осв. К., а затѣмъ письма Ростовцева, который начинаетъ съ этого времени играть

видную роль въ дѣлѣ эмансипаціи. Въ этихъ письмахъ, во 1-хъ опредѣленно проводилась мысль о надѣлѣ К. пахотною землею въ постоянное пользованіе, въ чемъ лежалъ центръ тяжести всей будущей реформы, во 2-хъ, постоянно выражалась ободряющая увѣренность автора въ благополучномъ окончаніи реформы. Между тѣмъ продолжались засѣданія главнаго комитета и особой комиссіи, а также поступленіе проектовъ Положеній о К. 4-го декабря дано было главному комитету и комиссіи повелѣніе руководствоваться новыми началами крестьянской программы, въ которыхъ сказывалась побѣда освободительныхъ началъ надъ реакціонной партіей крѣпостниковъ, особенно сильно боровшихся противъ надѣла К. землею. Новыя начала гласили, что при обнародованіи Положенія предоставляются помѣщичьимъ К. права свободныхъ сельскихъ сословій, личныя по имуществу и по праву жалобы. К. входятъ въ общій составъ свободнаго сельскаго сословія въ государствѣ; они распредѣляются на сельскія общества, которыя должны имѣть свое мірское управленіе. Для всѣхъ губерній оно обязательно только въ отношеніи административномъ; власть надъ личностью К. относительно обязанностей его, какъ члена сельскаго общества, сосредоточивается въ мірѣ и его избранныхъ; помѣщикъ долженъ имѣть дѣло только съ міромъ, не касаясь личностей; необходимо стараться, чтобы К. постепенно дѣлались поземельными собственниками. Съ конца 1858 на дѣло освобожденія К. начинаетъ оказывать вліяніе Н. А. Милютинъ (см.), который занялъ постъ тов. мин. внутр. дѣлъ. Дѣятельность главнаго комитета была медлительна и тяжеловѣсна. Вслѣдствіе этого Милютинъ и Ростовцевъ подали, первый въ комитетъ и комиссію, а второй государю, докладныя записки объ учрежденіи редакціонныхъ комиссій по крестьянскому дѣлу „для составленія систематическихъ сводовъ изъ всѣхъ проектовъ губернскихъ дворянскихъ комитетовъ и для начертанія проектовъ общаго положенія о К., выходящихъ изъ крѣпостной зависимости, и другихъ законоположеній, до этого предмета относящихся“. Планъ учрежденій комиссій поданъ былъ 4-членною комиссіею помимо главн. комитета и утвержденъ государемъ, который при этомъ приказалъ: „Предсѣдателю редакціонныхъ комиссій (Я. Ростовцеву) предоставить право дать симъ комиссіямъ внутреннее устройство и образованіе по его ближайшему усмотрѣнію, соотвѣтственно пользѣ и важности порученнаго комитетамъ дѣла, и указать всѣ способы, необходимые для успѣха дѣйствій комиссіи“. Так. обр. Ростовцеву была предоставлена обширная и самостоятельная власть, и учрежденіе редакціонныхъ комиссій послѣ Высочайшихъ рескриптовъ было вторымъ важнѣйшимъ моментомъ въ ходѣ крестьянскаго дѣла. Главный комитетъ существовалъ теперь только по имени и все было въ рукахъ редакціонныхъ комиссій съ открытія ихъ 4-го марта 1859 до закрытія 10 окт. 1860. Въ составъ комиссіи вошли, кромѣ Ростовцева и близкаго ему человѣка Я. А. Соловьева, отъ мин. внутр. д. Н. А. Милютинъ и А. К. Гирсъ, государственн. имущ. — В. И. Булыгинъ и Н. Н. Павловъ, отъ мин. юстиціи и II отд. собств. Его Вел. канцеляріи М. Н. Любощинскій, Н. П. Семеновъ, Н. В. Калачовъ, А. Н. Поповъ, и отъ образованнаго при министерствѣ удѣловъ комитета для устройства К. разныхъ вѣдомствъ И. П. Арапетовъ. Членами экспертами вошли, — отъ черниг. комитета Г. П. Галаганъ и В. В. Тарновскій, новгородск. Г. И. Желѣзновъ, самарскаго Ю. Ѳ. Самаринъ, симбирскаго А. Н. Татариновъ, тульскаго кн. В. А. Черкасскій, петерб. гр. П. П. Шуваловъ, орловскаго В. В. Апраксинъ, полтавскаго М. П. Позенъ, виленскаго К. И. Гечевичъ, кіевскаго О. Ф. Ярошинскій, минскаго Б. Ф. Залѣсскій. Кромѣ того, членами ред. комиссій состояли П. А. Булгаковъ, кн. С. П. Голицынъ, Б. Д. Голицынъ, П. П. Семеновъ, Н. П. Шишковъ, кн. Ѳ. И. Паскевичъ, А. Д. Желтухинъ, С. М. Жуковскій, А. А. Грабянка. Въ финансовую комиссію вошли: Ю. А. Гагемейстеръ, М. Х. Рейтернъ, Н. А. Христофари, Н. А. Милютинъ, Е. И. Ламанскій, Н. Х. Бунге, А. П. Заблоцкій-Десятовскій, К. И. Домонтовичъ и М. П. Позенъ. Комиссіи раздѣлены были на три отдѣленія: 1) юридическое, къ которому относилось опредѣленіе правъ и обязанностей К. и дворовыхъ людей, а также поземельныя права помѣщиковъ, 2) административное, объемлющее внутреннее устройство К. обществъ и отношенія К. къ помѣщикамъ, т. е. вопросы объ усадьбахъ, надѣлѣ, повинностяхъ и выкупѣ. Въ концѣ іюля 1859, когда почти всѣ губернскіе комитеты окончили уже свои работы, мин. внутр. д. представилъ государю записку о результатахъ этихъ трудовъ и направленіи, въ которомъ дѣйствовали комитеты (всѣхъ ихъ было въ дѣйствіи 48, въ которыхъ участвовали 1377 членовъ). Мнѣнія, выражавшіяся въ комитетахъ, министръ раздѣлилъ на 3 категоріи. Къ первой отнесена больш. часть комитетовъ, изъ коихъ одни въ цѣломъ составѣ, въ другихъ большинство состояло изъ людей, не сочувствовавшихъ видамъ правительства и, вслѣдствіе невѣжества и застарѣлыхъ привычекъ, старавшихся во что бы то ни стало сохранить крѣпостное право надъ К. Сюда причислены комитеты костромской, воронежскій, черниговскій, большинство московскаго и др. Ко второй категоріи отнесены комитеты, въ которыхъ, какъ напр., петербургскомъ, выразились взгляды и предложенія, основанныя на чуждыхъ Россіи учрежденіяхъ и понятіяхъ, преимущественно англо-саксонской аристократіи и ея отношеній къ земледѣльческому классу. Представители этого мнѣ-

нія допускали личное осв. К., но съ сохраненіемъ за дворянствомъ полнаго права на землю, вотчинныхъ правъ надъ К. и исключительнаго первенства дворянства надъ прочими сословіями. Наконецъ, третью категорію составляли комитеты: тверской, харьк., и меньшинство комитетовъ нижегородскаго, симбирск., самарск., тульскаго, владимірск., ярославскаго, калужск., вятскаго и др., представители коихъ, глубоко вникнувъ въ сущность и дѣло реформы, вполнѣ и добросовѣстно поддерживали виды правительства и дѣйствовали либерально въ отношеніи К.

Большую помощь оказали редакціонной комиссіи проекты меньшинства въ губернскихъ комитетахъ и статьи по К. вопросу, печатавшіяся въ журналахъ. Весьма многое она извлекла оттуда для обоснованія своей аргументаціи и постановленій, почему и стояла на уровнѣ передовой русской мысли. 6-го февр. 1860 скончался Ростовцевъ, предсѣдател. редакц. комиссіи былъ назначенъ мин. юст. гр. Панинъ. Консервативная и помѣщичья партіи торжествовали, но дѣло пошло по намѣченному пути, особенно благодаря стараніямъ Н. А. Милютина, имѣвшаго нравственную поддержку въ вел. кн. Еленѣ Павловнѣ. Правда, въ послѣдующее время главный комитетъ и государственный совѣтъ измѣнили въ интересахъ помѣщиковъ проектъ „Положенія“ комиссіи о предметахъ надѣловъ и ввели статью о даровомъ надѣлѣ, совершенно противорѣчащую духу проекта комиссіи, — но основные принципы, которыми были проникнуты труды ея, а именно, — осв. К. съ землей, полная отмѣна помѣщичьей власти, организація К. самоуправленія остались нетронутыми и вошли въ „Положеніе“ 19-го февр. 10 окт. 1860 закрылась редакціонная комиссія, и все дѣло объ осв. К. было передано въ главн. комитетъ. Государь торопилъ его; немедленно было приступлено къ разсмотрѣнію редакціоннаго проекта. Энергичной и быстрой дѣятельности способствовало и назначеніе предсѣдат. комитета вел. кн. Константина Николаев., вмѣсто заболѣвшаго Орлова. „Положенія“ редакц. комиссіи поддерживали почти во всѣхъ пунктахъ: вел. кн., гр. Блудовъ, Ланской и Чевкинъ; всѣ прочіе — Адлербергъ, Гагаринъ, Панинъ, Долгоруковъ, Муравьевъ и Княжевичъ — урѣзывали ихъ болѣе или менѣе въ интересахъ дворянства. Послѣдней инстанціи, гос. сов., было дано 30 дней для ознакомленія съ проектомъ законоположеній, составленнымъ редакц. комиссіей и съ журналомъ главн. комит. 28 янв. состоялось первое засѣданіе госуд. сов. для обсужденія „Положенія“. Засѣданія госуд. сов. подъ предсѣдат. гр. Блудова продолжались только 2½ недѣли. Февраля 17 было послѣднее засѣданіе госуд. сов., а 19 было утверждено государемъ законоположеніе объ освобожденіи кр—нъ. 5 марта 1861 обнародованъ манифестъ объ этомъ великомъ событіи. Для выполненія положеній въ манифестѣ повелѣно было: 1) Открыть въ каждой губерніи губернское по крестьянскимъ дѣламъ присутствіе, которому ввѣряется высшее завѣдываніе дѣлами крестьянскихъ обществъ, водворенныхъ на помѣщичьихъ земляхъ. 2) Для разсмотрѣнія на мѣстахъ недоразумѣній и споровъ, могущихъ возникнуть при исполненіи новыхъ положеній, назначить въ уѣздахъ мировыхъ посредниковъ и образовать изъ нихъ уѣздные мировые съѣзды. 3) Образовать въ помѣщичьихъ имѣніяхъ мірскія управленія, для чего, оставляя сельскія общества въ нынѣшнемъ ихъ составѣ, открыть въ значительныхъ селеніяхъ волостныя управленія, а мелкія сельскія общества соединить подъ одно волостное управленіе. 4) Составить, повѣрить и утвердить по каждому сельскому обществу или имѣнію уставную грамоту, въ которой будетъ исчислено, на основаніи мѣстнаго положенія, количество земли, предоставляемой к—намъ въ полное пользованіе, и размѣръ повинностей, причитающихся съ нихъ въ пользу помѣщика, такъ и за другія отъ него выгоды. 5) Сіи уставныя грамоты приводить въ исполненіе по мѣрѣ утвержденія ихъ для каждаго имѣнія, а окончательно по всѣмъ имѣніямъ ввести въ дѣйствіе въ теченіе 2 лѣтъ со дня изданія манифеста. 6) До истеченія сего срока крестьянамъ и дворовымъ людямъ пребывать въ прежнемъ повиновеніи помѣщикамъ и безпрекословно исполнять прежнія ихъ обязанности. 7) Помѣщикамъ сохранить наблюденіе за порядкомъ въ ихъ имѣніяхъ съ правомъ суда и расправы впредь до образованія властей и открытія волостныхъ судовъ. См. „Матеріалы для исторіи упраздненія крѣпостного состоянія помѣщичьихъ к—нъ въ царств. имп. Александра II“ (Берл., 1860—62); Н. П. Семеновъ, „Освобожденіе к—нъ въ царствов. Александра II“ (изд. М. Е. Комарова, Спб., 1889—92); Н. П. Семеновъ, „Освобожденіе к—нъ въ Россіи и о будущ. кр. сословія“ (1896); Скребицкій, „Крестьянское дѣло въ царств. Александра II“ (въ 4 т., 5 ч., Боннъ на Рейнѣ, 1862—68); В. Семевскій, „К—скій вопросъ въ Россіи въ XVIII и первой полов. XIX в.“; Иванюковъ, „Паденіе крѣпостнаго права въ Россіи“ (Спб., 1882); Я. А. Соловьевъ, „Записки о к—комъ дѣлѣ“ („Русская Старина“, 1880, № 2; 1881, № 3, 4, 5; 1882, №№ 1, 3, 4, 5, 10, 11; 1883, №№ 2 и 3). Подробную библіографію см. В. Межовъ, „Крестьян. вопросъ въ Россіи; полное собраніе матеріаловъ 1764—1864“ (Спб., 1865).

Положеніе 19-го февраля 1861 г. сдѣлало собственниками около 52 милліоновъ крестьянъ, 22 слишкомъ милліона бывшихъ помѣщичьихъ и 29⅓ милл. государственныхъ. Статистики считаютъ возможнымъ констатировать лишь приблизительно распредѣленіе землевладѣнія въ Европейской Россіи наканунѣ освобожденія крестьянъ.

По исчисленіямъ Янсона землевладѣніе распредѣлялось такъ:

Казна владѣла	221	милл. дес.
Помѣщики	105	„ „
Крестьяне на правахъ личной собств.	$3^7/_{10}$	„ „
Колонисты	$2^1/_2$	„ „
Удѣлы	$11^2/_3$	„ „

Другими словами, казенныя земли составляли 64,6%, помѣщичьи 30,6%, удѣльныя 3,3% всего пространства; мелкая собственность равнялась 1,7%. Грандіозная роль „Положенія" 19-го февраля въ экономической исторіи Россіи, между прочимъ, заключается въ коренномъ переворотѣ, который былъ произведенъ въ области распредѣленія земельной собственности и земельныхъ отношеній. 3-я статья общаго положенія гласила: помѣщики предоставляютъ за установленныя повинности въ постоянное пользованіе крестьянъ усадебную ихъ осѣдлость и, сверхъ того, для обезпеченія ихъ быта и для выполненія ихъ обязанностей предъ правительствомъ и помѣщикомъ, то количество поля, земли и другихъ угодій, какое опредѣляется на основаніяхъ, указанныхъ въ мѣстныхъ положеніяхъ.

Собственно, „Положеніе" 19 февраля не экспропріировало помѣщичье право собственности на землю; экспропріація полная, безусловная и невознагражденная послѣдовала только относительно владѣнія крестьянскими душами, что же касается до земли, то здѣсь за помѣщиками номинально было признано право собственности на всю доселѣ принадлежавшую имъ землю, но это право было чрезвычайно сильно ограничено. Крестьянамъ въ безсрочное пользованіе была отдана земля, принадлежавшая помѣщикамъ, которые воспротивиться этому не могли ни въ какомъ случаѣ. Правда, правительство объявило о вознагражденіи помѣщиковъ за это крестьянское пользованіе ихъ землями, но размѣръ вознагражденія былъ предопредѣленъ закономъ. Усадебная же собственность могла быть даже покупаема крестьянами у помѣщиковъ, безъ согласія послѣднихъ, также за регулированную закономъ плату.

Операція выкупа представляла свои выгоды для помѣщиковъ, потому что выкупная сумма опредѣлялась капитализаціей оброка, платежа, установленнаго за пользованіе надѣломъ, оброкъ же былъ установленъ „Положеніемъ" высокій, выше обычной въ тѣ времена арендной платы. Эта высокая норма являлась со стороны правительства уступкою той помѣщичьей партіи, которая жаловалась на неминуемое грядущее свое разореніе и которую пожелали вознаградить за утрату дарового крѣпостного труда косвеннымъ путемъ, искусственнымъ возвышеніемъ нормы оброка. Вслѣдствіе этого и выкупная сумма, (т. е. капитализованный изъ 6% оброкъ) также оказалась довольно высокою. Статистика обнаруживаетъ, что до начала 1877 число утвержденныхъ выкупныхъ сдѣлокъ было равно 61,784 (въ 37 губерніяхъ, устроенныхъ на „общемъ положеніи"); изъ этого числа по обоюдному соглашенію помѣщиковъ и крестьянъ было заключено лишь 21,598 сдѣлокъ (т. е. 35%), а по требованію помѣщиковъ 40,186 (т. е. 65%). Уже эти цифры сами по себѣ показываютъ, что выкупныя операціи были выгодны помѣщикамъ. Но кромѣ того, онѣ были и нужны имъ, вслѣдствіе крайней задолженности владѣльческаго класса въ моментъ эмансипаціи.

Изслѣдователи выкупной операціи давно отмѣтили тотъ фактъ, что помѣщики особенно стремились обязать крестьянъ выкупить землю въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ земля была не такъ плодородна, т. е. въ губерніяхъ нечерноземныхъ, населеніе коихъ охотно прибѣгаетъ къ отхожимъ промысламъ.

Задолженность помѣщиковъ, сильный запросъ на наличныя деньги, вызванный кореннымъ переворотомъ всего сельскаго хозяйства, наконецъ, недостатокъ въ кредитныхъ учрежденіяхъ отъ 1859, когда старыя учрежденія перестали выдавать ссуды, когда начали устраиваться новые земельные кредитные банки, все это сильно способствовало успѣху и быстротѣ выкупныхъ сдѣлокъ. Что касается крестьянъ, то, хотя выкупная операція и дѣлала ихъ собственниками, но будущее благосостояніе ихъ этою мѣрою далеко не вездѣ упрочивалось, какъ показали ближайшія десятилѣтія. Слишкомъ высокіе выкупные платежи оказывались очень часто совсѣмъ не подъ силу крестьянству, и довольно большой процентъ его впалъ въ хроническую нужду и недоимочность. 28 дек. 1881 послѣдовалъ даже Именной Высочайшій указъ, понижавшій выкупные платежи на 1 рубль съ душевого надѣла (для вообще всѣхъ губерній, гдѣ дѣйствовало „великороссійское положеніе") и въ 6% съ годовой суммы выкупного платежа для мѣстностей „малороссійскаго положенія". Сверхъ того, было установлено и особое, спеціальное пониженіе выкупныхъ платежей для тѣхъ мѣстъ, гдѣ крестьянское хозяйство по ближайшемъ изслѣдованіи оказалось бы особенно разстроеннымъ. Правительство установило обязательный съ 1 янв. 1883 выкупъ земли у помѣщиковъ крестьянами, еще оставившимися „временно обязанными".

Что касается до экономическаго устройства крестьянъ не помѣщичьихъ, но государственныхъ, то здѣсь дѣло обстояло такъ. Еще въ 1861 было рѣшено, что, въ общемъ, устройство быта государственныхъ крестьянъ должно совершиться на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и крестьянъ владѣльческихъ,— но окончательно бытъ ихъ былъ опредѣленъ лишь „Положеніемъ" 24 ноября 1866. По этому положенію за обществами государственныхъ крестьянъ сохранены ихъ надѣлы, и каждое общество получило на право владѣнія особую „владѣнную" запись, за что они должны ежегодно взно-

сить въ казну опредѣленную „государственную оброчную подать“.

Государств. К. оказались счастливѣе помѣщичьихъ, ибо земли они получили больше, а государственная оброчная подать была въ два слишкомъ раза меньше выкупныхъ платежей, коими обязались предъ казною К. помѣщичьи. Къ этому остается добавить, что закономъ 12 іюня 1886 правительство увеличило общую сумму государственной оброчной подати до 49 милл., переименовало ее въ „выкупные платежи“, и предначертало погашеніе этой суммы на 44 года, считая отъ 1 янв. 1887.

Удѣльные К. были освобождены отъ крѣпостной зависимости еще указами 1858 и 1859, ибо относительно ихъ освобожденія воля Государя не могла встрѣтить тѣхъ задержекъ и препятствій, какъ при освобожденіи К. помѣщичьихъ; но только въ чисто-юридическомъ отношеніи реформа быта удѣльныхъ К. опередила реформу быта владѣльческихъ. Что касается до аграрнаго ихъ устройства, то эта сторона эмансипаціи нѣсколько замедлилась. Только лишь 26 іюня 1863 было утверждено „Положеніе“, урегулировавшее экономическое устройство удѣльныхъ К. Это „Положеніе“ съ точки зрѣнія благожелательности къ К. интересамъ и стремленія всюду жертвовать интересами удѣльнаго вѣдомства въ пользу К. сословія, — „Положеніе“ 1863 занимаетъ исключительное мѣсто въ исторіи эмансипаціи: удѣльное вѣдомство отдало К. въ собственность тѣ земли, которыми они доселѣ пользовались, а выкупными платежами должны были впредь служить тѣ платежи, которые К. до сихъ поръ уплачивали за пользованіе землями вѣдомства. Въ теченіе 49 лѣтъ эти платежи должны погасить выкупную сумму; выкупной срокъ начался чрезъ два года по утвержденіи положенія, т. е. 26 іюня 1865.

Реформа была объявлена 5 марта 1861; до 19 февраля 1863 К. должны были исполнять въ пользу помѣщика всѣ работы и повинности на дореформенномъ основаніи, — и только право тѣлесныхъ наказаній было нѣсколько ограничено относительно дворовыхъ и почти совсѣмъ уничтожено (фактически) относительно надѣльныхъ К. Полное осуществленіе основныхъ положеній 19 февраля началось, такимъ образомъ, лишь спустя два года по утвержденіи великой реформы; но уже за эти два года повсемѣстно опредѣлились контуры К. быта, реформированнаго на новыхъ началахъ.

См. Л. Ходскій, „Земля и земледѣлецъ“ (т. II, Спб., 1891); Янсонъ, „Изслѣдованіе о крестьянскихъ надѣлахъ“ (Спб., 1881, изд. 2-е); Иванюковъ, „Паденіе крѣпостного права въ Россіи“ (Спб., 1882); Игнатовичъ, „Помѣщичьи крестьяне наканунѣ освобожденія“ (Спб., 1902).

Крестьянская война, подъ этимъ извѣстно широкое движеніе нѣмецкихъ крестьянъ въ первой половинѣ XVI в., стремившееся къ освобожденію отъ крѣпостной зависимости и феодальныхъ привилегій дворянства. Движеніе началось въ юго-зап. Германіи 1524, быстро распространилось по всей странѣ, кромѣ сѣв.-востока, слилось въ центральной Германіи съ анабаптизмомъ, сначала имѣло успѣхъ, но когда князья протестантскіе и католическіе оставили раздоры, движеніе было подавлено (1525).

Крестьянскій поземельный банкъ, см. *банки* и *поземельный кредитъ*.

Крестьянскія драмы (Bauernspiele), драматическая игра крестьянъ, именно въ области Альпъ. Но текстъ этихъ кресьтянскихъ представленій не всегда выходилъ изъ среды народа. Нѣкоторыя изъ этихъ драмъ восходятъ до средневѣковыхъ мистерій, другія являются школьными комедіями XVI ст.; въ иныхъ изъ нихъ отразилось вліяніе театра іезуитовъ и репертуара странствующихъ комедіантовъ XVII и XVIII вв. Съ теченіемъ времени эти К. д. постоянно подвергались измѣненіямъ и дополненіямъ. Лучше всего оказывались обыкновенно комическія дополненія. Но даже и въ новѣйшія времена случается, что крестьяне или деревенскіе ремесленники самостоятельно перелагаютъ содержаніе духовныхъ повѣствованій или народныхъ разсказовъ въ драматическую форму. Изъ числа сборниковъ К. д. надо упомянуть о собранныхъ Гартманномъ: „Volksschauspiele in Bayern und Österreich-Ungarn gesammelt“ (Лейпц., 1880) и Шлоссаромъ: „Deutsche Volksschauspiele in Steiermark gesammelt“ (Галле, 1891). Также и въ другихъ странахъ, напримѣръ въ Италіи, Бретани, Пиренеяхъ — играютъ иногда К. д.

„Крестьянское Хозяйство“. Ежемѣс. иллюстр. сельско-хоз. журналъ. Спб. Съ 1899. Изд. А. И. Осиповъ, ред. П. Н. Елагинъ.

Кресфонтъ, см. *Гераклиды*.

Кресценціусъ (de Crescentiis), Петръ, основатель агрономіи въ Европѣ, род. 1230, ум. 1310. Свои разнообразные опыты по сельскому хозяйству онъ изложилъ въ сочиненіи „Opus ruralium commodorum libri XII“ (1304—09), изданномъ 1458 (по итальянски, Флор., 1478, затѣмъ 1605, Болонья 1784; по нѣмецки, Страсб., 1494, новое изд., 1602; лучш. изданіе Геснера въ „Scriptores rei rusticae“ Лейпц., 1735, 2 т.).

Кресценція (Crescentia *L.*), родъ изъ семейства Bignoniaceae, заключающій небольшія деревца съ очередными, простыми или тройчатыми листьями, крупными, ярко окрашенными, одиночными или собранными въ кисти цвѣтами и большими бутылкообразными плодами. 15 видовъ въ тропической Америкѣ. C. Cujete *L.*, 6—9 м. высоты, разводимое повсюду въ В.-Индіи и Южн. Америкѣ. Сочная губчатая, кислосладкая мякоть плодовъ въ Америкѣ служитъ лѣкарствомъ. Изъ кожуры плодовъ приготовляютъ горшки, чашки, ложки, и т. п. Древесина идетъ на мебель.

Кретинизмъ, эндемическая, не совсѣмъ ясная по своему происхожденію болѣзнь, уродующая совершенно физическую организацію субъекта, что соединяется всегда съ полной психической слабостью. По мнѣнію однихъ слово „кретинъ“ произошло отъ слова мѣлъ — „creta“, потому что вода или почва, содержащ. мѣлъ, способствуетъ развитію К., по мнѣнію другихъ — названіе произошло отъ бѣлаго цвѣта лица больныхъ, напоминающаго бѣлизну мѣла. У пораженныхъ болѣзнью лицъ, К. обнаруживается если не при рожденіи, то въ раннемъ дѣтствѣ. Смотря по степени разви-

Кретинка.

тія симптомовъ болѣзни, различаютъ полныхъ кретиновъ, полукретиновъ и кретинозовъ. Въ физическомъ отношеніи кретинъ представляется небольшого роста, приземистый, толстый, съ плоской грудью и вздутымъ животомъ. Нижнія конечности коротки, съ раздутыми суставами и различными искривленіями; верхнія—длинны и тонки, съ короткими толстыми костями и короткими пальцами. Большая голова съ трудомъ держится прямо; черепъ очень неправильно построенъ: въ передней и верхней части онъ малъ и сдавленъ; начиная съ темени, онъ увеличивается кзади до необычайныхъ размѣровъ; густые, толстые волосы спускаются низко напередъ. Лицо широкое, въ особенности въ верхней трети; уши некрасивы, торчатъ, брови неправильны, плохо развиты, носъ широкій, ввалившійся, съ широкими ноздрями, глаза очень далеко разставлены, съ толстыми, едва открывающимися, нерѣдко гноящимися вѣками; щеки вздуты, дряблы, губы также вздуты, толсты, слюнящійся ротъ открытъ и оттуда часто торчитъ толстый мясистый языкъ, Лицо морщинистое, поблекшее, старческое, безъ выраженія. Зубы каріозны и въ большинствѣ случаевъ запаздываютъ въ своемъ развитіи. Шея короткая, толстая, съ различной величины зобомъ. Вообще строеніе тѣла при К. отличается отсутствіемъ симметріи и пропорціональности. Всѣ функціи этого уродливаго организма также ненормальны, понижены. Всѣ движенія и походка вялы, неувѣренны. Психика притуплена, воспринимаемыя впечатлѣнія, если таковыя существуютъ, неполны. Умственныя способности вполнѣ отсутствуютъ, остается только инстинктъ самосохраненія. Кретины, какъ и идіоты (см. *идіотизмъ*), нуждаются въ уходѣ, какъ маленькія дѣти. Половое развитіе значительно запаздываетъ и часто никакихъ половыхъ влеченій не наблюдается совсѣмъ. По изслѣдованіямъ Вирхова, форма черепа при К. обусловливается преждевременнымъ окостенѣніемъ отдѣльныхъ хрящей основной кости черепа и, происходящаго отъ этого, уменьшенія основанія его. По новѣйшимъ изслѣдованіямъ Клебса это есть одно изъ частичныхъ явленій патологическихъ измѣненій всего скелета, заключающихся въ томъ, что роста хрящевыхъ элементовъ, который при нормальныхъ условіяхъ предшествуетъ процессу окостенѣнія, не существуетъ. Такимъ образомъ ростъ костей преждевременно останавливается, въ противоположность чему наблюдается чрезмѣрное развитіе мягкихъ частей. Тамъ гдѣ К. распространенъ встрѣчаются рядомъ полукретины, кретинозы, масса зобатыхъ и вообще людей, имѣющихъ ясные признаки вырожденія (глухонѣмые, глухіе, нѣмые, заики и др.). Особенность, обращающая на себя вниманіе при К. — это зобъ. Никогда не наблюдается К. безъ эндеміи зоба. Взрослые здоровые люди, пріѣзжающіе въ мѣста, гдѣ есть кретины, поражаются зобомъ; даже у животныхъ (лошадей, собакъ) появляются зобы. По Морелю, зобъ, въ мѣстахъ, гдѣ есть К., есть внѣшній признакъ тяжелаго заболѣванія всего организма (зобовой кахексіи) и влечетъ за собою К.; во всякомъ случаѣ, по эндемически развившемуся зобу, можно констатировать К. („Le goître est le père du crétinisme“, Fabre).

К. наблюдается во всѣхъ мѣстахъ земного шара, но преимущественно въ очень высокихъ, горныхъ странахъ. Въ Европѣ встрѣчается преимущественно въ Швейцаріи, Франціи. Причины К. еще неизвѣстны. Думаютъ, что виною этому очень влажный воздухъ, въ мѣстахъ, гдѣ плохая вентиляція, недостатокъ солнца, плохія гигіеническія условія жилищъ, глубокое, тѣсное и сырое мѣстоположеніе въ ложбинахъ.

Далѣе, къ причинамъ, способствующимъ развитію К., относятъ известковую почву, употребленіе воды, содержащей известь, магнезію, или недостатокъ въ водѣ солей хлора или іода. Клебсъ видитъ причину зоба собакъ въ микроорганизмахъ которые онъ назвалъ naviculae и которые находилъ въ водѣ источниковъ мѣстъ, пораженныхъ К. — Лѣченіе развившагося К. невозможно и кретины не способны къ умственному развитію; слѣдовательно остается только улучшить по возможности гигіеническія условія. Специальныхъ заведеній для кретиновъ нѣтъ; ихъ помѣщаютъ частью въ заведенія для идіотовъ или психіатрическія лѣчебницы. См. Virchow, „Untersuchungen über die Entwickelung des Schädelgrundes“ (Берл., 1857); „Gesammelte Abhandlungen“ (его-же, 1862); Köstl, „Der endemische K.“ (Вѣна, 1855); Parchappe, „Etudes sur le goître et le crétinisme“ (Пар., 1874); Baillarger, „Enquête sur le goitre et le crétinisme“ (1873); Klebs, „Studien über die Verbreitung des K. in Österreich“ (Прага, 1877); Knapp, „Untersuchungen über K. in einigen Teilen Steiermarks“ (Грацъ, 1878); Linzbauer, „K. und Idiotie in Österreich-Ungarn“ (Вѣна, 1882); Allara, „Der K.“ (Лейпцигъ, 1894).

Кретино-Жоли (Crétineau-Joly), Жакъ, франц. историкъ и публицистъ, род. 1803, ум. 1874. Онъ написс.: „Histoire religieuse, politique et littéraire de la compagnie de Jésus“ (1851); „Episodes des guerres de la Vendée“ (1834); „Histoire des généraux et chefs vendéens“ (1838); „Histoire de la Vendée militaire“ (1865); „Histoire des traités de 1815 et de leur exécution“ (1842); „Clement XIV et les jésuites“ (1847); „Histoire du Sonderbund“ (1850); „Scènes d'Italie et de Vendée“ (1853); „L'Eglise romaine en face de la révolution“ (1863); „Histoire de Louis-Philippe d'Orléans et de l'Orléanisme“ (1863); „Le cardinal Consalvi“, мемуары со введеніемъ и примѣчаніями (1864); „Histoire des trois derniers princes de la maison de Condé“ (1866); „Bonaparte, le concordat de 1801 et le cardinal Consalvi“ (1869); „Rome et Vendée“ (1876). См. Maynard, J. Crétineau-Joly, sa vie politique, religieuse et littéraire (Пар., 1875).

Кретинъ, см. *кретинизмъ*.

Кретіусъ (Cretius), Константинъ, нѣм. живописецъ, род. 1814, работалъ въ Берлинѣ въ мастерской Ваха и пріобрѣлъ извѣстность слѣдующими картинами: „Рыцарь и его возлюбленная“ и „Ричардъ Львиное Сердце“. Кромѣ того, слѣдуетъ назвать: „Аве Марія“, „Праздникъ винодѣлія на Искіи“, „Итальянскіе нищіе“, „Людовикъ XIV и Марія Манчини играютъ въ шахматы“, „Публичный писецъ“, „Плѣнные рыцари передъ Кромвелемъ“ (берл. акад.). 1846 король Фридрихъ Вильгельмъ IV послалъ К. въ Константинополь, чтобы написать нѣсколько портретовъ султана Абдулъ Меджида.

Кретовъ, Никол. Вас., генер.-лейт., род. 1777, ум. 1830, участвовалъ въ военныхъ дѣйствіяхъ противъ Польши (1794), въ англорусской морской экспедиціи (1795) и въ итальянскомъ походѣ Суворова (1797); во время войны 1806—1807 отличился при Прейсишъ Эйлау и Гейльсбергѣ, а въ отечественную войну былъ раненъ при Бородинѣ; участвовалъ въ походахъ 1813—15. Умеръ сенаторомъ.

Кретонъ, бумажная ткань тафтяного переплетенія съ напечатанными рисунками. Идетъ на занавѣси и на обивку мебели.

Кретьенъ-де-Труа, старофранц. романистъ и поэтъ, жилъ въ XII в. (ум. 1191); его первое произведеніе, „Тристанъ“ до насъ не дошло; изъ переводовъ изъ Овидія сохранилась лишь „Филомела“. Затѣмъ, однако, мы все же имѣемъ шесть его произведеній: Erec, Cligès, Lancelot (1170), Yonin (рыцарь львовъ), „Вильгельмъ англійскій“ и Conte del Graal (Персеваль). См. Holland, „Chrestien von Troyes, eine literargeschichtliche Untersuchung“ (Тюбинг., 1854); Potoin, „Bibliographie de Chrestien de Troyes“ (Брюсс., 1863).

Креуса, 1) дочь Эрехѳея, имѣвшая отъ Аполлона сына Іона; супруга Ксуѳа, отъ котораго она имѣла Дора и Ахея; 2) дочь Пріама и Гекубы, жена Энея и мать Асканія. По Виргилію, она была разлучена съ супругомъ при бѣгствѣ изъ Трои, затѣмъ явилась ему въ образѣ тѣни и предсказала ожидающую его судьбу; 3) (Главка), дочь коринѳскаго царя Креонта, жена Язона, умерщвленная ревнивой Медеей (см.) посредствомъ отравленнаго платья.

Креусъ (Creus), Кабо де, гористый мысъ, которымъ оканчиваются Пиренеи на сѣв.-вост. Испаніи, въ пров. Жерона, съ маякомъ, въ древности назыв. Promontorium Aphrodisium.

Крефельдъ (Krefeld, Crefeld), гор. въ прусск. Дюссельдорфск. окр., въ 6 км. отъ лѣв. бер. Рейна, 38 м. в. у. м., узл. п. ж. д., съ (1900) 106, 928 жит. (на 0,3% меньше, чѣмъ 1895), изъ кот. 20% еванг., 1,8% евр. Главн. центръ германскаго произв. шелков. и бархат. матерій (1893: 6387 механ. и 13,269 ручн. ткацк. станковъ; сбытъ на 79,5 милл. мр., изъ того на 46 м. м. заграницу, особ. въ Англію и Америку), болѣе 1200 чел. заняты изгот. галстуховъ и подтяжекъ. Есть въ К. и др. фабр. и зав.: машиностроит., химич. и т. д. Гимназія, реальн. гимн., реальн. уч., средн. ткацкое уч. зав., коммерч. уч., сельскохоз. зимняя школа, музей, театръ. Расцвѣтомъ своимъ К. обязанъ религіозн. преслѣдованіямъ XVII и XVIII вв., когда сюда бѣжало много меннонитовъ, реформ. и сепаратистовъ. См. Keusson, Die Stadt u. Herrlichkeit K. (K., 1859) и Beiträge zur Geschichte K. u. des Niederrheins (Кёльнъ, 1898).

Близъ К. въ семилѣтнюю войну, 23 іюня 1758, произошло сраженіе между имперской арміей герц. Брауншвейгскаго (33 тыс.) и французами гр. Клермона (47 т.),

окончившееся отступленіемъ французовъ къ Нейсгу.

Креца, ломъ, для перемѣшиванія расплавленнаго металла; также корка тугоплавкихъ веществъ, собирающихся на поверхности расплавленнаго металла.

Кречетниковъ, Михаилъ Никитичъ, ген. аншефъ, род. 1732, ум. 1793, въ I турецкую войну командовалъ полкомъ и отличился при Кагулѣ и у Краіовы, 1791 назначенъ командующимъ войсками въ Малороссіи, съ которыми 1792 и занялъ Литву.

Кречетъ, см. *соколы.*

Кречмаръ (Kretzschmar), 1) Германъ, писатель по музыкѣ, род. 1848, изучалъ музыку въ лейпцигской консерваторіи, написалъ отличную книгу: „Führer durch den Konzertsaal" (Лейпц., 1891); и напечаталъ новую обработку соч. Лобе „Lehrbuch der musikalischen Komposition" (1886).

2) К., Эдуардъ, нѣмецкій граверъ, род. 1806, ум. 1858, былъ сначала кондиторомъ, затѣмъ учился гравированію на деревѣ у Фридриха Унцельманна. Онъ исполнилъ, между прочимъ, гравюры съ 12 портретовъ прусскихъ полководцевъ, работы Менцеля („Aus König Friedrichs Zeit" 1886); затѣмъ гравюры къ „Volksmärchen" Музеуса, къ „Пѣсни о Нибелунгахъ" и иллюстраціи къ „Washington Irving" Риттера и Кампгаузена и т. д. Съ 1846 К. былъ сотрудн. „Illustrierte Zeitung". За двѣ гравюры на деревѣ „Смерть Густава Адольфа" (Кирхгофа) и „Прудъ въ лѣсу" (Ширмеръ) К. получилъ золотую медаль.

Кречмеръ (Kretzschmer), 1) Іоганнъ Германнъ, нѣм. живописецъ, род. 1811, ум. 1890, учился въ Берлинѣ, Дюссельдорфѣ и Римѣ. К. писалъ жанровыя картины всѣхъ родовъ отъ историческихъ до юмористическихъ, а также сцены восточной жизни и портреты. Главныя произведенія его: „Красная Шапочка", „Золушка", „Завтракъ въ пустынѣ", „Караванъ въ Самумѣ" (Лейпцигскій музей), „Возвращеніе паломниковъ", „Первые штанишки", „Свадьба въ Гретна-Гринѣ"; портреты: Мехмеда-Али, Аббасъ-паши, Абдулъ-Меджида и др. К. работалъ также офортомъ.

2) К., Эдмундъ, композиторъ, род. 1830, извѣстенъ большой премированной композиціей для мужского хора и оркестра „Die Geisterschlacht"; затѣмъ онъ написалъ мессу и съ успѣхомъ представленныя въ Германіи оперы: „Die Folkunger", „Heinrich der Löwe", „Der Flüchtling" и „Schön Bothraut". Кромѣ того, К. написалъ еще три мессы и нѣсколько друг. церковн. композицій, множество пѣсенъ, нѣсколько оркестровыхъ пьесъ и оркестровую сюиту „Musikalische Dorfgeschichten".

Крешевъ, Ив. Петр., даровит. поэтъ-переводч. Род. 1824, ум. 1859, оконч. истор.-филол. фак. спб. унив., исключит. посвятилъ себя литературѣ. Его переводы изъ Горація (въ „Библ. для чт." 1844—45 и 1854—56, „Отеч. Зап. 1845 и „Сынъ Отеч." 1857—58) считаются лучшими въ нашей литературѣ. Кромѣ того, онъ переводилъ Байрона („Библ. для чт." 1843), Проперція, Катулла, Мура, Гёте, Шиллера, Уланда, Рюккерта, Гервега, Шенье и В. Гюго (въ „Памятникѣ Искусствъ" 1840, „Пантеонѣ", „Репертуарѣ и Пантеонѣ", „Сынѣ Отеч.", „Маякѣ" и „Библ. для чт." 40-хъ и 50-хъ гг.). Оригин. его стихотв. (до 20) помѣщены въ тѣхъ-же журн., за то-же время. Отдѣльно изданы: „Габріэль", ком. въ 5 д., въ стихахъ, Эм. Солье (Спб., 1853) и „Переводы и подражанія" (Спб., 1862). См. статью Я. Турунова въ „Русскомъ Инвалидѣ", 1859, № 77.

Крешендо (Crescendo, — „возрастая"), въ музыкальн. смыслѣ—усиленіе звука. Сокращенно пишется — cresc. или условнымъ знакомъ <; для decresc. >. Въ оркестрѣ К. достигается двояко: или постепеннымъ увеличеніемъ числа инструментовъ, или постепеннымъ же усиленіемъ извлекаемаго звука. Пѣвческіе голоса и духовые инструменты способны непосредственно производить К.; наоборотъ, на фортепіано К. достигается посредствомъ усиленнаго нажиманія клавишей. На органѣ первоначально К. было немыслимо и лишь позже, при помощи особыхъ приспособленій, до извѣстной степени стало достижимымъ.

Крешентини (Crescentini), Джироламо, пѣвецъ (кастратъ), род. 1769, ум. 1846, пѣлъ женскія партіи на различныхъ сценахъ Италіи, въ Лондонѣ и Вѣнѣ. Наполеонъ I при весьма выгодныхъ для К. условіяхъ привлекъ его въ Парижъ, но климатъ такъ неблагопріятно дѣйствовалъ на его голосъ, что онъ долженъ былъ оставить этотъ городъ. Говорятъ, что красота и гибкость его меццо-сопрано были изумительны. К. написалъ много арій съ аккомп. фортепіано и издалъ хорошую школу пѣнія (сольфеджи) „Raccolta di esercizj per il Canto" (Пар., 1811).

Крёшеръ, приборъ, изобрѣтенный 1868 Ноблемъ для измѣренія давленія газовъ при взрывѣ; состоитъ изъ ввинчиваемой въ бомбу трубки, въ которой свободно ходитъ поршень, при взрывѣ сжимающій мѣдный цилиндрикъ; по степени сжатія цилиндрика судятъ о величинѣ давленія.

Крешимбени (Crescimbeni), Джіованни Маріа де, итальянскій ученый и поэтъ, род. 1663, ум. 1728. Еще въ очень юномъ возрастѣ онъ написалъ трагедію „Дарій" и перевелъ въ октавахъ первыя двѣ книги „Pharsalia", Лукана. 15-ти л. отъ роду сдѣлался членомъ „Accademia de'Disposti", а 16-ти — докторомъ правъ. 1680 К. отправился въ Римъ, гдѣ онъ, чтобы вернуть тогдашній испорченный вкусъ къ простотѣ и природѣ, основалъ „Accademia degli Arcadi". Позже К. вступилъ въ духовное званіе. Его стихотворенія („Rime", Римъ, 1695 и 1723) забыты теперь. Изъ остальныхъ, очень многочисленныхъ произведеній, наболѣе значительна „Istoria della volgar poesia" (1730—1731), произв., хотя и дурно распредѣленное и

лишенное критическ. знач., но, благодаря массѣ обработаннаго тамъ матерьяла, донынѣ необходимое.

Крещеніе, см. *таинства.*

Кржепице (Krzepice), посадъ Ченстохов. у., Петроковс. губ., на р. Лишвартѣ; жит. около 5 тыс.; хлѣбопашество, торговля, обжиганіе извести.

Кржививкій, 1) Казиміръ, род. 1820, польскій писатель, обратившій на себя вниманіе сочиненіемъ „Rosja i Polska w r. 1872" (Лейпц., 1872).

2) К., Людовикъ, род. 1859, польскій антропологъ и соціологъ. Окончивъ варшавскій унив., онъ отправился заграницу слушать лекціи Вундта, Авенаріуса и парижскихъ антропологовъ. Изъ произведеній его замѣчательны: „Ludy" (1892, переведено на русск. яз. 1896), „Antropologja" (пока изданы двѣ части: „Rasy fizyczne", 1897 и „Rasy psychiczne", 1901).

Кржижановскій, 1) Адріанъ, род. 1788, ум. 1852, польскій педагогъ и ученый. Страстный библіофилъ, онъ собралъ много рукописей, книгъ и гравюръ. Изъ многочисленныхъ сочиненій, написанныхъ имъ, лучшее историч.: „Dawna Polska restanowiska jej udziału w dziejach postępującej ludzkosci" (Варш., 1857).

2) К., Станиславъ Филиппъ Яковъ, род. 1841, ум. 1881, польскій археологъ и историкъ. Труды его: „Dwa szkice" (Крак., 1861), „Tulczyna" (1862), „Pamiątki polskie w muzeum fowarzystwa historyi i archeologii w Odesie" (Кіевъ, 1863), „Biblijoteka wspomnien rodziny Krzyzanowskich" (Краковъ, 1866), „Wspomnienia Padwy" (1868), „Ogrobowcach" (1870), „De Simonis Okolscii vita et scriptis" (1870), „E. hr. Tyszkiewicz i jego prace" (1874).

3) К., Янъ, род. 1780, ум. 1854, польск. педагогъ и писатель. Напеч.: „Uwagi nad institucyami pedagogicznemi Pestallozego i Fellenberga, tudziez metody Bell-Lankastrowskiej" (1819), „O potrzebie i sposobie porównywania edukacyi" (1822), „Wykład fizyki dla szkól wojewódzkich zastosowany" (1825), „Początki chemii dla uzytku szkół" (1827) и „Historyczny obraz instytutów naukowych posrednich we Francyi" (въ журн. „Bibl. Warsz.", 1842, т. II).

Кржижекъ (Křižek), Вацлавъ, чеш. историкъ-славистъ, род. 1832, ум. 1881. Его главные труды слѣдующіе: „Stručny přehled veškere literatury jihoslovanskej" („Обзоръ южно-слав. лит."), напеч. въ „Casopis Českcho Mus. 1859—60", „Antologia jihoslovanska" (1862), „Dějiny narodu slovanských v přehledu synchronistickem se stručnym obrazem jich osvěty, literatury a umění" („Ист. слав. народовъ") 1871, „Epochy a obsah dějin narodů slovanských", напечат. въ „Časopis Česk. Mus. 1877".

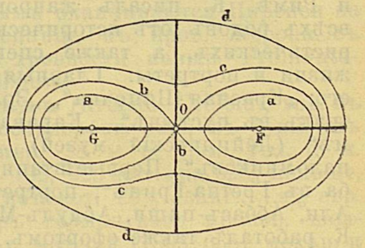
Кржицкій, Андрей, ум. 1537, польскій поэтъ. Написалъ образцовою латынью рядъ стихотвореній сатирическаго, эпиграматическаго, религіознаго содержанія. Напечатаны изъ нихъ, между прочимъ, слѣд.: „In Sigismundi et Barbarae Connubum Carmen", „Encomium Sigismundi Regis Pol. post victoriam de Tartaris partam", „De afflictione ecclesiae", „Cantica sacra carmine sapphico".

Кри, англ. Crees, книстено, индѣйское племя въ брит. Сѣв. Ам. къ югу отъ Гудзонова зал. до р. Черчиль, самая сѣв. вѣтвь алгонкиновъ. Различаютъ собственно К. и свампи; послѣдніе населяютъ болотистые береговые дистрикты (swamps) Гудзонова зал., первые кочуютъ внутри страны. Къ концу XVIII столѣтія К. были самымъ могущественнымъ завоевателемъ нар. на территоріи Гудзонова зал., но сильно пострадали отъ эпидемій кори и оспы. Свои обширныя земли К. по б. части уступили въ 1871 правительству Канады за небольшое вознагражденіе и за ежегодную доставку жизненныхъ припасовъ, одежды и денегъ. К. образованы, прилежны; многіе изъ нихъ говорятъ по англ. или франц. Грамматики ихъ языка издали Гоусъ (Лонд., 1844, повтор. 1866) и Лакомбъ (Монреаль, 1874, со словаремъ).

Крибп, гл. пунктъ окр. въ нѣм. зап. афрпк. колоніи Камерунъ, въ южн. части, на прав. бер. стремит. р. К., окруженъ лѣсами, состоитъ изъ нѣск. селеній: таможня, почтов. агентство, католич. миссія съ большой церк., школой (180 мальч., 40 дѣвоч.), обширныя кофейныя плантаціи, 5 факторій (4 нѣм.). Пароходы заходятъ въ портъ 2 раза въ мѣсяцъ. Въ К. живутъ 16 нѣм. и 1 англичанинъ.

Кривая, см. *кривыя.*

Кривая Кассини, кассиноида, такая кривая четвертой степени, произведеніе разстояній всякой точки которой отъ двухъ постоянныхъ точекъ F и G, фокусовъ, есть величина постоянная. Доминикъ Кассини придумалъ ее, предполагая замѣнить ею въ планетномъ движеніи Кеплеровы эллипсы. Попытка эта, однако, оказалась неудачною.



Кривая Кассини.

Если провести черезъ F и G прямую, а черезъ середину O линіи $FG = 2e$ другую прямую, перпендикулярную къ первой, то эти обѣ прямыя раздѣлятъ К. на 4 симметричныя части. Видъ кривой измѣняется въ зависимости отъ измѣненія $k^2 = FP \,.\, GP$ (см. рис.); если $k < e$, то К. состоитъ изъ двухъ оваловъ, описанныхъ около фокусовъ (aa на рис.); если $k = e$, то К. образуетъ петлю около точки O (bb на рис.) и называется лемнискатою; если $k > e$, но $< e\sqrt{2}$, К. имѣетъ видъ cc, и, наконецъ, если $k > e\sqrt{2}$, то видъ кривой будетъ dd. К.

встрѣчается въ цвѣтныхъ кольцевыхъ системахъ, получаемыхъ при помощи оптически двуосныхъ кристалловъ въ полярископахъ. Длина дуги лемнискаты выражается эллиптическими функціями. Ея уравненіе: $r^2 = 2e^2 \operatorname{Cos} 2\varphi$ (въ полярныхъ координатахъ).

Кривая подошвенная, для какой либо данной кривой M, образуется изъ основаній (подошвъ) перпендикуляровъ, опущенныхъ изъ постоянной точки P на касательныя къ M. Постоянная точка P называется полюсомъ, а кривая M—основаніемъ К. п. Можно разсматривать К. п. какъ геометрическое мѣсто, описываемое вершиною прямого угла, одна сторона котораго проходитъ черезъ данную точку, другая же касается данной кривой M.

Кривая температуры, всякая линія, показывающая теченіе и колебаніе температуры за опредѣленный промежутокъ времени.

Криве-Кривейто, верховный жрецъ у литовцевъ.

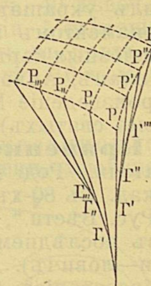
Кривелли (Crivelli), Карло, итал. живоп., род. между 1430—40, ум. послѣ 1493, развился подъ вліяніемъ падуанской школы. Фигуры его замѣчательно строги и сухи, за то выраженіе материнской любви на лицахъ мадоннъ прелестно. Онъ любилъ украшать свои картины гипсовымъ орнаментомъ и гирляндами цвѣтовъ. Религіозныя картины его находятся въ Асколи, Миланѣ, Анконѣ, Римѣ, Берлинѣ (главное произведеніе Мадонна на престолѣ и восемь святыхъ).

Кривенко, 1) Вас. Силовичъ, писатель. Род. 1854. Учился въ воен.-юрид. акад. Съ 80-хъ гг. К. постоянно сотрудн. въ „Рус. Вѣстн.", „Истор. Вѣстн." и „Нов. Вр." (въ послѣднемъ подъ псевдоним. Василій Си—ловичъ). Отдѣльно издалъ: „Народн. образованіе" (Спб., 1882; 2-е изд. 1896); „Сборникъ краткихъ свѣдѣній о правит. учрежденіяхъ" (Спб., 1888, 2-е изд. 1889); „Поѣздка на югъ Россіи въ 1888" (Спб., 1891); „Путеш. Е. И. В. Гос. Насл. Цес. на Востокъ. Отъ Гатчины до Бомбея" (Спб., 1891), „Очерки Кавказа" (Спб., 1893); „Вдали отъ родныхъ. Изъ моихъ воспоминаній" (Спб., 1895); „По Дагестану" (2 кн., Спб., 1896); „Юнкерскіе годы 25 лѣтъ назадъ" (Спб., 1898); „Въ дорогѣ и на мѣстѣ" (Спб., 1899), „Общія и военн. школы" (Спб., 1899); „Коронац. сборникъ" (Спб., 1899); „Желѣзнодор. направленія" (Спб., 1901); „На окраинахъ", (Спб., 1901) и „Учебное дѣло" (Спб., 1901).

2) К., Сергѣй Николаевичъ, соврем. публицистъ-народникъ, род. 1847; учился въ воронежской гимн., а затѣмъ въ Павловскомъ воен. училищѣ, откуда былъ выпущенъ въ офицерскомъ чинѣ 1867. На военной службѣ оставался очень недолго и 1868 поступилъ въ технологическій институтъ, гдѣ пробылъ только 2 года. Начавъ свою журнальную дѣятельность въ „Спб. Вѣдомостяхъ" (редакціи В. Корша), К. съ 1873 становится дѣятельнымъ сотрудник. „Отечеств. Записокъ", въ которыхъ съ 1881 велъ подъ рубрикой „По поводу внутреннихъ вопросовъ" обзоръ внутрен. жизни. Арестованный по политическому дѣлу, былъ высланъ 1885 на 5 лѣтъ въ Западн. Сибирь, откуда въ началѣ 90-хъ гг. вернулся въ Петербургъ и въ концѣ 1891 вмѣстѣ съ К. М. Станюковичемъ редактировалъ „Русское Богатство". Послѣ перехода этого журнала въ другія руки, К. продолжалъ еще нѣкоторое время работать въ немъ, но вскорѣ перешелъ въ преобразован. журналъ „Новое Слово", въ которомъ сдѣлался однимъ изъ главныхъ сотрудниковъ. Послѣ прекращенія „Новаго Слова", вступилъ въ редакцію преобразованнаго „Сына Отеч." въ качествѣ одного изъ ближайшихъ сотрудниковъ и руководителей этой газеты, въ которой и оставался до закрытія ея. Изъ трудовъ К., напечатанныхъ отдѣльно, извѣстны: третій томъ „Сборника объ артеляхъ" (изд. комиссіей о ссудо-сберегател. товариществахъ); „Физическій трудъ, какъ необходимый элементъ образованія" (Спб., 1879; 2-е изд. 1888); „На распутьи" (Спб., 1895, 2-е изд. 1901); біографія Салтыкова-Щедрина („Біографич. библіотека Павленкова", Спб., 1896). Свои публицистическіе взгляды К. достаточно полно изложилъ въ книгѣ „Физическій трудъ", составившейся изъ статей, напечатанныхъ въ „Отечеств. Запискахъ" 1876—78. Несмотря на нѣкоторую спеціальность избранной темы, авторъ затронулъ въ названной книгѣ нѣкоторые важнѣйшіе общественно-политическіе вопросы и, опираясь на данныя современной науки, пришелъ къ широкимъ соціологическимъ выводамъ въ духѣ прогрессивнаго народничества 70-хъ гг. Въ послѣдующій періодъ своей публицистической дѣятельности К. въ своей книгѣ: „На распутьи" говоря въ очень сочувственномъ тонѣ о попыткахъ интеллигентныхъ людей, селящихся колоніями или одиночками въ деревнѣ для работы среди и въ пользу народа, приводитъ цѣлый рядъ конкретныхъ случаевъ подобнаго рода попытокъ и разсматриваетъ причины ихъ неудачъ и условія ихъ возможнаго и желательнаго успѣха и дальнѣйшаго развитія.

Кривизна, первоначально означала лишь измѣненіе направленія, но, когда условились, какъ ее измѣрять, стала однимъ изъ полезнѣйшихъ понятій, какъ въ геометріи кривыхъ и поверхностей, такъ и въ геодезіи а также въ математической физикѣ. О прямыхъ мы говоримъ, что онѣ не имѣютъ К. К, окружности даннаго радіуса постоянна для всѣхъ точекъ этой окружности и измѣняется лишь съ измѣненіемъ радіуса. Ньютонъ измѣрялъ К. окружности величиною, обратною радіусу, т. е. полагалъ ее равною $\frac{1}{r}$, или, что одно и то-же, измѣрялъ ее постояннымъ отношеніемъ угла между касательными въ двухъ конечныхъ точкахъ дуги—къ длинѣ самой

дуги. Окружности и прямыя суть единственныя равномѣрно искривленныя плоскія линіи, направленіе всѣхъ прочихъ кривыхъ измѣняется неравномѣрно; но въ каждой опредѣленной точкѣ P какой либо кривой безконечно малая дуга, въ срединѣ которой находится P, можетъ быть принята за дугу окружности. Эта окружность будетъ имѣть три общихъ точки съ данной кривой: точку P и двѣ, по обѣ стороны отъ нея взятыя, безконечно близкія къ ней точки. Кругъ, образуемый этою окружностью, называется кругомъ К. или соприкосновенія кривой, его радіусъ—радіусомъ К. и центръ — центромъ К., а обратная величина радіуса $\frac{1}{r}$ — К. кривой въ данной точкѣ P. Отсюда слѣдуетъ, что К. $k = \frac{1}{r} = \frac{\tau}{ds}$, гдѣ τ уголъ между безконечно близкими касательными, а ds — элементъ дуги кривой въ точкѣ P. Опредѣленіе $\frac{\tau}{ds}$ принадлежитъ къ области дифференціальнаго исчисленія и изложено во всѣхъ учебникахъ этого исчисленія. Старѣйшее изложеніе Ньютона въ „Methodus fluxionum" (1736). Уравненіе для К. будетъ $\frac{1}{r} = y'' : (1 + y'^2)^{3/2}$, гдѣ $y = f(x)$ есть уравненіе кривой, а y' и y'' — первая и вторая производныя отъ y по x. Появленіе второй производной въ выраженіи для К. понятно: такъ какъ направленіе кривой зависитъ отъ измѣненія координатъ, то измѣненіе направленій зависитъ отъ измѣненія измѣненій координатъ, т. е. отъ вторыхъ дифференціаловъ. Поэтому можно разсматривать всякое уравненіе между двумя (или тремя) перемѣнными, въ которое также входятъ первые и вторые дифференціалы, какъ выраженіе, опредѣляющее К. линій (или поверхностей). Изслѣдованіемъ вопроса о К въ послѣднее время особенно занимались Дарбу, Ф. Клейнъ и Ли. Кривыя двоякой К. (или пространственныя) обладаютъ, кромѣ только что описанной **первой** К., еще **второю**. Плоскость, опредѣляющую въ каждой точкѣ пространственной кривой К. этой послѣдней, называютъ **оскулирующею** (соприкасающеюся) плоскостью. Съ переходомъ отъ какой либо точки пространственной кривой къ другой, ей смежной, оскулирующая плоскость измѣняетъ свое направленіе. Уголъ τ' между двумя оскулирующими плоскостями въ точкахъ P и P', весьма близкихъ другъ отъ друга, называется **угломъ крученія**, а его отношеніе къ PP', т. е. $\tau' : ds$ — **крученіемъ** или же **второю** К., К. **поверхностей**. К. въ точкѣ P на поверхности F опредѣляется совокупностью всѣхъ оскулирующихъ круговъ для кривыхъ, проходящихъ черезъ P и лежащихъ на F. Для облегченія изслѣдованій К. поверхностей вводится оскулирующій въ точкѣ P параболоидъ, уравненіе котораго: $z = 1/2\,(rx^2 + 2s\,xy + ty^2)$, гдѣ r, s и t соотвѣтственно равны $\frac{d^2z}{dx^2}$, $\frac{d^2z}{dxdy}$ и $\frac{d^2z}{dy^2}$ и пересѣченіе этого параболоида съ плоскостью, параллельною касательной плоскости, проходящей черезъ точку O, и безконечно къ ней близкою, опредѣляетъ кривую: $rx^2 + 2s\,xy + ty^2 = 2z = \text{пост}$, называемую **индикатрисою**. Теорема Мёнье связываетъ радіусъ К. наклоннаго сѣченія поверхности съ нормальнымъ сѣченіемъ, имѣющимъ ту-же касательную, что и наклонное, теорема же Эйлера даетъ возможность свести изслѣдованіе К. нормальныхъ сѣченій къ опредѣленію радіусовъ К. **главныхъ** нормальныхъ сѣченій, т. е. проходящихъ черезъ главныя оси индикатрисы. Если передвигать точку P по поверхности F въ направленіяхъ наибольшей или наименьшей К., то черезъ каждое положеніе P пройдутъ двѣ взаимно перпендикулярныя кривыя К. (см. рис.), совокупность которыхъ покроетъ поверхность сѣтью взаимно перпендикулярныхъ пересѣкающихся кривыхъ и, такимъ образомъ, раздѣлитъ эту поверхность на безконечно малые плоскіе прямоугольники. Для поверхностей 2 порядка и для всѣхъ поверхностей вращенія эти прямоугольники обратятся въ квадраты. Гауссъ далъ для К. поверхностей опредѣленіе, близкое къ опредѣленію К. кривыхъ. Если мы опояшемъ точку P безконечно малою замкнутою линіею l, лежащею на той-же поверхности, что и P, и вмѣщающею въ себѣ элементъ поверхности σ, и опишемъ около произвольной точки M сферу радіусомъ равнымъ единицѣ, то пересѣченія радіусовъ, проведенныхъ черезъ M параллельно всѣмъ нормалямъ къ данной поверхности, взятымъ по контуру l, со сферою опредѣлятъ на ней поверхностный элементъ τ; Гауссъ назвалъ $\tau : \sigma$ **полною** К. поверхности въ P, причемъ положилъ ее равною $1 : rr_1$; это послѣднее выраженіе $(1 : rr_1)$ называется теперь Гауссовою К. поверхности. Иногда, впрочемъ, при изслѣдованіи поверхностей разсматривается **средняя** К., т. е. среднее ариѳметическое изъ наибольшей и наименьшей К. или $1/2\left(\frac{1}{r} + \frac{1}{r_1}\right)$. Изслѣдованіе возможности развертыванія одной поверхности на другой, безъ складокъ и безъ разрыва основано на разсмотрѣніи Гауссовой К. Въ то время, какъ эта послѣдняя играетъ огромную роль въ геометріи, средняя К. имѣетъ большое примѣненіе въ математической физикѣ.



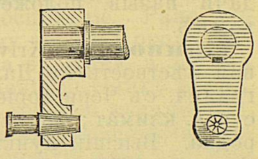
Кривое озеро, мѣст. Подол. губ., Балтск. у., при р. Кобымѣ; жит. болѣе 4 тыс., потомки запорожск. козак.; правосл., катол. церкви, синагога, 2 школы; значит. торг. на еженед. базарахъ съ постоянн. 8 лавками.

Кривой Рогъ, мѣст. Херсон. губ. и у., при рр. Ингульцѣ и Саксагани, быстро за послѣдніе годы выросшій центръ рудоноснаго „Криворожскаго района", захватывающаго и прилегающія области Екатеринославск. губ. Жит. около 10 тыс., 3 школы, больница, типогр., сельско-хоз. учил., 4 ярмарки; базаръ съ постоянн. 14 лавками и ежедневнымъ торгомъ. Станц. ж. д. Криворожскій рудоносный районъ съ площадью около 150 кв. в. представляетъ главнѣйшій источникъ, изъ котораго снабжаются прекрасными мощными залежами желѣзныхъ рудъ (желѣзнаго блеска, магнитнаго, краснаго и бураго желѣзняка) не только всѣ заводы юга Россіи и преимущ. Донецкаго бассейна, но и центральной Россіи до Брянска, Тулы и Москвы. Эти руды подчинены здѣсь кварцитамъ и кристаллическимъ сланцамъ, входящимъ въ составъ древнѣйшихъ (архейскихъ) отложеній кристаллической полосы юга Россіи. К. р. обладаетъ еще и нѣкот. друг. полезными ископаемыми, какъ аспидный сланецъ, минеральныя краски, бурый уголь и строительные камни, но эксплоатаціи таковыхъ не ведется. Начало обширныхъ разработокъ желѣзныхъ рудъ, извѣстныхъ уже давно и хорошо описанныхъ еще въ XVIII вѣкѣ, относительно недавнее, съ основанія 1873 перваго акціонернаго общества Криворожскихъ рудъ. Развитіе это, а вмѣстѣ съ тѣмъ образованіе и развитіе новаго крупнаго, въ настоящее время первенствующаго горнаго района въ Россіи, обязано столько же необходимостью дать источникъ потребленія избыткамъ донецкаго каменн. угля при бѣдности самого этого бассейна желѣзными рудами, сколько неутомимой личной энергіи мѣстнаго дѣятеля и землевладѣльца Поля, не успѣвшаго воспользоваться хотя сколько нибудь значительными плодами созданнаго имъ колоссальнаго дѣла. По свѣдѣніямъ 1899, добыто въ одномъ этомъ году со всего Криворожск. района (двухъ уѣздовъ) ок. 160 мил. пуд. желѣзн. рудъ; количество добычи, впрочемъ, подъ вліяніемъ желѣзн. кризиса теперь значительно упало.

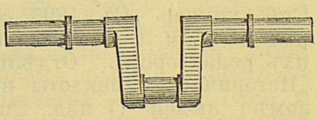
Кривокъ (Haematopus), родъ птицъ изъ сем. ржанковыхъ (Charadriidae), плотныя птицы съ большой головой, длиннымъ прямымъ клювомъ, сильными ногами средней длины, тремя короткими и широкими пальцами и перепонками между ними, крыльями средней длины и довольно короткимъ не вырѣзаннымъ хвостомъ. Обыкновенный К., куликъ-сорока, устрицеѣдъ (H. ostralegus *L.*), 42 см. длиной, 82 см. въ размахѣ, верхняя сторона тѣла, шея и голова черныя, нижняя сторона бѣлая, на крыльяхъ бѣлая перевязь, ноги и клювъ красные, водится по берегамъ морей въ Европѣ и сѣв. Азіи до Ледовитаго океана, а также на большихъ рѣкахъ, живетъ иногда обществами, питается червями и моллюсками, между прочимъ устрицами, но поѣдаетъ только мертвыхъ, такъ какъ раскрыть раковину живой устрицы К. не можетъ; для этого клювъ его слишкомъ слабъ. Простыя гнѣзда К. помѣщаются на травѣ, рѣдко на пескѣ; въ маѣ и апрѣлѣ К. несетъ 2—3 желтовато-сѣрыхъ съ чернобурыми и пепельно-голубыми пятнами яйца (см. табл. „Яйца II," рис. 4), которыя самка высиживаетъ въ продолженіе 3 недѣль. Въ приморскихъ городахъ К. держатъ въ садахъ, гдѣ они уничтожаютъ улитокъ, червей и насѣкомыхъ; яйца К. вкусны, но мясо жестко.

Кривошея (Caput obstipuum, Torticollis), неправильное положеніе головы, при которомъ на больной сторонѣ область уха приближена къ ключицѣ, между тѣмъ какъ лицо повернуто въ здоровую сторону и подбородокъ направленъ нѣсколько кверху. К. зависитъ отъ разстройства функцій сгибателя головы, идущаго отъ сосцевиднаго отростка, позади ушной раковины, наискось внизъ къ ключицѣ и къ грудной кости. Причина К. можетъ лежать въ укороченіи мышцы, образованіи воспалительныхъ рубцовыхъ стягиваній, судорожномъ стягиваніи нерва (nervus accessorius Willisii) или параличѣ сгибателя головы. Лѣченіе врожденнаго или пріобрѣтеннаго послѣ раненія или воспаленія неправильнаго положенія головы должно соотвѣтствовать каждому отдѣльному случаю; иногда требуется хирургическое вмѣшательство, состоящее въ перерѣзкѣ сухожилія сгибателя головы. Лѣченіе нервной формы см. *кивательная судорога.*

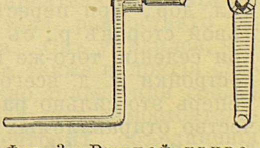
Кривошипъ, часть машинъ, употребляемая для произведенія вращательнаго движенія или для переведенія вращательнаго движенія въ какое либо другое. Онъ состоитъ изъ одноплечнаго вращающагося съ валомъ рычага, на концѣ котораго придѣлывается ручка, служащая для передачи силы. Различаютъ обыкновенные К. и колѣнчатые валы или оси. Обыкновенн. К. придѣлываются къ концамъ вала. Фиг. 1 представляетъ обыкновенный К. *W* — валъ, *A* — плечо К., *Z* — цапфа К., къ которой прикладывается сила, приводящая К. въ движеніе. Обыкновенный К. можетъ быть примѣняемъ только у концовъ вала; въ тѣхъ случаяхъ, когда желаютъ пользоваться К. на срединѣ вала,



Фиг. 1. Обыкновенный кривошипъ.

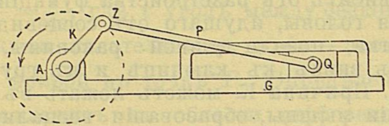


Фиг. 2. Колѣнчатый валъ.



Фиг. 3. Ручной кривошипъ.

примѣняютъ такъ наз. колѣнчатый валъ или колѣнчатую ось (фиг. 2); изъ рисунка не трудно видѣть, что колѣнчатая ось представляетъ какъ бы два обыкновенныхъ К., соединенныхъ своими цапфами. Особый видъ К. — это такъ называемый ручной К. (фиг. 3); здѣсь вмѣсто цапфы ручка. На ручной К. рабочій дѣйствуетъ одновременно и силою мускуловъ, и своимъ вѣсомъ (когда тянетъ ручку внизъ). Если К. соединить со штангою lpQ, которая съ одной стороны прикрѣплена у точки l къ цапфѣ К., съ другой къ тѣлу Q, скользящему въ пазу, устроенномъ на площадкѣ G, то, заставляя тѣло Q двигаться налѣво и направо, можно дать валу A круговое движеніе, изображенное на фиг. 4 пунктиромъ; наоборотъ, приводя валъ A и кривошипъ



Фиг. 4. Кривошипная передача.

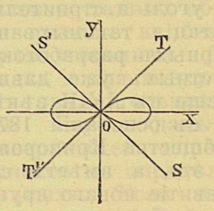
К. во вращательное движеніе, можно заставить тѣло Q двигаться вправо и влѣво. Механизмъ, такимъ образомъ устроенный, называется кривошипной передачею; когда точки прикрѣпленія этого механизма, т.-е. центръ вала, точка l и точка прикрѣпленія штанги P къ тѣлу Q, будутъ лежать на прямой линіи, то, нажимая на тѣло Q, нельзя дать К. никакого движенія; такое положеніе частей кривошипной передачи назыв. положеніемъ на мертвой точкѣ.

Кривошіе (Krivosije, Crivoscie), горная мѣстность въ Далмаціи, окр. Каттаро, гранич. съ Черногоріей и Герцеговиной, съ суров. климат.; бѣдна водой и мало плодородна. Высшій пунктъ горъ Карста здѣсь Орьенъ, 1898 м. выс. Населеніе сербское. Отъ гл. пункта К. Ризано ведетъ военная дорога къ форту Драгаль.

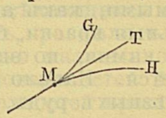
Кривошлыкъ, Мих. Григ., писатель. Род. 1864, учился на юридич. фак. Спб. универ. Съ 1893 состоялъ помощн. ред. „Вѣдом. Спб. Градонач.", а съ 1897— ихъ редакторомъ. Отдѣльно изд. 3 книги: „Историческіе анекдоты изъ жизни русск. замѣч. людей" (7 изд., Спб., 1896), „Мысли о. Іоанна Кронштадтскаго" (7 издан., 1-е 1897) и „Великіе полководцы міра" (3 изд. 1898—1902).

Кривощеково, ст. великой сибирск. жел. дор., при пересѣченіи ею р. Оби, на лѣвой сторонѣ р., съ крупною пристанью, при селеніи того-же имени, имѣвшемъ до постройки ж. д. всего 200 душъ населенія. Теперь это сильно растущее селеніе; количество отправляемыхъ отсюда съ рѣки на ж. д. грузовъ (преимущ. хлѣбныхъ) еще 1898 превысило 1 милл. пуд. К. является естественнымъ центромъ, связующимъ съ жел. д. обширный богатѣйшій округъ Алтая помощью Обскаго воднаго пути и направленныхъ сюда грунтовыхъ дорогъ. Большая часть грузовъ и вообще развитіе К. отвлекается, однако, вновь созданнымъ на правомъ берегу Оби, въ 8 верстахъ отъ К., при ж.-д. станціи Обь, Ново-Николаевскимъ поселеніемъ (см.).

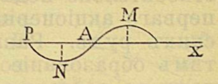
Кривыя, въ геометріи, суть всѣ непрямыя линіи, хотя нѣкоторыми и прямыя линіи считаются К., съ кривизною равною 0. К. бываютъ плоскія и двоякой кривизны или пространственныя. Коническія сѣченія принадлежатъ къ плоскимъ К., винтовая же линія — къ К. двоякой кривизны. Если положеніе точки на плоскости опредѣлено двумя координатами, въ пространствѣ же — тремя, то плоская К. можетъ быть выражена однимъ уравненіемъ, К. же двоякой кривизны — двумя, причемъ каждое изъ этихъ уравненій выражаетъ собою поверхность, совокупность же ихъ — пересѣченіе двухъ поверхностей, т. е. К. двоякой кривизны. Когда эти уравненія алгебраическія, т. е.,



Фиг. 1.



Фиг. 2.



Фиг. 3.

Фиг. 1. Лемниската, O двойная точка съ обѣими касательными SOS' и TOT'. — Фиг. 2. M точка возврата (двойная точка), для которой обѣ касательныя къ обѣимъ вѣтвямъ MG и MH совпадаютъ. Въ M кривая касается сама себя. — Фиг. 3. A точка перегиба съ касательною въ ней PAX. N minimum, M maximum.

когда координаты входятъ въ нихъ только въ видѣ суммъ, разностей, произведеній, частныхъ или степеней, тогда К. называются алгебраическими, въ противоположномъ же случаѣ К. называются по Лейбницу трансцендентными, по Декарту же — механическими. Коническія сѣченія принадлежатъ къ алгебраическимъ К., циклоида же — къ трансцендентнымъ. Алгебраическія К. именуются по степенямъ ихъ уравненій; такимъ образомъ говорятъ, что коническія сѣченія суть уравненія второй степени. Степень уравненія опредѣляетъ также число точекъ пересѣченія плоской К. съ прямою и К. двоякой кривизны съ плоскостью; это число опредѣляетъ порядокъ К. Кромѣ того, раздѣляютъ плоскія К. на классы, въ зависимости отъ того, сколько можно провести къ каждой изъ нихъ касательныхъ изъ данной точки, не лежащей на К. Коническія сѣченія суть К. второго порядка и класса; вообще К n-аго порядка будетъ класса n (n—1). Если существуетъ у данной кривой точка, въ которой всякая проходящая черезъ нее хорда дѣлится пополамъ, то точка эта на-

зывается центромъ К. Одна изъ основныхъ гипотезъ теоріи К. это та, что всякая К. можетъ быть разбита на безконечно-малыя части, каждая изъ которыхъ можетъ быть разсматриваема какъ прямая. такъ какъ направленіе каждой изъ нихъ не измѣняется. Прямыя, безконечно малый элементъ которыхъ совпадаетъ съ такимъ же элементомъ К., называются касательными къ К. Сумма безконечно малыхъ элементовъ К. между точками А и В какой либо дуги даетъ длину этой дуги и, представляя собою безконечно большое число безконечно малыхъ величинъ, есть опредѣленный интегралъ. Къ замѣчательнымъ точкамъ К. относятся двойныя точки, въ которыхъ двѣ вѣтви К. пересѣкаются и въ которыхъ сама К. имѣетъ два направленія, т. е. черезъ которыя проходятъ двѣ касательныя къ К. (рис. 1). Если петля К. затянулась (исчезла) совершенно у двойной точки, такъ что вѣтви К. взаимно касаются въ этой точкѣ, то такая точка называется точкою возврата (рис. 2); если же въ какой либо точкѣ касательная внезапно мѣняетъ свое направленіе, то точка эта называется угловою. Если К. въ точкѣ A пересѣкаетъ собственную касательную, то точка A называется точкою перегиба (рис. 3) Если К. внезапно прерывается въ какой либо точкѣ, то эта послѣдняя называется точкою перерыва (остановки). Если координаты какой либо отдѣльной точки, не лежащей на К., удовлетворяютъ уравненію К., то такая точка называется уединенною. Всѣ только что описанныя характерныя точки имѣютъ общее названіе особыхъ точекъ. О нихъ см. въ учебникахъ дифференціальнаго исчисленія. Если число двойныхъ точекъ равно δ, точекъ возврата k, то число $p = \frac{1}{2}(n-1)(n-2) - \delta - k$, опредѣляетъ родъ К. К. рода p можетъ состоять не болѣе, чѣмъ изъ p + 1 вѣтвей.

Кривыя обвертывающія (обвертки), постоянной системы плоскихъ кривыхъ, суть такія, къ которымъ прикасаются всѣ кривыя этой системы; касательная къ К. о. въ какой либо ея точкѣ есть въ то-же время и касательная къ одной изъ кривыхъ системы. Такимъ образомъ, парабола будетъ К. о. системы кривыхъ (параболъ), описываемыхъ тѣломъ, бросаемымъ съ постоянной начальною скоростью подъ всевозможными углами наклоненія къ горизонту, отъ 0^0 до 180^0.

Кригкъ (Kriegk), Георгъ Людвигъ, историкъ, род. 1805, ум. 1878, написалъ: „Das thessalische Tempe" (Лейпцигъ, 1835); „Schriften zur allgemeinen Erdkunde" (1840); „Die Völkerstämme und ihre Zweige" (Франкфуртъ, 1882); „Deutsches Bürgertum im Mittelalter" (1868, 1871); „Deutsche Kulturbilder aus dem 18. Jahrhundert" (Лейпцигъ, 1874).

Кригсрехтъ, старинное названіе военнаго суда; употреблялось въ нашемъ законодательствѣ съ 1716 до 1839.

Кригсъ - коммиссаріатъ финскій, учрежденіе, завѣдывающее всѣми видами снабженія финскихъ войскъ; существовалъ съ 1820 по 1831 и съ 1855 по 1868; вновь учрежденъ 1880.

Кригсъ-коммиссары, чиновники, завѣдывавшіе денежнымъ и вещевымъ довольствіемъ войскъ; существовали съ 1711 по 1864.

Кригуберъ (Kriehuber), Іозефъ, живописецъ и литографъ, род. 1800, ум. 1876, учился въ вѣнской академіи; рисовалъ портреты и исполнялъ литографіи. Его портреты, полные жизни и правды, доставили ему большую извѣстность въ высшемъ обществѣ, такъ что онъ исполнилъ по заказамъ 7000 литографій, которыя замѣчательны не только въ художественномъ, но и въ культурно-историческомъ отношеніи. К. писалъ также портреты акварелью и пейзажи изъ верхней Австріи, Альпъ, сѣверной Италіи и съ вѣнскаго Пратера.

Криденеръ, баронесса, см. *Крюденеръ.*

Кридъ (Creede), г. въ графствѣ Гинсдаль сѣв.-ам. шт. Колорадо, 2935 м. н. у. м., въ горахъ Санъ Хуана, при верхнемъ теч. Ріо Гранде, соед. ж. д. съ г. Аламоза; жит. (1892) 7000; основ. 1891 вслѣдствіе открытія богатыхъ жилъ серебр. руды (1892 добыто серебра на 7,2 милл. руб.). Съ тѣхъ поръ колич. добываемаго серебра постоянно росло.

Крижаничъ, Юрій Гаспаровичъ (Неблюшскій - Явканица), ученый хорватъ, род. 1617. На родинѣ получилъ обыкновенное домашнее воспитаніе. Рано посвятилъ себя духовному званію и около 1638 былъ посланъ сначала въ Вѣну, а затѣмъ въ Болонью, для изученія высшихъ наукъ. Съ родины К. вынесъ горячее желаніе служить своему народу въ духѣ господствовавшей въ то время въ Хорватіи идеи уніи церквей, православной и католической. Это желаніе укрѣпилось у него еще болѣе въ Вѣнѣ и Болоньѣ. 1640 К., безъ вѣдома Загребской епархіи, отправился въ Римъ, работать на пользу объединенія церквей, и поступилъ тамъ въ греческую коллегію, основанную съ той-же цѣлью. Плодомъ занятій К. за это время были: „Bibliotheca Schismaticorum universa" (оконч. 1656) и переводъ на латинскій языкъ сочиненія Нила Солунскаго. Благодаря неустаннымъ научнымъ занятіямъ, К. значительно расширилъ свой умственный кругозоръ и вскорѣ превратился изъ писателя—хорвата въ общеславянскаго дѣятеля, ревностнаго защитника панславизма. Онъ убѣдился, что спасти свой народъ, а также и другія славянскія племена, можно только при соединеніи ихъ въ одно большое самостоятельное государство. Центромъ объединенія всѣхъ славянъ, по мнѣнію К., должна стать Россія, какъ самое сильное славянское государство. Руководимый этими общеславянскими идеями, К. перешелъ изъ грече-

ской коллегіи въ Иллирійское общеславянское общество, а 1657 совсѣмъ оставилъ Римъ и отправился въ Московское государство. По дорогѣ онъ останавливался въ Львовѣ, гдѣ познакомился съ прошлымъ и настоящимъ Польши, затѣмъ пробылъ довольно долго въ Малороссіи, гдѣ заинтересовался животрепещущимъ въ то время малороссійскимъ вопросомъ, въ которомъ явился ярымъ сторонникомъ присоединенія Малороссіи къ Москвѣ. Результатомъ его мыслей по этому вопросу были: „Putno opisanie od Lewowa do Moskwi", (1659) и „Besida ko Czerkasim", того же года. 1661 К. прибылъ въ Москву, но въ томъ-же году былъ сосланъ въ Тобольскъ, повидимому, потому, что его самостоятельные взгляды показались подозрительными Московскому правительству. Во время ссылки К. очень много читалъ и работалъ. Плодомъ его трудовъ за это время явились его лучшія произведенія: „Политика", 1663—64 (изд. проф. Безсоновымъ въ приложеніяхъ къ „Русской Бесѣдѣ", за 1859 и отд. 1860 г., подъ произвольнымъ названіемъ „Русское государство въ половинѣ XVII в."); „De Providentia Dei", 1666—67 г. (изд. проф. Безсоновымъ 1860 подъ заглавіемъ „О Промыслѣ"). Это политико-богословское сочиненіе служитъ какъ бы дополненіемъ къ „Политикѣ". „Граматично изказаніе об русскомъ іезику", 1666 (изд. Бодянскимъ въ „Чт. Общ. Ист. и Древн. Росс.", 1848, I, и 1859, III). За этимъ трудомъ К. признано большое значеніе Бодянскимъ и Шафарикомъ. „Объ Светомъ Крещеню", 1668—69, чисто богословское сочиненіе, посвященное вопросу о ненужности перекрещиванія при переходѣ изъ католичества въ православіе. „Соловечска челобитна объ суіеверству и объ раздору", (1668), обличеніе извѣстной Соловецкой челобитной. 1676 К. былъ освобожденъ изъ ссылки и отправился въ Москву. О дальнѣйшей его судьбѣ почти нѣтъ никакихъ свѣдѣній. Есть извѣстіе, что онъ умеръ внѣ Россіи, 1686.

Въ своихъ сочиненіяхъ К. высказываетъ слѣд. идеи. Славяне, подобно другимъ народамъ, способны къ прогрессу. До сихъ поръ они не далеко ушли въ своемъ развитіи, благод. полной разрозненности отдѣльныхъ славянскихъ племенъ, а потому отсутствію ихъ политической самостоятельности. Теперь настало время возвышенія славянъ, потому что среди нихъ образовалось сильное самостоятельное государство, Россія. Подготовкой для политическаго объединенія всѣхъ славянъ подъ властью Московскаго царя должно служить ихъ духовное сближеніе, литературное, посредствомъ созданія общаго языка, понятнаго для всѣхъ славянъ, и религіозное, поср. примиренія церквей, православной и католической, но не формальной уніей, а признаніемъ за обѣими религіями, какъ равно христіанскими, равнаго достоинства. Но прежде чѣмъ приняться за такую трудную задачу, какъ объединеніе славянъ, Россіи необходимо произвести у себя коренную реформу, установить лучшій штатъ правленія. Такимъ, по мнѣнію К., является самодержавная монархія. Но самодержавіе К. понимаетъ въ духѣ просвѣщеннаго абсолютизма. Но несмотря и на присутствіе нѣкоторой нравственной узды, чиновники царя могутъ злоупотреблять своей властью, поэтому царю, для большей обезпеченности своихъ подданныхъ, необходимо дать имъ нѣкоторую свободу, но только въ формѣ сословнаго самоуправленія, а не политической свободы.

Кризисъ (мед., греч.), поворотъ болѣзни на выздоровленіе, наступающій быстро и вполнѣ, между тѣмъ какъ постепенный переходъ наз. лизисомъ. К. считается наступившимъ, когда послѣ высокой температуры и другихъ угрожающихъ явленій, является спокойный сонъ, продолжающійся много часовъ, сопровождающійся паденіемъ температуры до нормы и возвращеніемъ сознанія. Къ числу признаковъ К принадлежитъ еще повышенная дѣятельность выдѣлительныхъ органовъ. Къ критическимъ выдѣленіямъ относятъ темную мочу, образующую черезъ нѣкоторое время значительный осадокъ, продолжительный, обильный потъ и пр. Къ лихорадочнымъ болѣзнямъ, которыя оканчиваются кризисомъ принадлежатъ крупозное воспаленіе легкихъ, малярія, возвратный тифъ и др.

Кризисы (хозяйственные). Такъ называются многоразличныя затрудненія въ сбытѣ товаровъ, недостатки въ денежныхъ средствахъ и въ кредитѣ и вообще разстройства въ хозяйствѣ, обусловливаемыя многообразными причинами, но, главнымъ образомъ, нарушеніемъ равновѣсія между спросомъ и предложеніемъ товаровъ. Въ этомъ смыслѣ К. суть явленія, свойственныя только современной хозяйственной системѣ, основанной на свободѣ и раздѣленіи труда и товарномъ производствѣ, т. е. производствѣ продуктовъ на сбытъ и на широкій и неопредѣленный рынокъ. Конечно, и прежнимъ системамъ хозяйства тоже присущи были различныя бѣдствія и затрудненія, но они, въ противуположность современнымъ К., выражались б. ч. въ недостаточномъ количествѣ добываемыхъ или производимыхъ предметовъ, въ результатахъ неурожаевъ, войнъ, отсутствія средствъ сообщенія и т. п. Съ понятіемъ же К. прежде всего сливается представленіе о какомъ либо излишкѣ товаровъ или о чрезмѣрномъ паденіи ихъ цѣнъ. Излишковъ же этихъ не могло быть при натуральномъ хозяйствѣ, когда размѣры добычи или производства естественно ограничивались собственными потребностями производителей, случайные же избытки превращались въ натуральные запасы средствъ потребленія. Точно также и въ позднѣйшія эпохи не могли принимать сколько нибудь значительныхъ размѣровъ несо-

отвѣтствія между спросомъ и предложеніемъ предметовъ, хотя уже и производимыхъ для продажи, но на опредѣленнаго покупателя, т. е. на заказъ и вообще при мелкихъ размѣрахъ производствъ и хозяйствъ. Прежніе виды регламентаціи промышленности со стороны самихъ цеховъ и затѣмъ полицейско-правового государства стремились возможно болѣе точно заранѣе опредѣлить размѣры производства чуть не каждаго въ отдѣльности хозяйства. И только съ наступленіемъ эры свободы труда и выбора занятій явилась возможность производить и продавать товары въ любомъ количествѣ и по цѣнамъ произвольнымъ, въ чемъ и заключается сущность системы свободной конкурренціи. Работая на неопредѣленный, и иногда очень отдаленный, рынокъ, производители, какъ и торговцы, стали подвергаться всевозможнымъ случайностямъ производства и сбыта товаровъ, вслѣдствіе чего предпріятія ихъ стали дѣлаться все болѣе и болѣе рискованными. Быстро слѣдующія другъ за другомъ измѣненія въ техникѣ производства, развитіе и улучшенія въ средствахъ обмѣна и обращенія товаровъ, все это стало вызывать потрясенія въ хозяйствахъ, повидимому, ничѣмъ другъ съ другомъ не связанныхъ и потому несущихъ убытки не по своей винѣ. Къ этому же присоединяются еще колебанія въ цѣнности денегъ и кредитныхъ орудій обращенія, также не зависящія отъ воли отдѣльныхъ предпринимателей. Такова внѣшняя картина и какъ бы причина хозяйственныхъ К.

Въ основѣ этого явленія лежатъ однако и болѣе глубокія внутреннія причины, относящіяся не только къ условіямъ производства и обращенія товаровъ, но и къ системѣ распредѣленія доходовъ. Экономическое понятіе спроса выражаетъ собою не простое существованіе потребности въ тѣхъ или иныхъ предметахъ, а потребность, соединенную съ покупными средствами. Величина же послѣднихъ опредѣляется размѣрами получаемыхъ доходовъ или заработковъ, т. е. тѣми или иными условіями распредѣленія продуктовъ производства между участниками въ немъ. Современная промышленность, разсчитанная на широкій сбытъ своихъ произведеній, ради этой цѣли удешевляетъ товары посредствомъ техническихъ улучшеній. Но одного этого благопріятнаго условія оказывается иногда недостаточно, а именно, когда расширеніе массоваго производства продуктовъ начинаетъ идти быстрѣе, чѣмъ растутъ покупныя средства массъ потребителей. А это можетъ быть и бываетъ тогда, когда доходы (заработки) громаднаго большинства населенія — рабочихъ начинаютъ составлять относительно всего народнаго дохода вообще и въ составѣ доходовъ отдѣльныхъ предпріятій въ частности все болѣе и болѣе уменьшающуюся часть. Абсолютно размѣры ихъ доходовъ (заработной платы) при этомъ могутъ оставаться прежними и даже нѣсколько увеличиваться; но разъ что происходитъ хотя бы лишь относительное ихъ уменьшеніе, то въ этомъ и заключается затрудненіе въ дѣлѣ сбыта продуктовъ производства. Оно не можетъ устраняться тѣмъ, что въ это же время и абсолютно, и относительно увеличивается доля народнаго дохода, получаемая классомъ капиталистовъ, такъ какъ послѣдніе являются представителями спроса на предметы роскоши и условной, а не первой, необходимости. Производство же первыхъ не можетъ имѣть столь широкихъ размѣровъ, какъ производство предметовъ массоваго потребленія, ибо классъ капиталистовъ по своей численности всегда составляетъ лишь меньшинство населенія страны. Кромѣ того, производство предметовъ роскоши и условной необходимости находится въ зависимости отъ капризовъ быстро мѣняющейся моды, въ особенности по отношенію къ предметамъ одежды и ея принадлежностямъ, украшеніямъ и т. п. Управлять же самостоятельно модой производители сами не могутъ, а потому играютъ въ данномъ дѣлѣ роль подчиненную, что и бываетъ причиною частичныхъ К. Невозможность при такихъ условіяхъ сбывать продукты своего массоваго производства внутри данной страны, за неимѣніемъ въ ней дѣйствительнаго на нихъ спроса, — хотя бы и при наличности настоятельной потребности, заставляетъ искать для сбыта такихъ товаровъ внѣшнихъ рынковъ. И пока послѣдніе имѣются, К. предупреждаются. По мѣрѣ же того, какъ страны, служившія этими внѣшними рынками, начинаютъ развивать собственное производство соотвѣтственныхъ товаровъ, сбытъ ихъ туда затрудняется, или даже прекращается, и тогда наступаетъ К.

Первопричина такой внутренней причины К — уменьшеніе относительной доли дохода рабочихъ классовъ — заключается сама по себѣ въ слѣдующемъ: развитіе промышленности, и особенно крупной, выражается въ ея большей капитализаціи и въ большей роли тѣхъ капиталовъ, которые называются постояннымъ и основнымъ (см. *капиталъ*). Это значитъ, что относительно бо́льшая часть предпринимательскаго капитала превращается въ машины и техническія улучшенія, а меньшая идетъ на покупку труда рабочихъ. Часть послѣднихъ поэтому лишается заработковъ, а на долю остающихся на работѣ приходится относительно меньше дохода, ибо бо́льшую долю берутъ себѣ капиталисты. Свой увеличивающійся доходъ послѣдніе частью тратятъ на себя, частью же обращаютъ на дальнѣйшее расширеніе производства, т. е. опять вкладываютъ его въ дѣло, въ чемъ и заключается капитализація производства. Всему сказанному нисколько не противорѣчатъ приводимые противниками такого объясненія причинъ К. факты, что иногда передъ К. зараб-

ная плата увеличивается. Во-первыхъ, это относится б. ч. къ абсолютной, а не относительной заработной платѣ (см.), и во вторыхъ, это знаменуетъ собою только временный подъемъ или оживленіе промышленности, когда быстро увеличиваются количество или размѣры промышленныхъ предпріятій и даже иногда и число занятыхъ въ нихъ рабочихъ; но вслѣдствіе этого усиливается взаимная конкурренція предпріятій, цѣны на товары затѣмъ начинаютъ падать и К. готовъ. Точно также несостоятельно и другое возраженіе, что согласно даваемому объясненію причинъ К., послѣдніе или застой въ дѣлахъ были бы хроническими, между тѣмъ какъ промышленность развивается. Но, во первыхъ, защищаемая теорія не отрицаетъ возможности острыхъ К., происходящихъ именно въ связи съ указанными измѣненіями въ техникѣ производства, какъ это и бывало въ наиболѣе промышленныхъ странахъ, напр. въ Англіи и др.; а во вторыхъ, въ послѣднее десятилѣтіе, и даже раньше, въ большинствѣ европейскихъ странъ темпъ развитія промышленности не только сталъ замедляться, но и замѣчается уже хроническое угнетенное ея состояніе, вполнѣ вяжущееся съ даваемымъ объясненіемъ.

Вообще въ настоящее время еще нѣтъ общепризнанной теоріи К., ибо это одинъ изъ самыхъ сложныхъ экономическихъ вопросовъ. Разногласіе заключается въ томъ, что одни экономисты придаютъ тутъ наибольшее значеніе процессу производства, другіе — распредѣленію, третьи эбмѣну. И хотя даваемое нами объясненіе переноситъ центръ тяжести вопроса на процессъ распредѣленія доходовъ, теорія, впервые созданная Сисмонди и развитая Родбертусомъ и Марксомъ, но она въ сущности сводится къ установленію взаимной связи между распредѣленіемъ и производствомъ, а не къ какому либо одностороннему объясненію К. однимъ изъ этихъ трехъ процессовъ (особенно удивительно, что эту теорію не раздѣляетъ одинъ изъ нашихъ новѣйшихъ марксистовъ г. Туганъ - Барановскій, собственныя объясненія К. котораго слишкомъ туманны и не могутъ быть признаны за какую-либо особую теорію; см. „Промышленные К. въ современной Англіи", два изд. 1894 и 1900). Представители теоріи преобладанія фактора производства доказали въ сущности только слишкомъ элементарное положеніе, что К. не могутъ быть объясняемы абсолютнымъ перепроизводствомъ товаровъ, ибо о таковомъ не можетъ быть рѣчи, пока масса первѣйшихъ потребностей населенія остается неудовлетворенной, но когда у народныхъ массъ нѣтъ для удовлетворенія ихъ достаточныхъ покупныхъ средствъ.

Что касается до сторонниковъ преобладанія процесса обмѣна, то одни изъ нихъ (между прочимъ Торренсъ, С. Ллойдъ, Коклэнъ, Кэри, Маклеодъ и др.) объясняли К. вліяніемъ монопольной организаціи кредита, а другіе (какъ Гейеръ, М. Моль и др.), наоборотъ — чрезмѣрной свободой банковаго дѣла. Но то и другое объясненіе несостоятельны, ибо К. бываютъ и тамъ, гдѣ нѣтъ монополіи, и тамъ, гдѣ она есть. Несомнѣнно въ то же время, что кредитъ, будучи чрезвычайно важнымъ факторомъ или условіемъ не только обращенія, но и производства, можетъ служить однимъ изъ существенныхъ привходящихъ условій или причинъ К., въ особенности служа цѣлямъ промышленной спекуляціи и создавая не рѣдко шаткія и дутыя предпріятія. Кромѣ того, и металлическое денежное обращеніе, претерпѣвая въ своемъ существѣ значительныя измѣненія (въ зависимости отъ паденія или повышенія цѣнности золота и серебра самихъ по себѣ и во взаимныхъ ихъ отношеніяхъ другъ къ другу), несомнѣнно также является одной изъ внѣшнихъ причинъ К. Наконецъ, къ числу ихъ причинъ слѣдуетъ также отнести и всевозможные виды торговыхъ, биржевыхъ и банковыхъ спекуляцій (см. *спекуляція*). Но только вызываемые этими послѣдними К. сами по себѣ не имѣютъ столь серьезнаго экономическаго значенія, какъ разсмотрѣнные выше и называемые промышленными или производственными. Противуполагаемые имъ К. носятъ названіе торговыхъ, биржевыхъ, денежныхъ и кредитныхъ, распадаясь далѣе на отдѣльные или частные ихъ виды, довольно разнообразные и зависящіе отъ многоразличныхъ причинъ. Отъ всѣхъ подобныхъ К. раззоряются только отдѣльныя лица или даже цѣлыя группы ихъ; но это не всегда и лишь косвенно отражается на промышленности и не вызываетъ въ ней столь глубокихъ потрясеній, какъ производимыя К. промышленными.

Соотвѣтственно указаннымъ внутреннимъ причинамъ К., существуютъ и средства борьбы съ ними или предупрежденія ихъ. Они заключаются, съ одной стороны, въ замѣнѣ ничѣмъ не сдерживаемой конкурренціи различными соглашеніями однородныхъ предпринимателей (картели, синдикаты и т. п.), нормирующими размѣры производства и цѣны товаровъ, съ другой стороны, правительственными мѣропріятіями, въ томъ числѣ тоже нормированіемъ промышленности. Но результатами подобныхъ мѣръ нерѣдко являются обратныя нежелательныя послѣдствія — искусственное повышеніе цѣнъ товаровъ въ явный ущербъ ихъ потребителямъ. Гораздо большее значеніе имѣютъ мѣры, клонящіяся къ улучшенію благосостоянія большихъ народныхъ массъ, которыя только однѣ и могутъ быть представителями естественно расширяющагося спроса на продукты массоваго производства. А такъ какъ подобныя мѣры въ широкихъ размѣрахъ еще не осуществляются, то и приходится признать неразрывность К. съ современной хозяйственной системой, создающей въ самой себѣ эти внутреннія противорѣчія, какъ настоящія глубокія причины К.

Иностранная литература К. очень обширна, хотя сочиненій общаго характера немного; большинство же ихъ относятся къ отдѣльнымъ сторонамъ или особенно значительнымъ отдѣльнымъ К. Болѣе общаго и историческаго характера сочиненія суть: Max Wirth, „Geschichte der Handelskrisen" (нѣсколько изданій, есть русскій переводъ); Glogau, „Der Börsen und Gründungsschwindel in Berlin" и „in Deutschland" (1877); Hyndman, „Commercial Crises of the ninetheenth Century" (1892); Гобсонъ, „Эволюція современнаго капитализма" (перев. съ англійскаго, 1898); его же, „Проблемы бѣдности и безработицы" (перев. съ англ., 1900); М. Туганъ-Барановскій, „Промышленные К. въ современной Англіи" (изд. 1894 и 1900); Готтенбергеръ, „Вѣнскій К. 1873"; А. Чупровъ, „О характерѣ и причинахъ современныхъ промышл. К. въ Зап. Европѣ" (1889); В. В., „Очерки теоретич. экономіи" (1895).

Кризъ, Іоганнъ, медикъ, род. 1853, работалъ въ лабораторіи Гельмгольца въ Берлинѣ, былъ ассистентомъ Людвига и приватъ-доцентомъ въ Лейпцигѣ, съ 1880 профессоръ физіологіи въ Фрейбургѣ; работалъ главнымъ образомъ по физіологіи органовъ чувствъ и экспериментальной физіологіи. По физіологіи зрѣнія заслуживаютъ вниманія его доказательства существованія только трехъ основныхъ цвѣтовъ: краснаго, зеленаго и фіолетоваго, его ученіе о прирожденной цвѣтной слѣпотѣ. Другія работы касаются зависимости времени наступленія реакціи отъ мѣста раздраженія, способности опредѣлять направленіе звука, ученія о пульсѣ и проч.

Крикетъ, холодное оружіе конца XVI и XVII в.; видоизмѣненіе боевого топора; въ Россіи К. были извѣстны подъ именемъ „пистолей съ топоркомъ".

Крикетъ, англ. національная игра въ мячъ. Въ ней могутъ участвовать 22 лица по 11 игроковъ въ каждой партіи. На площадкѣ для игры устанавливаются на извѣстномъ другъ отъ друга разстояніи два викета (три палочки, вбитыя въ землю, и двѣ, свободно лежащія на нихъ). Одна партія бросаетъ мячъ, стараясь попасть имъ въ чужой викетъ и сбросить лежащія палочки. Другая партія лопаткой (bat) отбрасываетъ этотъ мячъ назадъ. Условія игры утверждены обществомъ Marylebone Cricket Club. См. Routledge, Handbook of Cricket (1889).

Крикъ (Creeks), криксы, апалачское инд. племя въ Соед. Шт. С. Амер., населяли прежде Георгію, Алабаму и Теннеси, но 1836—38 переселены въ инд. территорію (резервацію). До прибытія европ. вели осѣдлый образъ жизни, занимались землѣдѣл. (маисъ, бобы и табакъ), писали своего рода іероглифами. Религ. воззрѣнія были очень развиты: К. почитали принципъ плодородія и справляли большое празднество ко времени жатвы; насчитывали свыше 20 родовъ, браки въ предѣлахъ рода были запрещены; вождь иногда женщина, избирался пожизненно. К. распадались на сѣв. отдѣлъ мускоги и южн. — семиноловъ. Изъ вождей выдѣлился Макъ Гилливрай, объединившій ю. индѣйцевъ и взявшій 1813 фортъ Минасъ, былъ разбитъ генераломъ Джексономъ, послѣ чего б. часть племенъ покорилась союзу Соед. Шт. Въ наст. время К. шагнули впередъ въ культ. развитіи, приняли христ. и вмѣстѣ съ семинолами, чокта, чиккаса и черокезами причисляются къ 5 цивилизов. индѣйск. плем. Число К. (1890) 9291, между ними жило 3280 б. расы. К. имѣютъ писанную конституцію и избираютъ своихъ вождей и представителей, образующихъ Большой Совѣтъ (Grand Council).

Крильонъ (Balbis de Berton de Crilion), Луи, генералъ-полковникъ французской пѣхоты, род. 1543, ум. 1615, знаменитъ своей храбростью, особенно отличился въ битвѣ при Лепанто (1571).

Кримгильда (Kriemhild), героиня нѣм. героической саги. Въ пѣсни о Нибелунгахъ (см.) она дочь короля Бургундскаго Данкрата, жена Зигфрида, а послѣ его убіенія Гагеномъ—короля гунновъ, Эцеля (Аттилы). Въ скандинавскихъ источникахъ (въ „Эддѣ" и сагѣ о Вёльсунгахъ) К. носитъ названіе Гудруны.

Криминалистика, то же, что уголовное право (см.). Криминалистъ, юристъ, спеціализовавшійся по уголовному праву и уголовному процессу.

„Криминалистъ, теоретическо-практич. журналъ угол. права". Выходилъ въ Новгородѣ, въ теченіе 1882, 2 раза въ мѣсяцъ. Ред.-изд. былъ А. Напіорковскій.

Криммитшау, г. въ сакс. окр. Цвиккау, при р. Плепсе и ж. д.; школы: реальная, коммерч., прядильная, ткацкая и аппретурная; жит. (1895) 23,553, изъ нихъ 339 катол. и 12 евр. Промышл. значит.: произв. трико (ежег. ок. $3^1/_4$ мил. м. сукна различныхъ достоинствъ на 8,2 мил. руб.), вигони (ежег. $7^3/_4$ милл. клгр. пряжи на сумму въ 6,75 милл. руб.); въ связи съ этими произв.: красильни, шерстопряд. и аппретурныя завед. Сбытъ, кромѣ Германіи, въ различныя страны Европы и въ Амер.; кромѣ того, сооруженіе паров. машинъ, а также машинъ для промывки шерсти и т. д., чуг. и мет. литье, производство корзиночныхъ издѣлій, дѣтскихъ колясокъ, бумажныхъ гильзъ и т. д.

Кринагоръ, греч. поэтъ, писавшій эпиграммы, изъ Митилены, согласно недавно найденнымъ надписямъ 45 и 25 гг. пріѣзжалъ въ качествѣ члена посольства своего родного города въ Римъ, гдѣ вступилъ въ близкія сношенія съ императорскимъ дворомъ. Оставшіяся отъ него въ „Антологіи" 51 стихотвореніе (изд. Рубензономъ, Берл., 1888) обнаруживаютъ довольно значительный талантъ. См. Cichorius, Rom und Mytilene (Лейпц., 1888); Mommsen, Sitzungsber. d. Berl. Akad., 1889, 973 слл.

Криница (Krynica), Крыница, сел. и курортъ въ Галиціи, 584 м. в. у. м., въ долинѣ Карпатовъ, съ минер. источниками (въ главн. 0,029 закиси желѣза, 1,389 углекисл. извести, 2,451 своб. углекисл. въ 1 литрѣ), употребл. для купанья и внутрь (есть также газовыя, грязевыя, соляныя, электрич. и др. ванны); два ванныхъ заведенія, кургаузъ, паркъ (1890) 2237 жит., преимущ. руссины, 1893 курортомъ пользовались $4^1/2$ тыс. чел. См. Zieleniewski (Вѣна, 1868 и Краковъ, 1881).

Криница, у малоросс. и вообще на югѣ Россіи распространенное названіе ключей, преимущественно же разрытыхъ болѣе или менѣе обдѣланныхъ срубомъ источниковъ и неглубокихъ колодцевъ, независимо отъ того, даютъ ли они самоистекающую воду или получаемую только ведрами и откачкою.

Криницкій, псевдонимъ писательницы княгини Вадбольской (см.).

Криницкій, М., псевдонимъ соврем. беллетриста и драматурга Н. И. Тимковскаго.

Кринка, Крынка, р. въ Донецкомъ бассейнѣ, притокъ Міуса, беретъ начало въ Бахмутск. уѣздѣ Екатер. губ. и протекаетъ затѣмъ по землѣ Войска Донского; одинъ изъ главныхъ центровъ развитія обширныхъ каменноугольныхъ рудниковъ.

Криноиден, нынѣ живущія и ископаемыя, см. *морскія лиліи.*

Кринумъ, (Crinum *L.*), родъ изъ семейства Amaryllidaceae, заключающій луковичныя растенія тропическихъ странъ съ красивыми пахучими цвѣтами и коробочками съ нѣсколькими угловатыми сѣменами. C. amabile *Don.*, встрѣчается въ О.-Индіи, имѣетъ почти цилиндрическую, 30—38 сант. длины луковицу, до 2 м. длины листья, въ 1 м. цвѣточную стрѣлку и до 16 сант. длины цвѣты. Луковицы C. asiaticum L. въ Бенгаліи и на Молуккскихъ о—вахъ употребляются какъ противоядіе, вызываютъ сильную рвоту и обильный потъ. C. capense *Herb.* (Amaryllis longifolia), изъ Капской земли, разводится съ декоративными цѣлями, такъ же какъ и C. scabrum *Sims.* съ красными цвѣтами; см. табл. „Комнатныя растенія II“.

Крипль Крикъ (Cripple Creek), г. въ графствѣ Эль Пазо с.-амер. шт. Колорадо, у вост. подножія вершины Пикъ и кон. ст. 2 короткихъ ж. д., отвѣтвляющихся около Колорадо Спрингсъ; жит. (1896) 35,000; возникъ лишь въ 1891; на 15 холмахъ, окружающихъ г., разрабат. золото (свыше 400 компаній), сколько нибудь значит. результатовъ добились лишь 20 обществъ; колич. добыв. золота постоянно росло (въ 1891 г. — 360,000 руб., а 1896 — 21.738,566 руб.).

Крипта (греч.), въ древности темный, подземный, высѣченный въ скалахъ или сводчатый ходъ. Въ первые вѣка христіанства такъ назывались галлереи въ катакомбахъ, а затѣмъ и всѣ подземныя кладбища (см. таблицу „Христіанскія древности I“, фиг. 4 и 5). Въ этихъ криптахъ совершалось богослуженіе, почему впослѣдствіе названіе К. перешло и на капеллы подъ большими церквами, въ которыхъ хранились мощи святыхъ. Такія капеллы устраивались большею частью подъ хорами. Здѣсь совершалось богослуженіе какъ въ воспоминаніе о религіозныхъ собраніяхъ первыхъ христіанъ, такъ и въ память святыхъ, мощи которыхъ здѣсь хранились, поэтому въ криптахъ всегда устраивались алтари. К., въ которыхъ находились останки основателей храмовъ и другихъ лицъ, потрудившихся на ихъ пользу, устраивались въ большинствѣ случаевъ подъ колокольней. Древнѣйшія изъ извѣстныхъ намъ К. относятся къ VII-ому (соборъ на остр. Торчелло въ Венеціи), а обширнѣйшія къ XI—XIII в.в.

Криптея (греч. *κρυπτεία*), у древнихъ спартанцевъ родъ полицейской службы, гл. обр. для наблюденія за илотами (см.). Служба эта исполнялась молодыми спартанцами, которые ежегодно избирались съ этой цѣлью эфорами, вѣроятно правомъ убивать подозрительныхъ илотовъ.

Криптогамы (Cryptogamia), растенія безъ тычинокъ и пестиковъ; обозначеніе 24 класса линнеевской системы.

Криптокальвинисты, тѣ изъ лютеранъ, которые втайнѣ исповѣдывали ученіе Кальвина, а также тѣ изъ протестантовъ въ Саксоніи, которые во второй половинѣ XVI в. держались болѣе мягкаго ученія Меланхтона и склонялись къ соединенію съ реформатской церковью.

Криптокристаллическія, криптомерныя простыя и сложныя горныя породы, состоящія изъ столь мелкихъ кристаллическихъ аггрегатовъ, что невооруженному микроскопомъ глазу кажутся состоящими изъ одного сплошного минеральнаго вещества, каковы многія изверженныя породы (см. *афаниты, базальты* и проч.).

Криптомерія, лат. назв. японскаго кедра.

Криптомерныя горныя породы, см. *криптокристаллическія.*

Крипторхизмъ (греч.), недостатокъ развитія, при которомъ у зародыша яичко изъ брюшной полости не опускается въ мошонку. Чаще всего остается въ брюшной полости одно яичко, гдѣ оно лежитъ или цѣликомъ (retentio abdominalis), во внутреннемъ паховомъ отверстіи (retentio iliaca), или же въ паховомъ каналѣ (retentio inguinalis). Послѣднее положеніе можетъ причинить различныя разстройства при наступленіи половой зрѣлости. Кромѣ того, retentio inguin. можно смѣшать съ бубономъ, съ грыжей. При сильныхъ разстройствахъ операція можетъ оказаться необходимой.

Криптоскопъ, см. *рентгеновы лучи.*

Криптофонъ, приборъ, изобрѣтенный 1883 Генри и усовершенствованный

1887 Бертономъ, для предотвращенія столкновеній судовъ; состоитъ изъ вибратора, воспринимающаго звуки, и микрофона, расположеннаго близъ мѣста, гдѣ стоитъ вахтенный офицеръ. К. долженъ схватывать звуки отъ движенія колесъ и винта судна за 3 килом.

Криптофталмусъ (греч.), уродство, при которомъ кожа лица идетъ безпрерывно, черезъ области глазъ; подъ нею находится недоразвившееся глазное яблоко или же его вовсе нѣтъ.

Криса (*Κρῖσα*), въ древности городъ въ Фокидѣ, къ ю.-в. отъ подвластныхъ ему Дельфъ, господствовавшій надъ нижнимъ теченіемъ рѣки Плиста и взимавшій тяжелую дань съ направлявшихся въ Дельфы пилигримовъ. За такія дѣйствія К. съ гаванью ея Киррою была разрушена амфиктіонами (первая священная война, 596—586 до Р. Х.), жители ея проданы въ рабство, и область ея посвящена пиѳійскому Аполлону. Развалины близъ нынѣшняго Хрисо.

Криспальтъ, то же, что Cresta alta, „высокій Гратъ", ю.-в. отрогъ Гларнскихъ Альпъ, 3080 м. выс. Рядомъ съ К. Пицъ Гіуфъ (3098 м.), высочайшая вершина этой группы. Передъ К., выступая въ Урнскую долину р. Рейса, Бристенштокъ (3075 м.), возвышается въ видѣ пирамиды. Отъ группы С. Готтарда К. отдѣляется проходомъ Оберальпа, а отъ Оберальпштока—проходомъ Крейцли.

Криспенъ (Crispin), комическая театральная роль итальянскаго происхожденія. Въ этой роли изображается слуга въ черной одеждѣ, съ коротенькимъ плащемъ и въ узенькихъ панталонахъ, который своею хитростью полезенъ барину въ его любовныхъ похожденіяхъ, или же мѣшаетъ ему въ нихъ своею тупостью. Роль К. была перенесена на французскую сцену Раймондомъ Пуасонъ, и даже заиканье этого актера вошло позже въ одну изъ обязательныхъ чертъ этой роли. Самый цвѣтущій періодъ ея продолжался съ 1677 по 1730. Позже она была перенесена и въ нѣмецкій театръ. Лучше всего роль эта выставлена въ „Légataire universel" Реньяра.

Криспи (Crispi), Франческо, итал. госуд. дѣятель, род. 1819 въ Сициліи, ум. 1901, образованіе получилъ въ палермскомъ унив. и былъ адвокатомъ въ Неаполѣ. 1848 К. принималъ участіе въ возстаніи въ Палермо и былъ депутатомъ и членомъ военнаго министерства революціоннаго правительства. Затѣмъ К. бѣжалъ въ Пьемонтъ, оттуда черезъ Мальту въ Англію, гдѣ вошелъ въ сношенія съ Мадзини. Возвратившись въ Италію, 1859 онъ организовалъ съ Гарибальди экспедицію въ Сицилію; 1861 былъ выбранъ въ итальянскій парламентъ, гдѣ сдѣлался вождемъ монархической лѣвой и основалъ 1865 газету „Riforma". Послѣ паденія консортеріи К. былъ 1876 избранъ въ президенты палаты, посѣтилъ 1877 Бисмарка въ Гастейнѣ. Въ томъ-же году К. былъ назначенъ министромъ вн. дѣлъ. Однако, противники К. обвинили его въ двоеженствѣ и хотя онъ юридически остался правъ, такъ какъ при совершеніи перваго брака не соблюдена была какая-то формальность, однако, нравственная репутація К. настолько пала въ общественномъ мнѣніи, что онъ принужденъ былъ выйти въ отставку. Тѣмъ не менѣе вліяніе его въ парламентѣ было такъ сильно, что онъ снова былъ избранъ на постъ министра вн. дѣлъ въ кабинетѣ Депретиса, а послѣ смерти послѣдняго сдѣлался министромъ-президентомъ и мин. иностр. дѣлъ, удержавъ въ то же время и министерство вн. дѣлъ. К. не только одобрялъ союзъ съ Германіей и Австріей, но старался о еще большемъ сближеніи съ этими государствами. За то онъ не задумался перервать переговоры съ Франціей по поводу торговаго договора. Когда же К. для упорядоченія государственныхъ финансовъ предложилъ упрощенія въ администраціи и новые налоги, правая и большая часть лѣвой соединились противъ него. При выборахъ 1891 К. остался съ меньшинствомъ и подалъ въ отставку. Онъ занялся адвокатурой въ Римѣ, но принималъ значительное участіе въ паденіи министерства Рудини (1892). Послѣ отставки Джолитти К. снова взялъ на себя составленіе министерства, принялъ энергичныя мѣры противъ анархистовъ и приступилъ къ реформѣ финансовъ, когда пораженіе итальянцевъ при Адуѣ въ конецъ подорвало завоевательную политику К. и принудило его выйти въ отставку. При новыхъ выборахъ 1897 партія К. потерпѣла полнѣйшее пораженіе; самъ онъ былъ обвиненъ въ томъ, что при содѣйствіи директора неаполитанскаго банка въ Болоньѣ, Фавиллы, воспользовался занятыми имъ во время послѣдняго своего министерства 600,000 лиръ для личныхъ цѣлей. Такъ какъ судъ, вслѣдствіе неприкосновенности К. какъ депутата, отказался отъ веденія дѣла, палата, по требованію самого К. назначила комиссію изъ пяти депутатовъ для разслѣдованія обвиненія. Комиссія рѣшила, что хотя нѣтъ основанія для обвиненія К. передъ сенатомъ, однако, предложила выразить ему порицаніе за его образъ дѣйствій въ данномъ случаѣ. Его „Scritti e discorsi politici" напечатаны въ Римѣ 1890.

Криспинъ, святой, вмѣстѣ съ братомъ своимъ Криспіаномъ, во время гоненія на христіанъ въ Суассонѣ, былъ брошенъ въ котелъ съ растопленнымъ свинцомъ (287).

Кристаллеръ (Christaller), Готлибъ, миссіонеръ, род. 1827, ум. 1895, членъ базельской миссіи на Золотомъ берегѣ, перевелъ Библію на западно-африканск. языкъ „чи", составилъ грамматику этого языка и чи-англійскій лексиконъ.

Кристаллизаціон. вода (спиртъ и др.). Многія вещества, кристаллизуясь

изъ растворовъ, выдѣляются, содержа въ своемъ составѣ нѣкоторое количество растворителя; такъ безводный мѣдный купоросъ, растворенный въ водѣ, выдѣляется изъ нея, содержа на каждую молекулу безводнаго купороса пять молекулъ воды; эта вода, обусловливающая между прочимъ голубой цвѣтъ кристалловъ мѣднаго купороса, сравнительно легко удаляется при нагрѣваніи; ее называютъ кристаллизаціонной водою; хлористый кальцій, кристаллизуясь изъ спирта, даетъ кристаллы, содержащіе въ своемъ составѣ спиртъ; пикриновая кислота, кристаллизуясь изъ бензола, даетъ кристаллы, содержащіе въ своемъ составѣ бензолъ; соединенія съ К. в., съ кристаллизаціоннымъ спиртомъ, бензоломъ и проч. прежде считали не химическими, а молекулярными соединеніями; въ настоящее время этотъ взглядъ оставленъ и формулы кристалловъ, содержащихъ К. в., писавшіяся прежде: $Cu\,SO_4 + 5\,H_2O$ (кристаллическій мѣдный купоросъ), пишутся въ настоящее время $Cu\,SO_4.5\,H_2O$. Правильнѣе было бы писать: $Cu\,SO_4\,H_{10}\,O_5$.

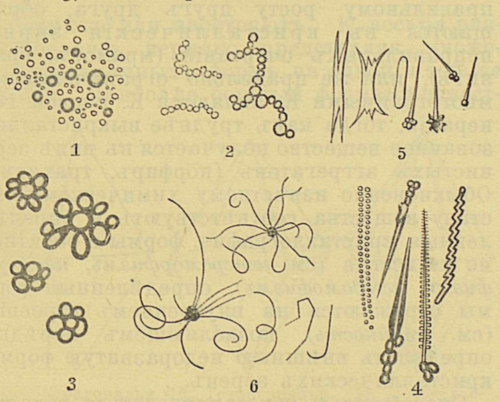
Кристаллизаціонныя фазы, во многихъ изверженныхъ порфировидныхъ породахъ и лавахъ наблюдаются двѣ и болѣе генераціи выдѣленія кристалловъ изъ основной расплавленной магмы. Первая генерація, обыкновенно соотвѣтствующая еще внутренней К. фазѣ (въ нѣдрахъ земныхъ) кристаллизаціи, ведетъ къ образованію крупныхъ геометрически очерченныхъ кристалловъ (порфировидныя выдѣленія); вторая фаза, соотвѣтствующая обыкновенно эпохѣ изверженія породы на поверхность, даетъ мелкія кристаллическія особи съ неполнымъ рудиментарнымъ развитіемъ граней или же зернистые аггрегаты; третья К. фаза и генерація ведетъ къ окончательному отвердѣнію стекловатой магмы только съ зачаточной кристаллизаціей.

Кристаллизація (образованіе кристалловъ). Кристаллы образуются въ томъ случаѣ, когда пары способныхъ кристаллизоваться веществъ подвергаются не особенно быстрому охлажденію (К. возгонкою), или когда расплавленное вещество, способное кристаллизоваться, отвердѣваетъ, или, наконецъ, когда какой-либо растворъ, содержащій способныя къ К. вещества, постепенно испаряется. Но бываютъ и другіе случаи, вызывающіе К.; такъ большинство твердыхъ веществъ гораздо лучше растворяется въ нагрѣтыхъ жидкостяхъ, нежели въ холодныхъ; поэтому, если приготовить насыщенный растворъ (см.) какого-либо вещества при высокой температурѣ и затѣмъ этотъ растворъ охладить, то весь избытокъ растворённаго и способнаго къ К. вещества выдѣляется въ видѣ кристалловъ. По своей способности къ образованію кристалловъ всѣ вещества могутъ быть раздѣлены на двѣ группы: на группу аморфныхъ и на группу кристаллическихъ веществъ. Все, что говорится о К., относится лишь ко второй группѣ, хотя при нѣкоторыхъ спеціальныхъ условіяхъ аморфныя вещества могутъ быть превращены въ кристаллическія (такъ аморфный уголь, растворенный въ расплавленномъ чугунѣ, выдѣляется изъ него въ видѣ кристаллическаго графита; и въ природѣ при нѣкоторыхъ, не вполнѣ выясненныхъ условіяхъ онъ же превращается въ кристаллическій алмазъ). Причина, вызывающая образованіе кристалловъ въ растворѣ, при испареніи его, остается невыясненною, какъ невыясненною остается и причина, благодаря которой одни вещества аморфны, а другія кристалличны. Существующія объясненія К. во всякомъ случаѣ носятъ гадательный и метафизическій характеръ, нисколько не объясняя явленія, а подставляя вмѣсто одного темнаго, другое—еще болѣе темное. Такъ, говорятъ о томъ, что, когда мы сгущаемъ какой-либо растворъ способнаго къ К. вещества, то наступаетъ моментъ, при которомъ изъ раствора выдѣляются кристаллическія молекулы, обладающія различнымъ по разнымъ направленіямъ притяженіемъ; носясь въ растворѣ, эти молекулы притягиваютъ къ себѣ другія, которыя и располагаются около данной молекулы не одинаково со всѣхъ ея сторонъ. Но очевидно, что такое объясненіе представляетъ не что иное, какъ перенесеніе наблюдаемыхъ на большихъ кристаллахъ явленій, на чисто отвлеченнаго характера молекулы. Если наблюдать подъ микроскопомъ растворъ кристаллическаго вещества, то по мѣрѣ испаренія этого раствора либо въ полѣ зрѣнія сразу появляется вполнѣ образованный кристалликъ, либо же появляются жидкія капельки, которыя постепенно начинаютъ стягиваться, сморщиваться и затѣмъ превращаются въ кристаллъ. Очень часто кристаллическое вещество, выдѣлившись изъ раствора, остается въ жидкомъ состояніи очень долгое время и затѣмъ, отъ неизвѣстныхъ причинъ, вдругъ закристаллизовывается. Иногда пересыщенные растворы (т. е. растворы, которые должны бы были выдѣлить изъ себя растворенное въ нихъ вещество) остаются очень долгое время въ неизмѣнномъ видѣ, если ихъ оставить въ покоѣ и разобщить съ внѣшнимъ воздухомъ. Такъ пересыщенный растворъ глауберовой соли будетъ при указанныхъ условіяхъ оставаться до тѣхъ поръ жидкимъ, пока въ него не опустить кристаллика (или даже пылинку) той же глауберовой соли, послѣ чего сразу вся жидкость начинаетъ кристаллизоваться. К. пользуются для полученія веществъ въ чистомъ видѣ. Замѣчено, что если имѣется смѣсь всевозможныхъ веществъ въ растворѣ, то при испареніи растворителя каждое изъ этихъ веществъ выдѣляется отдѣльно отъ другихъ; такимъ образомъ изъ смѣси можно выдѣлить отдѣльныя составныя части ея; этимъ способомъ нельзя лишь отдѣлить изоморфныхъ веществъ, т. е. веществъ, кристалли-

зующихся въ одинаковыхъ формахъ. Для полученія крупныхъ кристалловъ необходимо, чтобъ растворъ, въ которомъ образуются кристаллы, былъ въ покоѣ, чтобы количество его было достаточно велико, чтобы онъ не подвергался колебаніямъ температуры и пр. Если эти условія нарушены, то получаются кристаллы мелкіе; если же жидкость быстро охладить, перемѣшивать и пр., то кристаллы получаются совершенно мелкіе (кристаллическая мука). К. изъ расплавленной среды происходитъ такъ же, какъ и изъ растворовъ, но такъ какъ при застываніи расплавленной жидкости она вся отвердѣваетъ, то отдѣльные кристаллы не могутъ быть различены: получается кристаллическая масса; таковы напр. кристаллы, получаемые при застываніи большинства расплавленныхъ металловъ. К. изъ парообразнаго состоянія происходитъ при охлажденіи паровъ на холодныхъ поверхностяхъ. Если пары переходятъ въ твердое состояніе безъ замѣтнаго плавленія, то они даютъ отдѣльные кристаллы; если же пары, охлаждаясь, обращаются сначала въ жидкость, то К. происходитъ изъ расплавленнаго состоянія. См. O. Lehmann. Molekularphysik, 2 тома (Лейпц., 1889).

Кристаллинъ, старое названіе анилина, а также бѣлка, получающагося при разложеніи гемоглобина.

Кристаллиты, по Фогельзангу (Vogelsang) всѣ неорганическія вещества, въ



1 Глобулиты. 2 Маргариты. 3 Кумулиты. 4 Лонгулиты. 5 Белониты. 6 Трихиты.

которыхъ замѣчается правильное расположеніе или групировка частей и которые представляютъ переходную стадію между аморфнымъ и кристаллическимъ состояніемъ веществъ. К. чаще всего наблюдаются въ искусственныхъ и естественныхъ стеклахъ, начинающихъ „разстекловываться“ (см. *стекло*). Смотря по формѣ К., ихъ дѣлятъ на глобулиты (рис. 1), маргариты (рис. 2), кумулиты (рис. 3), лонгулиты (рис. 4), белониты (рис. 5), и трихиты (рис. 6).

Кристаллиты, мелкія микроскопическія, зачаточныя кристаллическія образованія, въ видѣ зеренъ, палочекъ, нитей, наблюдаемыя какъ включенія въ крупныхъ кристаллахъ, въ искусственныхъ стеклахъ и въ основномъ стекловатомъ веществѣ изверженныхъ породъ (какъ третья фаза кристализаціи); въ К. хотя наблюдается уже нѣкоторая правильность расположенія, но еще не замѣчается многогранныхъ очертаній, которыя бы допускали опредѣленіе минеральнаго вида и кристаллической системы, къ которой эти образованія принадлежатъ. К. нужно разсматривать, какъ зачатки кристалловъ, дальнѣйшему образованію которыхъ положенъ предѣлъ затвердѣніемъ той среды, въ которой они начали образовываться.

Кристаллическая мука, см. *кристаллизація.*

Кристаллическіе конусы, см. *глазъ.*

Кристаллическіе сланцы, кристаллич. породы, простыя и сложныя съ слоистымъ расположеніемъ породообразующихъ минераловъ (сланцеватою структурой), имѣютъ обширное распространеніе въ природѣ въ видѣ слюдяныхъ, тальковыхъ, хлоритовыхъ, серицитовыхъ и др. сланцевъ. Породы эти считаются большинствомъ ученыхъ результатомъ метаморфизма, какъ изверженныхъ, такъ и осадочныхъ породъ, слагаютъ собою преимущественно наиболѣе древнія (архейскія) геологическія образованія, но въ сильно дизлоцированныхъ горныхъ странахъ замѣщаютъ собою породы не только палеозойскаго, но и мезозойскаго возраста. Вопросъ о возрастѣ и происхожденіи К. с. одинъ изъ запутанныхъ въ геологіи, разобранъ преимущ. въ отчетахъ 5-го геологич. конгресса въ Лондонѣ 1888.

Кристаллическія породы, простыя (мраморъ) и сложныя (гранитъ, слюдяной сланецъ, базальтъ), породы различнаго происхожденія, все или большая часть вещества которыхъ либо первоначально выдѣлено въ кристаллическомъ состояніи, либо перешло въ это состояніе подъ вліяніемъ различныхъ метаморфическихъ процессовъ.

Кристаллическія тѣла простыя, имѣющія, въ противоположность тѣламъ аморфнымъ, внутреннее строеніе и физическія свойства кристалловъ, но по внѣшнимъ причинамъ развитія неограниченныя съ поверхности кристаллическими плоскостями, въ противоположность тѣламъ окристаллизованнымъ, напр. кварцъ въ жильной кварцевой породѣ, рѣчной ледъ и пр. Кристаллическія сложныя тѣла состоятъ изъ множества кристаллическихъ индивидуумовъ (аггрегатовъ) одного (напр. мраморъ) или различныхъ (напр. гранитъ) минераловъ, не имѣвшихъ возможности при своемъ образованіи выработать ограничивающія каждый индивидуумъ кристаллическія плоскости.

Кристаллографія, собственно отрасль естествознанія, занимающаяся опи-

саніемъ кристалловъ (кристаллическихъ формъ), существующихъ въ природѣ и получаемыхъ искусственно химическими манипуляціями, — сведеніемъ всѣхъ извѣстныхъ кристал. формъ въ немногочисленныя (6) группы простыхъ кристаллическихъ системъ симметріи. Въ новѣйшее время выработалась, какъ математическая дедуктивная наука, особая теоретическая К., ученіе о всѣхъ возможныхъ по математическимъ законамъ типахъ кристаллографической симметріи (см.), независимо отъ того, выражаются ли эти типы въ существующихъ кристаллахъ или нѣтъ. См. главнымъ образомъ работы по теоретической К. Гадолина, Грота, Федорова и др.

Кристаллоидныя вещества, см. *кристаллоиды.*

Кристаллоиды. Прежде назывались шарообразныя массы, образовавшіяся при выдѣленіи твердыхъ веществъ изъ растворовъ и не обнаруживавшія кристаллическаго сложенія. Со времени работъ Грэма (Graham), К. называются вещества, растворы которыхъ способны легко проходить черезъ растительныя или животныя перепонки. Къ К. относятся, напр. всѣ кристаллизующіяся изъ растворовъ соли; вещества, очень трудно проходящія черезъ перепонки, наз. коллоидами; къ коллоидамъ относятся такія вещества, какъ клей, яичный бѣлокъ, танинъ, карамель и др. По новѣйшимъ изслѣдованіямъ коллоиды обладаютъ сравнительно съ К. очень большимъ молекулярнымъ вѣсомъ.

Кристаллологія, мало употребляющій терминъ для означенія совокупности наукъ, входящихъ въ область изученія кристалловъ (см.) и вообще кристаллическихъ тѣлъ (см.).

Кристаллометрія, измѣреніе кристаллическихъ угловъ помощію гоніометровъ (см.) и выводъ кристалллическихъ формулъ, какъ результата измѣренія.

Кристаллофизика, физическая кристаллографія, ученіе о физическихъ свойствахъ кристаллическихъ тѣлъ, какъ то, упругости, сцѣпленіи, спайности, твердости, явленіяхъ тепловыхъ, электрическихъ, въ особенности же свѣтовыхъ; связь всѣхъ этихъ явленій съ видами и направленіями типовъ симметріи кристалловъ.

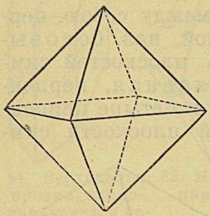
Кристаллохимія, химическ. кристаллографія, ученіе о химическомъ составѣ и химическихъ явленіяхъ (напр. полиморфизма, изоморфизма и т. п.), свойственныхъ кристаллическимъ тѣламъ.

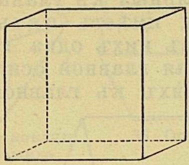
Кристаллы, тѣла однороднаго состава, которыхъ геометрическое строеніе и физическія свойства, въ противоположность аморфнымъ типамъ, различны по различнымъ направленіямъ, но подчинены опредѣленнымъ математическимъ законамъ симметріи и одинаковы въ параллельныхъ другъ другу направленіяхъ. При полной свободѣ образованія въ жидкой или газообразной средѣ К. имѣютъ форму строго опредѣленныхъ многоугольниковъ, ограниченныхъ многогранными плоскостями, форма, число и расположеніе которыхъ находятся въ законной зависимости отъ внутренняго молекулярнаго строенія и являются только внѣшнимъ отраженіемъ этого строенія. Кристаллами считались только твердыя тѣла, но за послѣднее время были открыты такія тѣла (азоксифенолъ, азоксіанитолъ), которые обращаются при извѣстной температурѣ въ жидкость, сохраняя въ другой жидкой аморфной средѣ не только всѣ физическія свойства кристаллическихъ тѣлъ (двойное лучепреломленіе), но и внѣшнюю кристаллическую форму, или же сохраняютъ только одни физическія свойства К. при внѣшнемъ сферическомъ очертаніи капли (Леманнъ). Обыкновенно окружающая среда препятствуетъ болѣе или менѣе появленію совершенно правильныхъ, со всѣхъ сторонъ равномѣрно окристаллизованныхъ формъ; даже въ жидкой средѣ однѣ плоскости въ одномъ параллельномъ направленіи развиваются сильнѣе другихъ, нерѣдко до полнаго уничтоженія послѣднихъ; недоразвитымъ является почти всегда основаніе, на которомъ прикрѣпляется К., а затѣмъ и мѣсто соприкосновенія сосѣднихъ К. между собою (друзы, щетки К.); при окончательномъ заполненіи растворовъ или расплавленной среды образующимися К., послѣдніе, взаимно мѣшая правильному росту другъ друга, обращаются въ кристаллическія зерна неправильныхъ очертаній (мраморъ, гранитъ), или же правильно ограниченными многогранными К. являются К. первой генераціи, тогда какъ труднѣе выкристаллизованное вещество получается въ видѣ зернистыхъ аггрегатовъ (порфиръ, трахитъ). Обыкновенно извѣстному химическому составу вещества соотвѣтствуютъ и опредѣленныя кристаллографич. формы и обратно, но не всегда (см. *гетероморфизмъ, изоморфизмъ, псевдомофизмъ*); опредѣленныя формы отражаются на внутреннемъ строеніи (см. *спайность*), позволяющемъ нерѣдко опредѣлять внѣшнюю недоразвитую форму кристаллическихъ зеренъ.

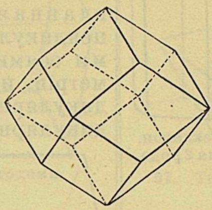
Способностью кристаллизоваться обладаетъ большинство минеральныхъ веществъ, какъ натуральныхъ, такъ и искусственныхъ, равно какъ многія вещества органическія. К. могутъ образоваться при всѣхъ случаяхъ перехода изъ газообразнаго и жидкаго состоянія въ твердое (при охлажденіи паровъ, испареніи или охлажденіи растворовъ, расплавленныхъ массъ и пр.). К. наростаютъ и увеличиваются въ объемѣ слоями на поверхности параллельно уже образованнымъ плоскостямъ, при чемъ величина угла пересѣченія плоскостей остается постоянной, но скорость возрастанія отдѣльныхъ плоскостей бываетъ большею частью различна и нѣкоторыя плоскости увеличиваются и возрастаютъ на счетъ

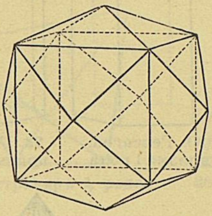
другихъ, сосѣднихъ съ ними, до полнаго ихъ исчезновенія. При изученіи кристаллическихъ тѣлъ строятъ идеальные К. съ равномѣрнымъ развитіемъ плоскостей; если всѣ плоскости такого идеальнаго К. равны и соотвѣтствуютъ другъ другу, К. называется простою формою, если плоскости различны, К. является комбинаціей нѣсколькихъ различныхъ формъ, которыхъ углы и ребра онѣ взаимно срѣзаютъ, приодной какой либо оси, проходящей черезъ центръ К., составляютъ зону или поясъ плоскостей.

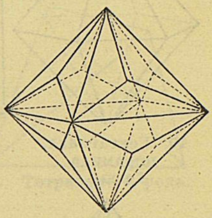
Несмотря на великое разнообразіе формъ и ихъ комбинацій, К. легко группируются въ небольшое число основныхъ кристаллографическихъ системъ. Большинство К. могутъ быть плоскостью, проходящею черезъ центръ К. и называемою плоскостью симметріи, раздѣлены на двѣ по-

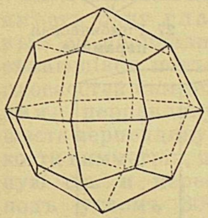

1. Октаэдръ.

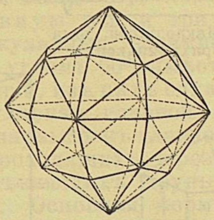

2. Кубъ (гексаэдръ).

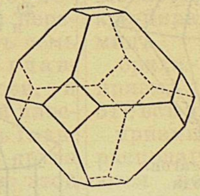

3. Ромбоидальн. додекаэдръ (гранатоэдръ).

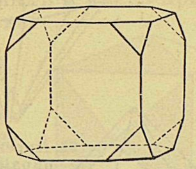

4. Пирамидал. кубъ (тетракисъ-гексаэдръ).

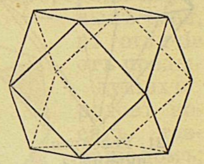

5. Пирамид. октаэдръ (тріакисъ-октаэдръ).


6. Трапецоэдръ (икоситетраэдръ).

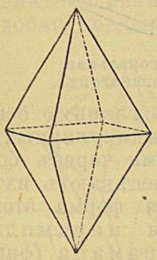

7. 48-ми гранникъ (гексакисъ-октаэдръ).

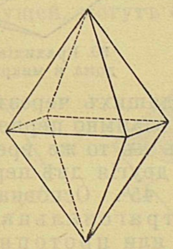

8. Октаэдръ съ кубомъ.

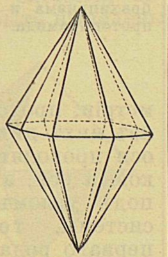

9. Кубъ съ октаэдромъ.

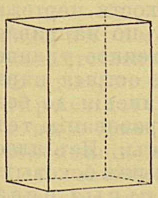

10. Октаэдръ и кубъ въ равномъ развитіи.

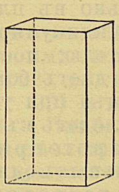
тупляютъ или заостряютъ. К. весьма разнообразны, нерѣдко представляя множество различныхъ формъ на одной и той же особи. Наиболѣе богатый формами извест-

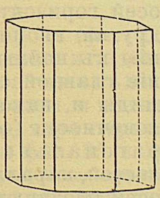

11. Тетрагональн. пирамида 1 рода.


12. Тетрагональн. пирамида 2 рода.

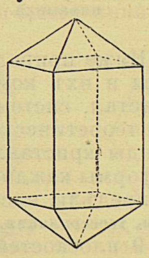

13. Дитетрагональн. пирамида.

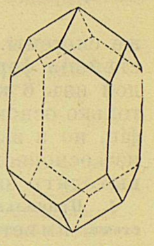

14. Тетрагональн. призма 1 рода.


15. Тетрагональн. призма 2 рода.

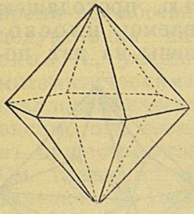

16. Дитетрагонал. призма.

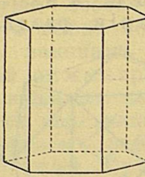
ковый шпатъ насчитываетъ до 200 формъ болѣе чѣмъ въ тысячѣ комбинацій. Всѣ плоскости, пересѣкающія другъ друга въ параллельныхъ ребрахъ и параллельныя ловины, симметричныя, но обыкновенно не совмѣщающіяся одна съ другой. Смотря по отсутствію или присутствію и числу плоскостей симметріи всѣ существующіе К. распредѣляются въ 6 кристаллографическихъ системахъ, причемъ нормально опредѣленному химическому веществу соотвѣтствуютъ формы одной и той же кристаллографической системы (законъ постоянства симметріи), при малѣйшемъ измѣненіи химическаго состава, напр. при измѣненіи количества воды въ водныхъ соляхъ, измѣняется и кристаллическое строеніе вещества; исключеніе представляютъ нѣкоторыя вещества, обладающія способностью при разныхъ условіяхъ являтся въ различныхъ К. формахъ (см. *полиморфизмъ*). Для удобства описанія К. формъ въ каждомъ К. всѣ плоскости относятъ къ одной изъ трехъ, проходящихъ черезъ центръ К., кристаллографическихъ осей, соотвѣтствующихъ осямъ симметріи; въ такомъ случаѣ плоскости опредѣляются относительной величиной отрѣзковъ этихъ осей

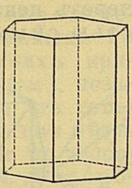

17. Призма и пирамида 1 рода.

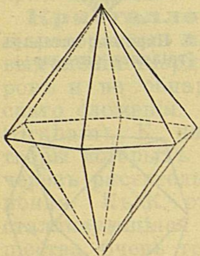

18. Призма 2 рода и пирамида 1 рода.

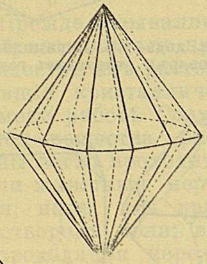
(см. *параметры)*, образованныхъ пересѣченіемъ съ ними разсматриваемыхъ плоскостей. Одна изъ простѣйшихъ формъ въ каждой изъ 6 системъ считается основною формою, изъ которой могутъ быть, путемъ закономѣрнаго измѣненія параметровъ, выведены всѣ остальныя формы той

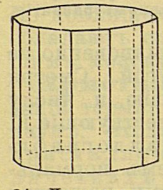

19. Гексагонал. пирамида 1 рода.

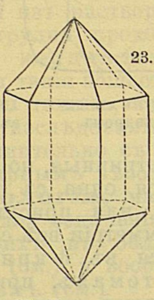

20. Гексагон. призма 1 рода.

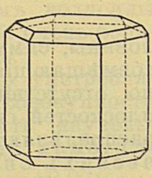

22. Гексагон. призма 2 рода.


21. Гексагон. пирамида 2 рода.


23. Дигексагон. пирамида.


24. Дигексагон призма.

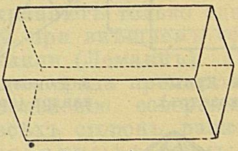

23. Призма и пирамида.

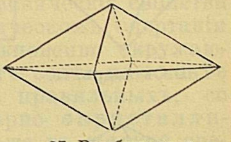

26. Призма, пирамида и пинакоидъ.

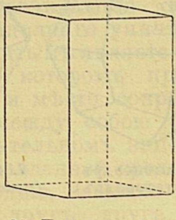
же системы. Ниже приводятся только простѣйшія формы и ихъ комбинаціи въ каждой изъ 6 кристал. системъ, такъ какъ не только основы теоретической кристаллографіи, но и выводы кристаллическихъ формъ изъ основной формы каждой системы далеко выходятъ за предѣлы настоящаго изданія.

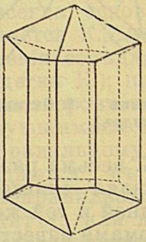
I. Правильная, тессеральная, изометрическая система, имѣетъ 9 плоскостей симметріи, изъ которыхъ три главныхъ, взаимно перпендикулярныхъ и проходящихъ попарно черезъ двѣ кристаллографическія оси и перпендикулярныхъ третьей, и шесть второстепенныхъ, проходящихъ только черезъ одну изъ трехъ главныхъ осей и дѣлящихъ уголъ между плоскостями симметріи пополамъ. Основная форма этой системы правильный октаэдръ (фиг. 1), ставится такъ, что одна изъ трехъ равныхъ и взаимно перпендикулярныхъ главныхъ осей принимаетъ вертикальное положеніе; въ такомъ случаѣ плоскости куба (фиг. 2) будутъ попарно параллельны каждой изъ трехъ главныхъ осей и вмѣстѣ съ тѣмъ тремъ главнымъ плоскостямъ симметріи, а плоскости третьей формы, ромбоидальнаго додекаэдра (фиг. 3), будутъ попарно параллельны 6 второстепеннымъ плоскостямъ симметріи; остальныя простыя формы этой системы изображены на фиг. 4—7. Фиг. 8—10 представляютъ для примѣра простѣйшія формы комбинаціи октаэдра съ кубомъ.

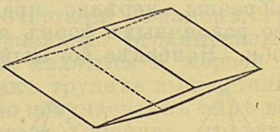
II. Тетрагональная, квадратная, монодиметрическая система имѣетъ три оси, изъ нихъ одна главная и двѣ равныя между собою, перпендикулярныя къ главной, наз. боковыми осями; имѣетъ пять плоскостей симметріи, изъ нихъ одна главная, перпендикулярная главной оси, и четыре перпендикулярныхъ къ главной плоскости сим-


29. Макродіагон. дома и брахипинакоидъ.


27. Ромбическая пирамида.

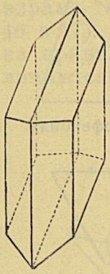

28. Протопризма.


31. Протопризма, брахипризма и протопирамида.

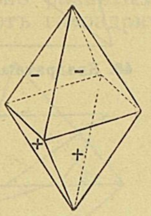

30. Брахидіагональная дома и микропинакоидъ.

метріи, проходящихъ черезъ главную ось; изъ нихъ двѣ взаимно перпендикулярныхъ оси проходятъ въ то же время черезъ боковыя оси, а другія двѣ пересѣкаютъ ихъ подъ угломъ 45^0. Основная форма этой системы, тетрагональная пирамида перваго рода или протопирамида (фиг. 11), ставится такъ, что главная ось располагается вертикально, одна изъ боковыхъ осей горизонтально въ плоскости чертежа, другая ей перпендикулярна по направленію къ наблюдателю; постепенное удлиненіе главной оси даетъ болѣе острыя пирамиды и, наконецъ, при удлиненіи до безконечности (∞) ведетъ къ образованію тетрагональной протопризмы. Изъ плоскостей, параллельныхъ одной изъ боковыхъ осей, образуются тетрагональныя пирамиды второго рода или дейтеропирамиды (фиг. 13); удлиненіе ихъ главной оси до безконечности ведетъ къ образованію тетраг. призмъ второго рода (фиг. 14) или дейтеропризмы; дальнѣйшее осложненіе и увеличеніе плоскостей ведетъ къ

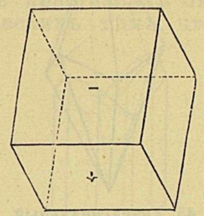
образованію дитетрагональныхъ пирамидъ (фиг. 15) и призмъ (фиг. 16). Наиболѣе частыми въ этой системѣ комбинаціями является сочетаніе призмъ съ простою плоскостью основанія или пинакоида вверху и внизу (фиг. 12, 14 и 16), или же комбинаціи призмъ и пирамидъ перваго и второго рода (фиг. 17 и 18).



34. Вертикальн. призма, клинопинакоидъ и гемипирамида.

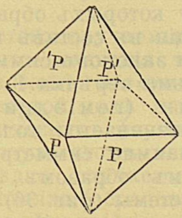


32. Моноклин. пирамида.

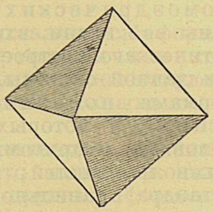


33. Ортодома.

III. Гексагональная, монотриметрическая система имѣетъ одну главную ось и три боковыя ей перпендикулярныя, взаимно пересѣкающіяся подъ угломъ 60°; имѣетъ семь плоскостей симметріи, изъ нихъ одна главная, перпендикулярная главной оси, и шесть перпендикулярныхъ къ главной плоскости симметріи, проходящихъ черезъ главную ось и пересѣкающихъ другъ друга подъ угломъ 30°. Основная форма этой системы (фиг. 19), гексагональная пирамида 1 рода (протопирамида, дигексаэдръ, гексагональный додекаэдръ), ставится такъ, чтобы главная ось располагалась вертикально, а перпендикулярное ей главное сѣченіе К. съ тремя боковыми осями образовали правильный шестиугольникъ основанія К. Въ этой системѣ, подобно предыдущей, могутъ быть выведены



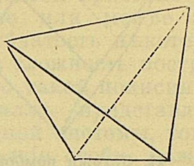
35. Триклиническая пирамида.



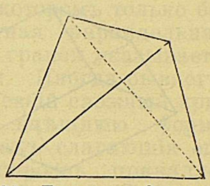
36. Выводъ двухъ тетраэдровъ изъ октаэдра.

ряды пирамидъ 1-го и 2-го рода (фиг. 21), соотвѣтственныя имъ призмы и пинакоиды (фиг. 20 и 22), дигексагональныя пирамиды (фиг. 23) и призмы и пинакоиды (фиг. 24). Наиболѣе характерныя комбинаціи представлены на фиг. 25 и 26.

IV. Ромбическая, орторомбическая, анизометрическая, триметрическая система имѣетъ три взаимно перпендикулярныя и неравныя оси, отличается поэтому отъ тетрагональной системы тѣмъ, что имѣетъ въ основаніи ромбъ, а не квадратъ; имѣетъ соотвѣтственно тремъ осямъ и три взаимно перпендикулярныхъ плоскости симметріи. Основная форма ромбической пирамиды (фиг. 27) ставится такъ, что одна изъ трехъ осей произвольно избирается главною и ставится вертикально; наибольшая изъ двухъ остальныхъ получаетъ названіе макродіагонали и ставится въ плоскости чертежа, третья, наименьшая, называется брахидіагональю, перпендикулярной къ макродіагонали. Удлиненіе каждой изъ этихъ трехъ осей ведетъ къ образованію цѣлаго

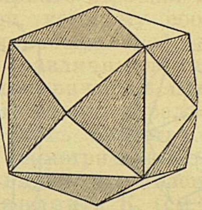


37. Тетраэдръ 1 рода.

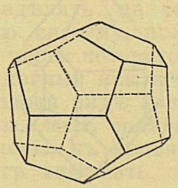


38. Тетраэдръ 2 рода.

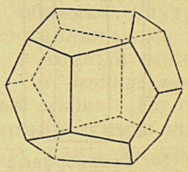
ряда болѣе или менѣе заостренныхъ пирамидъ и, наконецъ, призмъ, которыя получаютъ отъ соотвѣтственныхъ осей названіе протопирамидъ и призмъ (фиг. 28), макро-пирамидъ и макро-призмъ, брахи-пирамидъ и брахи-призмъ (ф. 31); всѣ эти призмы располагаются вертикально. Призмы лежачія, получаемыя отъ удлиненія до ∞ боковыхъ осей, въ отличіе отъ предыдущихъ родовъ носятъ названіе домъ; так. образомъ отъ удлиненія макродіагонали получаются макродомы (фиг. 29), а отъ удлиненія брахидіагоналей — брахидомы (фиг. 30). Конечными плоскостями являются основной (фиг. 28) макро- (фиг. 30) и брахи-пинакоиды (фиг. 29).



39. Выводъ двухъ пентагональн. додекаэдровъ изъ пирамидальнаго куба.



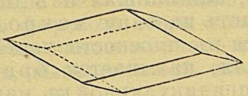
40. Пентагональный додекаэдръ 1 рода.



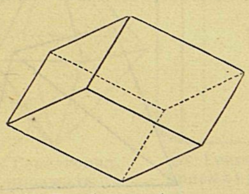
41. Пентагональный додекаэдръ 2 рода.

V. Моноклиническая, моноклиноэдрическая, моносимметрическая, клиноромбическая система имѣетъ три оси, изъ которыхъ двѣ взаимно перпендикулярны, а третья, перпендикулярная къ одной, пересѣкаетъ другую подъ болѣе или менѣе косымъ угломъ, отчего большая часть формъ этой системы получаетъ косое положеніе въ одномъ направленіи и К. могутъ имѣть только одну плоскость симметріи, проходящую черезъ обѣ неперпендикулярныя оси. Основная форма этой системы (фиг. 32), моноклиническая пирамида, ставится такъ, чтобы плоскость симметріи была вертикальна и перпенди-

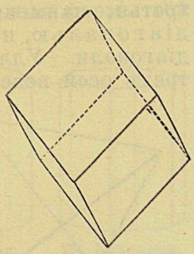
кулярна плоскости чертежа; въ плоскости чертежа остаются тогда взаимноперпендикулярныя вертикальная ось и горизон-



43. Ромбоэдръ тупой 2 рода.

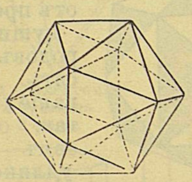


42. Ромбоэдръ 1 рода.

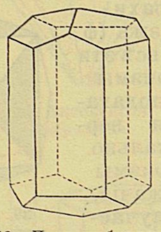


44. Острый ромбоэдръ 2 рода.

тальная ортодіагональ, третья же косая ось, идущая по направленію къ наблюдателю, носитъ названіе клинодіагонали. Всѣ формы, производныя въ этой системѣ, получаются совершенно такъ же, какъ въ системѣ ромбической, въ названіяхъ же

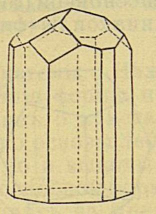


48. Пентагональный додекаэдръ съ октаэдромъ.

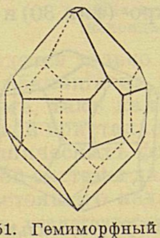


49. Призма 1 рода съ ромбоэдромъ.

этихъ формъ слово макродіагональ замѣняется ортодіагональю, а брахидіагональ — клинодіагональю. Такимъ образ., фиг. 33

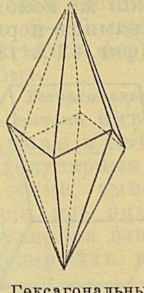


50. Гемиморфный кристаллъ турмалина.

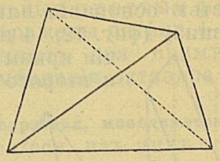


51. Гемиморфный кристаллъ галмея.

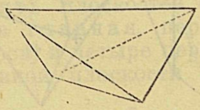
представляетъ ортодому съ клинопинакоидомъ. Въ этой системѣ наблюдается дальнѣйшее осложненіе, обусловленное существованіемъ только одной плоскости симметріи и состоящее въ томъ, что изъ 8-ми граней моноклинической пирамиды по двѣ пары взаимно противоположныхъ плоскостей равны между собою и получаютъ названіе положительныхъ и отрицательныхъ гемипирамидъ, точно такъ же какъ изъ четырехъ плоскостей моноклиническихъ домъ образуются двѣ пары положительныхъ и отрицательныхъ гемидомъ. Эти половинныя пирамиды и домы развиваются въ кристаллахъ совершенно независимо однѣ отъ другихъ, какъ показываетъ напр. фиг. 34.



45. Гексагональный скаленоэдръ.



46. Квадратный сфеноидъ.

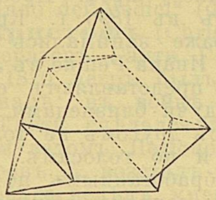


47. Ромбическій сфеноидъ.

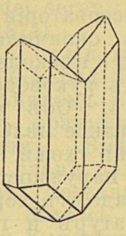
VI. Триклиническая, триклиноэдрическая, ассиметрическая система отличается отсутствіемъ симметріи; всѣ три оси пересѣкаютъ другъ друга подъ косыми углами. Одна изъ осей произвольно принимается за вертикальную, другія двѣ получаютъ, какъ въ ромбической системѣ, названіе макродіагонали и брахидіагонали. Всѣ формы выводятся изъ основной триклинической пирамиды (фиг. 35), какъ въ ромбической системѣ. Но независимость появленія граней дѣлаетъ здѣсь еще шагъ впередъ; въ триклинической пирамидѣ изъ 8-ми граней равны между собою только попарно двѣ грани, взаимно противоположныя и параллельныя между собою; отсюда въ кристаллахъ независимо другъ отъ друга появляется только четвертая доля плоскостей пирамидъ (тетартопирамидъ) и половинное число пирамидъ плоскостей домъ (гемимакродомы, гемибрахидомы).

Кромѣ формъ вышеописанныхъ полныхъ (гомоэдрическихъ), у которыхъ образованы всѣ грани, входящія въ составъ теоретическаго построенія и законовъ симметріи данной системы, весьма нерѣдки К. съ формами половинными (геміэдрическими), у которыхъ развивается только половина и притомъ взаимно симметричныхъ плоскостей; такимъ образомъ изъ октаэдра правильной системы (фиг. 36) образуется два рода тетраэдровъ (фиг. 37 и 38), изъ пирамидальнаго куба (фиг. 39) два пентагональныхъ додекаэдра (ф. 40 и 41); другимъ голоэдрическимъ формамъ правильной системы соотвѣтствуютъ свои формы геміэдрическія, на которыхъ мѣсто не позволяетъ здѣсь останавливаться. Особенно важны геміэдрическія формы гексагональной системы, въ которой при половинномъ развитіи на обоихъ концахъ гексагональной пирамиды симметричныхъ взаимно параллельныхъ плоскостей получаются ромбоэдры (фиг. 42, 43 и 44), а изъ дигексагональной пирамиды такимъ путемъ образуются скаленоэдры (фиг. 45). Формы, производныя изъ основныхъ ромбоэдровъ и скаленоэдровъ, столь многочи-

сленны, разнообразны и имѣютъ такое обширное распространеніе въ природѣ, что многіе кристаллографы выдѣляютъ ихъ въ особую ромбоэдрическую (тригональную) систему. Въ квадратной и ромбической системахъ геміэдрическимъ тетраэдрамъ соотвѣтствуютъ сфеноиды (фиг. 46 и 47). Всѣ геміэдрическія формы легко на правильно развитыхъ кристаллахъ отличаются отъ голоэдрическихъ тѣмъ, что

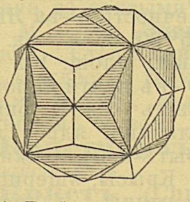


52. Двойной шпинелль.

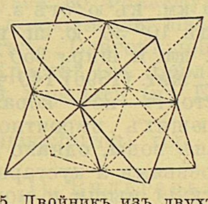


53. Двойникъ гипса.

не имѣютъ основанія въ видѣ горизонтальной плоскости и линія соприкосновенія нижнихъ и верхнихъ граней всегда ломаная. Геміэдрическія и голоэдрическія формы могутъ входить между собою въ комбинаціи. Нѣкоторыя геміэдрическія формы въ гексагональной системѣ въ свою очередь обладаютъ свойствомъ давать развитіе только половины входящихъ въ составъ ихъ пло-



54. Двойникъ изъ двухъ пентагональныхъ додекаэдровъ.



55. Двойникъ изъ двухъ тетраэдровъ.

скостей; получаемыя кристаллическія формы носятъ названія тетартоэдрическихъ, такъ какъ въ суммѣ онѣ соотвѣтствуютъ четвертой долѣ плоскостей полныхъ голоэдрическихъ формъ.

Результатомъ геміэдрическаго развитія нерѣдко случается, что нижній конецъ кристалла образованъ другими формами, чѣмъ верхній; такіе К. носятъ названіе гемиморфныхъ (фиг. 50 и 51).

Очень нерѣдко два, три или бо́льшее число К. сростаются между собою по опредѣленнымъ законамъ, свойственнымъ данному кристаллическому веществу; такіе сложные К. носятъ вообще названіе двойниковъ. Между ними различаютъ двойники соприкосновенія (фиг. 52 и 53) и двойники приростанія. Во всѣхъ случаяхъ двойниковаго сростанія требуется сохраненіе симметріи обоихъ сросшихся кристалловъ по отношенію къ какой либо плоскости сростанія. Такъ въ случаѣ двойника фиг. 52 плоскость сростанія параллельна одной изъ граней октаэдра, фиг. 53 представляетъ два кристалла, сросшихся по ортопинакоиду, причемъ въ обоихъ случаяхъ для сохраненія законовъ зеркальной симметріи оба кристалла повернуты другъ къ другу подъ угломъ 180⁰. Особый интересъ въ кристаллографіи для распознанія однихъ минераловъ отъ другихъ представляютъ случаи многократнаго параллельнаго (полисинтетическаго) сростанія множества кристаллическихъ особей, представляющихъ въ общемъ какъ бы одинъ простой кристаллъ, на которомъ только болѣе или менѣе замѣтная параллельная рубчатость нѣкоторыхъ граней указываетъ на сложность построенія. Иногда бываетъ, что такой полисинтетическій сложный кристаллъ представляетъ внѣшнюю форму одной системы, тогда какъ слагающія его мелкія особи, каждая порознь, принадлежатъ совершенно другой системѣ, напр. триклиническій микроклинъ является во внѣшней формѣ ортоклаза; такое явленіе носитъ названіе миметизма и миметическихъ К.

Выше было указано, что внѣшнія формы К. являются только отраженіемъ внутренняго молекулярнаго строенія кристаллическаго вещества, которому соотвѣтствуютъ извѣстныя физическія свойства, притомъ различныя въ различныхъ направленіяхъ К.; каждой геометрической плоскости симметріи соотвѣтствуютъ опредѣленныя разности физическихъ свойствъ. Связь послѣднихъ съ геометрическимъ строеніемъ лучше всего видна въ явленіяхъ спайности, вытравленія К. (см.), электрическихъ, термическихъ явленіяхъ, но рѣзче всего эта связь выражается въ оптическихъ свойствахъ К. различныхъ системъ. Кристаллоптика, какъ отрасль физической кристаллографіи, выработалась въ настоящее время въ особую сложную науку, манипуляціи которой позволяютъ безошибочно по ничтожному обломку К. опредѣлять не только его кристаллическую систему, положеніе обломка внутри К., часть котораго онъ составлялъ, но за немногими исключеніями и точный минеральный видъ вещества. См. *двойное лучепреломленіе, поляризованный свѣтъ*. По отношенію къ явленіямъ термическимъ слѣдуетъ замѣтить, что тогда какъ въ кристаллахъ правильной системы при нагрѣваніи обнаруживается равномѣрное расширеніе по всѣмъ направленіямъ, отсюда и полная неизмѣняемость внѣшней формы. К. всѣхъ остальныхъ системъ расширяются по разнымъ направленіямъ неодинаково, отсюда наблюдается нѣкоторое измѣненіе величины угловъ между гранями, точное измѣреніе и выводъ кристаллическихъ элементовъ находятся въ извѣстныхъ предѣлахъ въ зависимости отъ температуры.

Литература. См. учебники минералогіи Наумана, Чермака, Лаппарана; Гротъ, „Физическая кристаллографія“, пер. Левинсона-Лессинга; Федоровъ, „Руководство къ кристаллографіи“ и его спеціальныя работы по теоретической кристаллографіи: „Ученіе

о фигурахъ" и „Симметрія правильныхъ системъ фигуръ"; Глинка, „Общій курсъ кристаллографіи" (изд. 2-е, Спб., 1902).

Кристанъ фонъ-Гамле (Kristan von Hamle), миннезингеръ, ок. 1200 г., вѣроятно родомъ изъ Тюрингіи. Его пѣсни изданы въ „Minnesinger" ф. д. Гагена, т. I (Лейпц., 1838).

Кристензенъ (Christensen), Галмаръ, норвежскій критикъ, драматургъ и писатель романовъ, род. 1869. Изъ его произведеній назовемъ: „En Frisindet" (романъ, 1889); „Mat Blod" (повѣсти, 1891); „Bastarder" (романъ, 1893); драмы „Loth's Hustru" (1892); „En Seirherre" (1893); „Unge Nordmaend" (1894, собраніе статей); „Arne Garborg" (1893, статья получившая премію въ „Samtiden"). Въ своихъ произведеніяхъ онъ выводитъ типы декадентовъ, и съ особенною любовью работаетъ надъ психологическими и соціальными задачами. Болѣе значительное пластическое творчество онъ выказалъ до сихъ поръ лишь въ „Mat Blod" и „Loth's Hustru".

Кристина де Пизанъ, франц. писательница, род. 1363, ум. 1431 въ монастырѣ, куда удалилась въ пожиломъ возрастѣ. Меланхоличность ея настроенія отражается въ ея стилѣ и сообщаетъ ея произведеніямъ интересъ, котораго не возбуждаетъ стиль другихъ писателей того времени. Ея главныя поэтическія произведенія: „Cent ballades et autres petits poémes", „Dicts moraux", „Le poème de la Pucelle", „Le chemin de long estude". Изъ прозаическихъ работъ лучшія: „Le livre des faits et bonnes moeurs de Charles V" (перепечатано въ „Collection des mémoires" Мишо) и „Le trésor de la cité des dames" (Пар., 1497, 1503). Кромѣ того, она написала: „Le livre des faits d'armes et de chevalerie", „Epître sur le roman de la Rose" (1399), строгая критика этого произведенія, вызвавшая литературную полемику. Ея „Oeuvres poétiques" издалъ Руа (Парижъ, 1886—91). См. I. Boivin, „Vie de C". (въ „Mémoires de l'Académie des Inscriptions"); Thomassy, „Essai sur les écrits poétiques de C." (1838); Robineau, „C., sa vie, ses oeuvres" (1882); Koch, „Leben und Werke der C." (Госларъ, 1885).

Кристинестадъ, финс. Ристіина, небольш. портовый гор. Вазасск. губ., при бухтѣ Ботническаго зал.; жител. городскихъ около 800 ч., шведы. Торговля и отправка лѣса заграницу, лѣсопильн. заводъ; три кожев., 1 пивов., два винокур. завода; мужс. школа, женск. гимн. (финск.); однихъ тамож. доходовъ собирается до 250 тыс. марокъ.

Кристиносы, партія приверженцевъ королевы Христины въ Испаніи.

Кристіанія, г., см. *Христіанія.*

Кристлибъ, Теодоръ, евангелическій богословъ, род. 1833, ум. 1889, написалъ: „Leben und Lehre des Johannes Scotus Erigena" (Гота, 1860); „Moderne Zweifel am christlichen Glauben" (Базель, 1870, 2 изд.); „Der Missionsberuf des evangelischen Deutschland nach Idee und Geschichte" (Гютерсл., 1876); „Der indobritische Opiumhandel und seine Wirkungen" (1876, 2 изд.); „Der gegenwärtige Stand der evangelischen Heidenmission" (1880, 2 изд.); „Aerztliche Missionen" (1884).

Кристманъ, сестры, Габріэль и Эмилія, пѣвицы. Близнецы, родились 1876. Вокальное образованіе получили въ спб. консерваторіи по классу проф. Ирецкой, гдѣ окончили курсъ въ 1896 г. Кромѣ того нѣсколько позже занимались еще подъ руководствомъ Ивана Решке въ Лондонѣ. Обѣ сестры представляютъ своеобразное явленіе: будучи близнецами, онѣ очень схожи другъ съ другомъ не только по наружности, но и по голосамъ. Обѣ обладаютъ хорошо обработаннымъ по колоратурѣ и гибкимъ сопрано обширнаго діапазона; различіе въ голосахъ замѣтно лишь для тонкаго уха. По окончаніи вокальнаго курса въ Петербургѣ, обѣ дебютировали въ Миланѣ въ „Teatro Filodramatico" и тамъ же участвовали въ симфоническихъ концертахъ. Далѣе пѣли въ Варшавѣ, а затѣмъ въ Берлинѣ, Вѣнѣ и Лондонѣ. 1900 г. приняты на московскую казенную оперную сцену.

Кристмасъ (Christmas), о—въ Рождества, 1) изолиров. о—въ въ Индійск. ок., 400 км. къ ю. отъ з. оконечности о—ва Явы, подъ 10° 30′ ю. ш. и 105° 30′ в. д., ок. 15 км. дл. и шир., 350 м. выс.; площ. 102 кв. км., жит. (1896) 140 ч. О—въ почти сплошь состоитъ изъ коралловыхъ скалъ, окружающихъ вѣроятно вулканич. ядро; лишенъ воды, однако покрытъ исполинскими деревьями и кустарник. Крысы, ящерицы, летучія мыши и морскія птицы — единств. населеніе. Вслѣдствіе кораллов. рифовъ о—въ доступенъ лишь съ с.-з. стор. О—въ совершенно безплодный, 1869 присоединенъ къ англ. колоніи Стрэтсъ-Сеттлементсъ и съ тѣхъ поръ быстро населяется. 2) Одинъ изъ о—въ Фаннинга (см.).

Кристоваль де ла Гавана, см. *Гавана.*

Кристофани (Cristofani), Буонамико, итал. живописецъ, см. *Буффальмакко.*

Кристофль, Шарль, род. 1805, ум. 1863, извѣстный французскій промышленный дѣятель. Былъ сначала простымъ рабочимъ на ювелирной фабрикѣ; затѣмъ, купивъ у Рюо (Ruolz) и Элькинктона ихъ привилегіи на способы гальваническаго серебренія и золоченія, сталъ приготовлять изъ нейзильбера различные предметы, покрывая ихъ такимъ прочнымъ слоемъ серебра, что эти предметы стали успѣшно конкурировать съ серебряными. Обладая не менѣе красивою внѣшностью, они были значительно дешевле и получили такое распространеніе, что и до сихъ поръ удержали названіе фабриканта; и теперь говорятъ: „серебро-кристофль".

Кристофори (Cristofori), Бартоломео, изобрѣтатель фортепіано, род. 1655,

ум. 1731. Описаніе его изобрѣтенія, сдѣланное (1711) маркизомъ Сципіономъ Маффеи въ „Giornale dei letterati d'Italia", побудило Зильбермана (см.) къ сооруженію подобнаго инструмента, который имѣлъ такой успѣхъ, что настоящій изобрѣтатель фортепіано былъ временно совершенно забытъ. Во Флоренціи память его чествовалась 1876 и въ монастырѣ Санта Кроче вдѣлана въ стѣну памятная доска. См. Puliti, „Cenni storici della vita del seren. Ferdinando dei Medici" (Флор., 1874).

Кристофъ (Christophe), Генри, какъ императоръ Гаити Генрихъ I, род. 1767, ум. 1820, негръ, былъ невольникомъ на о. Гранадѣ; въ войнѣ противъ французовъ на Гаити сдѣлался генераломъ. Вмѣстѣ съ мулатомъ Петіономъ во главѣ партіи негровъ К. возсталъ противъ Дессалина, котораго велѣлъ умертвить. Затѣмъ они раздѣлили между собой Гаити; К. получилъ сѣверную, заселенную неграми часть о—ва и короновался императоромъ. 1820 разразилось возстаніе противъ него и, чтобы не отдаться въ руки торжествующей партіи, К. застрѣлился.

Кристусъ (Cristus), Петрусъ, голл. живописецъ, род. ок. 1420, ум. послѣ 1472; развился подъ вліяніемъ Яна ванъ Эйка. Портреты его правдивы, жизненны и характерны. Главныя произведенія его: „Мадонна со святыми" (музей во Франкфуртѣ на М.), „Св. Элигій, покровитель ювелировъ", „Страшный судъ", „Благовѣщеніе" и „Рождество Іисуса Христа" (въ Берлинскомъ музеѣ), дамскій портретъ (въ Берлинскомъ музеѣ).

Кристчёрчъ (Christchurch), гор., см. *Крайстчерчъ*.

Кристъ (Christ), 1) Вильгельмъ, филол., род. 1831. Изъ его труд. особ. важны: „Grundzüge der griechischen Lautlehre" (Лейпц., 1859); „Pindari carmina" (1869, 2 изд. 1873); „Anthologia graeca carminum christianorum" (1871); „Metrik der Griechen und Römer" (1874, 2 изд. 1879); „Aristotelis de arte poetica liber" (1878); критич. изд. „Иліады" Гомера (1884); „Aristotelis metaphysica" (1886); „Geschichte der griechischen Litteratur bis auf die Zeit Justinians" (Мюнх., 1888, 2 изд. 1890).

2) К., Іоаннъ Фридрихъ, гуманистъ, род. 1700, ум. 1756. Изъ его сочиненій по археологіи слѣдуетъ назвать: „Musei Richteriani dactyliotheca" (Лейпц., 1743). Изъ историческихъ сочиненій: „De Machivello libri III" (Лейпц., 1731). См. Dörffel, Joh. Friedr. Christ (Лейпц., 1878).

3) К., Іосифъ Антонъ, актеръ, род. 1744, ум. 1823, бѣжалъ изъ іезуитской школы, въ которой долженъ былъ воспитываться, сдѣлался гусаромъ и принялъ участіе въ семилѣтней войнѣ. 1765 онъ вступилъ въ труппу въ Зальцбургѣ. 1777 К. игралъ въ Берлинѣ, затѣмъ въ Гамбургѣ и Дрезденѣ, 1783 поѣхалъ въ Россію, гдѣ игралъ нѣсколько лѣтъ, а затѣмъ и въ Прагѣ, Дрезденѣ и Лейпцигѣ. К. игралъ просто, но производилъ глубокое впечатлѣніе и своей игрой въ этомъ отношеніи превосходилъ даже Иффланда. Дочь его Фридерика, замужемъ за актеромъ Ширмеръ, составляла долгое время украшеніе придворнаго театра въ Дрезденѣ; она умерла въ 1833 г.

Крисъ, малайское колющее оружіе, кинжалъ съ волнистымъ клинкомъ.

Критерій (греч.), обозначеніе или отличительный признакъ одной вещи отъ другой. Бываетъ отрицательный, когда изъ него выводится заключеніе о несуществованіи данной вещи, и положительный, когда изъ него можно заключить о существованіи вещи. Такъ, напр., отсутствіе окраски крови есть отрицательный, а, напротивъ, ея присутствіе есть положительный К. нормальнаго содержанія въ ней желѣза. Въ логикѣ подъ К. подразумѣвается признакъ истинности или ошибочности извѣстной мысли; К. можетъ исходить или отъ формы (формальный К.), или отъ содержанія мысли (матеріальный К.). Формальнымъ и притомъ отрицательнымъ К. мысли является противорѣчіе, такъ что противорѣчащая себѣ мысль по необходимости есть вмѣстѣ съ тѣмъ и ложная; но непротиворѣчащая себѣ мысль не есть еще непремѣнно правильная. Матерьяльный и притомъ положительный К. истины есть совпаденіе мысли съ ея предметомъ (мышленія съ бытіемъ), что можетъ быть, однако, доказано лишь приблизительно.

Критика библейская, имѣетъ цѣлью изслѣдованіе подлинности, установленіе правильнаго чтенія текста и объясненіе содержанія книгъ Св. писанія, которыя, дойдя до насъ тѣмъ-же путемъ, какъ и другіе памятники древней письменности, естественно были подвержены такимъ же искаженіямъ невѣжественныхъ писцовъ и переводчиковъ. Б. К. началась очень рано. Первый ветхозавѣтный канонъ для евреевъ былъ составленъ еще Ездрой (ок. 200 л. до Р. Х.). Ветхозавѣтныя книги были извѣстны христіанамъ въ греч. переводѣ 70-ти толковниковъ, но къ еврейскимъ каноническимъ книгамъ вскорѣ было прибавлено множество неканоническихъ и апокрифическихъ книгъ, а что касается книгъ Новаго Завѣта, то уже при апостолахъ возникли многія ереси, искажавшія апостольскія писанія. Поэтому требовалось составить каноны, а также исправить текстъ на основаніи сличенія различныхъ греческ. переводовъ и еврейскихъ подлинниковъ. Критеріемъ для составленія канона служатъ: 1) историческое преданіе церкви; подлинна лишь та книга, которую всѣ церкви признаютъ за таковую; 2) согласіе содержанія книги съ догматическимъ преданіемъ всей церкви; 3) согласіе ученія одного апостола съ ученіемъ другихъ; 4) языкъ и слогъ апостольскаго писанія. Изслѣдованіе содержанія св. книгъ основывается на этнографич. и археологич. изученіи Палестины и на филолог. изысканіяхъ.

Критика историческая, имѣетъ задачей выдѣлить достовѣрное отъ недостовѣрнаго въ матерьялѣ, которымъ пользуется историкъ. Для достиженія этой цѣли она располагаетъ цѣлымъ рядомъ пріемовъ. По предмету изслѣдованія К. и. распадается на К. текстовъ и К. фактовъ. По пріемамъ К. и. дѣлится на внѣшнюю (низшую) и внутреннюю (высшую). Первая опредѣляетъ подлинность источника и его значеніе па основаніи подлинности. Она разсматриваетъ, есть ли данный источникъ дѣйствительно то, за что его принимаютъ, нѣтъ ли здѣсь умышленнаго подлога или ошибки, причемъ обращается вниманіе на время и мѣсто происхожденія источника, личность автора, анализъ источниковъ, которыми пользовался авторъ, исправность списка изданія. Внутренняя задача заключается въ изслѣдованіи степени достовѣрности свидѣтельствъ о событіи, ихъ вѣроятности, возможности или невозможности, что достигается сопоставленіемъ ихъ съ показаніями другихъ свидѣтельствъ, при этомъ должно быть обращаемо вниманіе на личность автора свидѣтельства, его интересы, отдаленность по времени и мѣсту отъ описываемыхъ событій. Критическому изслѣдованію должны подлежать всѣ историческіе матерьялы, не исключая оффиціальныхъ (актовъ, граматъ и т. п.), которые въ нѣкоторыхъ случаяхъ могутъ быть также ненадежными. Основывается К. и. главнымъ образомъ на здравомъ смыслѣ и безпристрастности изслѣдователя, но опытность, навыкъ, пріобрѣтенные работой подъ хорошимъ руководствомъ, и основательное знакомство съ предметомъ изслѣдованія облегчаютъ въ значительной степени для изслѣдователя выполненіе его задачи. См. Ernst Bernheim, Lehrbuch der historischen Methode (Лейпц., 1889—94); P. Ch. De Smedt, Principes de la critique historique (П., 1883); Ad. Tardif, Notions élémentaires de critique historique (П., 1883; русскій переводъ „Основы исторической критики", Спб., 1894); Edm. A., Freeman, The metods of Historical Study (Лонд., 1886); О книгахъ Smedt'a и Tardif'a см. Ѳ. Я. Фортинскій, „Опытъ систематической обработки исторической критики" („Кіев. Унив. Изв.", 1884, 4), о книгѣ Freeman'a—К. Н. Бестужевъ-Рюминъ, „Методы историческихъ занятій" („Ж. М. Н. Пр.", 1887, 2); Бестужевъ-Рюминъ, „Русская исторія" (Спб., 1873, т. I); В. С. Иконниковъ, „Опытъ русс. исторіографіи" (К., 1891, т. I).

Критика литературная, см. *словесность*.

Критикъ съ Патріаршихъ прудовъ, псевдонимъ Н. И. Надеждина.

Критицизмъ (греч.), философскій методъ, согласно которому всякой попыткѣ конструировать философію, какъ систематическое знаніе, должно предшествовать изслѣдованіе способности познаванія. К. отличается съ одной стороны отъ догматизма, пренебрегающаго этой пропедевтической работой, съ другой — отъ скептицизма, сомнѣвающагося въ возможности знанія вообще, и занимаетъ между ними среднее посредствующее положеніе. Хотя уже Локкъ и Юмъ съ успѣхомъ пользовались критическимъ методомъ, но всетаки обыкновенно Кантъ считается отцемъ К., и послѣ него почти безъ изъятія былъ признанъ въ нѣмецкой философіи принципъ, что никакое переступающее предѣлы опыта утвержденіе не можетъ быть принято безъ предварительнаго доказательства, возможно ли вообще подобное знаніе.

Критическая температура, см. *температура, газы*.

Критическій возрастъ, см. *климактерическій періодъ*.

„Критическое Обозрѣніе, журналъ научной критики съ библіографіей въ области наукъ историко-филологическихъ, юридич., экономич. и госуд.". Выходилъ въ Москвѣ 1½ года: съ 1 янв. 1879 по 15 іюля 1880, 2 раза въ мѣсяцъ. Всего вышло 37 тетрадей. Былъ однимъ изъ лучшихъ нашихъ серьезныхъ научныхъ журналовъ. Въ немъ сотрудничали лучшіе проф. моск. ун—та и др. ученые. Ред.-изд. В. Ѳ. Миллеръ и М. М. Ковалевскій.

Критій (*Κριτίας*), 1) сынъ Каллескра, внукъ старшаго К., родственника Солона, ученикъ софиста Горгія и Сократа. Богато одаренный и образованный, но крайне честолюбивый, К. былъ замѣшанъ въ процессѣ гермокопидовъ и подвергся тюремному заключенію, 411 до Р. Хр., принималъ участіе въ сверженіи тираніи четырехсотъ, хотя и принадлежалъ по своимъ родственнымъ связямъ къ аристократической партіи, настоялъ на возвращеніи Алкивіада, но послѣ вторичнаго его паденія былъ изгнанъ и вернулся только 404, когда Аѳины были взяты Лисандромъ. Онъ былъ однимъ изъ участниковъ, организованнаго Лисандромъ въ интересахъ Спарты, правительства, а затѣмъ наиболѣе вліятельнымъ и въ то-же время наиболѣе ненавистнымъ изъ 30 тиранновъ и палъ въ сраженіи съ Ѳрасибуломъ 403. Въ древности онъ былъ извѣстенъ и какъ поэтъ, ораторъ, историкъ и философъ, но до насъ дошли только отрывки его элегій (изд. Bach'омъ, 1827). Философомъ онъ является въ „Тимэѣ" и неоконченномъ „Критіи" Платона.

2) К., греческій скульпторъ, работалъ въ Аѳинахъ 495—450 до Р. Хр., вмѣстѣ съ Незіотесомъ замѣнилъ 476 увезенныя Ксерксомъ изъ Аѳинъ статуи Гармодія и Аристогитона бронзовой группой. Повтореніе этой группы изъ мрамора находится въ неаполитанскомъ музеѣ; кромѣ того, она нерѣдко изображалась на вазахъ, монетахъ и т. д. и въ видѣ рельефа скопирована на мраморномъ креслѣ въ Аѳинахъ. К. принадлежалъ къ старой строгой школѣ и къ замѣчательнѣйшимъ художникамъ своего времени.

Критмумъ, лат. назв. *кропа*.

Критолай, изъ Ликіи, перипатетикъ II в., участвовалъ вмѣстѣ съ академикомъ Карнеадомъ и стоикомъ Діогеномъ селевкійскимъ въ посольствѣ, отправленномъ аѳинянами въ 156 до Р. Хр. въ Римъ; онъ былъ тогда въ преклонныхъ лѣтахъ.

Критскій, Андрей, псевдонимъ Н. А. Добролюбова.

Критчетъ (Critchett), Жоржъ, окулистъ, род. 1817, ум. 1882, изучалъ медицину, сначала хирургію, былъ главнымъ хирургомъ въ лондонскомъ госпиталѣ 1861, затѣмъ занялся изученіемъ глазныхъ болѣзней, оставивъ службу. 1876 сталъ профессоромъ глазныхъ болѣзней и пріобрѣлъ громкую европейскую извѣстность своими геніальными операціями. К. написалъ: „A course of lectures on diseases of the eye" (1854) и др.

Критъ, новогреч. Крити, тур. Киридъ, итал. Кандія, о—въ, образующій самостоят. вилайетъ Турціи подъ управленіемъ греческаго королевича, въ Средиз. морѣ, между 23° 31′—26° 20′ в. д. и 34° 55′—35° 41′ с. ш., имѣетъ форму, растянутую съ з. на в.; наиб. дл. 260, шир. 12—56 км., площ. 8694 кв. км. Берега о—ва почти всюду крутые, но на сѣв. бер. имѣются нѣсколько береговъ. равнинъ, многочисл. бухты (Мирабелья, Судская, Кисамо и др.) и нѣск. мысовъ, образующихъ просторныя гавани; южн. бер. мѣстами совершенно неприступенъ. Наиб. извѣстныя предгорія: мысъ Буза и мысъ Спаѳа (Psacum promontorium) на з., мысы Сидеро (Samonium prom.) и Сальмоне на в. Внутри по К. проходитъ горная цѣпь, достигающая въ вершинѣ Ида или Псилорити 2456 м выс. Зап. часть этой горной цѣпи составляютъ Бѣлыя или Мадарэсскія горы (Ѳеодоро, 2469 м.), лишь въ лѣтніе мѣсяцы свободныя отъ снѣга; вост. часть образуютъ горы Ласиѳи (въ древности Дикте, 2160 м.). Горы состоятъ изъ сѣраго или черноватаго, полукристаллич. известняка, съ подчиненными ему тонкими пластами сланца. Замѣчат. равнины: Кандія, Канея, самая плодор. на о—вѣ, Месара и др. О—въ богатъ хорошей питьевой водой, но рѣки представляютъ изъ себя по существу лишь ручьи; болѣе значит.: Милопотамо на сѣв. и Митрополитамо на южн. бер. Климатъ мягкій и здоровый; лишь, когда изъ Африки дуетъ скирокко, то зной доходитъ до 36—40°. Зимой въ равнинахъ выпадаютъ лишь дожди, но съ паденіемъ термометра до 4—7° вершины горъ окутываются снѣгомъ. Почва въ общемъ каменистая и песчаная, но очень плодор., уже въ древности К. славился виномъ, масломъ и медомъ. Въ наст. время земледѣліе запущено. Обширны лишь оливковые лѣса (ежег. доходъ: 50—200,000 квинталовъ масла, б. частью посредственнаго качества); въ изобиліи растутъ также: лёнъ, табакъ, тур. сладкіе стручки, виноградъ, миндаль, южн. плоды. Винодѣліе съ уменьшеніемъ сбыта вина въ Францію въ послѣднее время также въ упадкѣ. Лѣса состоятъ изъ дуба и сосны, на южн. склонахъ произрастаютъ уже пальмы. Гл. предм. вывоза: масло, вино, медъ, воскъ, шелкъ и извѣстный сыръ сфакія. Изъ дикихъ животныхъ водятся: каменные бараны, волки и всевозможнаго рода охотничья дичь. Изъ полезн. ископ. добываются: известнякъ, гипсъ, точильный камень и сланецъ. К. дѣлится на 5 провинцій (ливы), а эти на 3 самостоят. г. и 20 эпархій (казы). Болѣе крупные г.: Гиракліонъ (Кандія) съ 19,262 жит., Канея, Ретимно. Всего на К. 279,165 жит. (141,602 мужч.), изъ нихъ 205,010 правосл. христ., 73,234 магом., 647 евр., 253 катол., 13 протест. и 8 армянъ. Магометане составляютъ слѣдоват. приблизит. ¼ всего населенія, но говорятъ всѣ безъ исключенія также по гречески, какъ и христіане, являясь по національности тѣми-же греками, принявшими лишь исламъ. Наиболѣе чистокровными греками являются сфакіоты, населяющіе почти неприступныя долины и нагорія Мадарэсскихъ горъ и окончат. покоренные турками лишь во время послѣдняго возстанія 1868. Настоящіе турки встрѣчаются почти исключительно въ г. Кандіи. Изъ мужского населенія 46,428 чел. не имѣли опредѣл. занятій, 40,795 крестьянъ, 13,939 учащихся, 9908 заним. промышл., 7469 скотов., 6475 ремесл., 3814 купцовъ, 2822 землевладѣльцевъ, 1183 моряковъ, 836 дух. званія и т. д. Приверженцы греческ. церкви подчинены митрополиту и 8 еписк. К. насчитываетъ 156 мечетей, 46 мужс. и 3 женск. монаст., 19 монаст. (теккешъ) для дервишей, 484 школы (изъ нихъ 4 греч. гимн.). Лучшая карта Киперта, 1 : 300,000 (Берл., 1897).

Обзоръ всего Крита.

Ливы	Христіане (православн. греки)	Магометане	Евреи	Всего
Канея	42 729[1]	17 295	527	60 756
Сфакія	29 595	1 005	—	30 600
Ретимно	33 022[2]	12 937	31	45 999
Гиракліонъ	54 287[3]	32 742	51	87 140
Ласиѳи	43 301	8 374	38	51 713
Вмѣстѣ:	202 934	72 353	647	276 208
Кромѣ того:	(203 208)			
въ монастыряхъ	894	—	—	894
„ магом. монаст.	—	147	—	147
„ госпиталяхъ	36	39	—	75
„ тюрьмахъ	292	152	—	444
жандармовъ	854	543	—	1 397
Весь Критъ:	205 010[4]	73 234	647	279 165

Промышл., торговля и судоходство въ упадкѣ; значит. лишь произв. масла (1890 вывозъ 13 мил. фр.) и мыла; порты почти всѣ обмелѣли. Гл. портъ и гл. г. Канея (см.). Національное собраніе, состоящее изъ

[1] сюда не вошли 190 католик., 11 протест., 4 арм.; [2] сюда не вошли 5 катол. и 4 арм.; [3] сюда не вошли 58 катол. и 2 протест.; [4] включая 253 катол., 13 прот. и 8 арм., всего 205,284 христіанъ.

80 членовъ (31 магом., 49 христ.) должно собираться ежег. на 40 дней, но созывается не регулярно; оно избираетъ генер. совѣтъ, состоящій изъ 10 членовъ (5 магом., 5 хр.). Для улучшенія финансоваго положенія въ окт. 1899 основанъ Критскій банкъ находящійся въ гл. вѣдѣніи греческаго національнаго банка. Эмиграція магометанъ продолжается, т. к. имъ не возвращаютъ отнятаго у нихъ христіанами имущества. Въ началѣ 1900 введено новое общин. устройство. Литература см. Laroche, La Crête ancienne et moderne (Пар., 1898); Castonnet des Fosses, La Crête et l'Hellenisme (Пар., 1897).

Крица, кричное желѣзо, см. *желѣзо.*

Кричащія птицы (Clamatores), см. *воробьиныя.*

Кричевская, Любовь, писательница. Сотрудничала въ „Украинскомъ Вѣстникѣ" 1816—1817, гдѣ печатала стихотворенія. Отдѣльно издала: „Мои свободныя минуты, или собраніе сочиненій въ стихахъ и прозѣ" (2 ч., Харьк., 1817); „Историческ. анекдоты и избранныя изреченія извѣстныхъ людей" (X., 1826); „Нѣтъ добра безъ награды", драма въ 3 д. (X., 1826); „Двѣ повѣсти: Коринна и Эмма" (М., 1827) и ром. „Графъ Горскій" (X., 1837). См. кн. Н. Н. Голицына, „Библіографическій словарь русскихъ писательницъ".

Кричевъ, мѣстечко Могилевской губ., Чериков. у., на р. Сожѣ; жителей ок. 4 тыс.; постоянный базаръ съ 70 лавками, пристань на р. Сожѣ, отъ которой начинается судоходство по этой рѣкѣ; 5 православныхъ, 1 католическая церкви, училище, 3 кожевенныхъ, 4 гончарныхъ завода. Одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ русскихъ удѣльныхъ временъ, со слѣдами древнихъ укрѣпленій XIV в.

Кришна, р., см. *Кистна.*

Кришна („Черный"), первоначально, какъ это можно видѣть изъ нѣкоторыхъ мѣстъ „Магабхараты", національный герой индійскаго народа ядавовъ, которые въ эпосѣ являются союзниками пандавовъ. Онъ былъ сыномъ пастуха и, какъ таковой, назывался Говинда; пастушеская жизнь К., по разсказамъ позднѣйш. времени, какъ напр. въ „Gitagovinda" Джаядэвы, была полна любовныхъ приключеній, тогда какъ древнѣйшая легенда сообщаетъ о многочисленныхъ подвигахъ К. Когда брахманы распространили культъ Вишну, К. сталъ однимъ изъ воплощеній этого божества.

Криѳеида, нимфа, родившая отъ бога рѣки Мелета мать Гомера (см.).

Кріогидраты. Изъ насыщеннаго воднаго раствора соли при сильномъ охлажденіи выдѣляется кристаллическая масса, состоящая не изъ химическаго соединенія данной соли съ водою, какъ это принималъ Гётри (Guthrie), открывшій К., а изъ механической смѣси льда и соли въ пропорціи, соотвѣтствующей концентраціи насыщеннаго раствора.

Кріоконитъ (Kryokonit), тонкая сѣраго и чернаго цвѣта пыль, наблюдавшаяся путешественниками на полярн. льдахъ и снѣгахъ, состоящая въ значительной части изъ магнитнаго желѣзняка, никкелистаго желѣза, большинствомъ считается метеорнаго, космическаго происхожденія.

Кріолитъ, гренландскій шпатъ, минер., рѣдко встрѣчается окристаллиз. въ видѣ мелкихъ крист. моноклин. системы, большею частью въ сплошныхъ крупнозернистыхъ и скорлуповатыхъ массахъ; цвѣта бѣлаго, желтоватыхъ и красноватыхъ оттѣнковъ, съ стекл. блескомъ, просвѣчив.; тв. 2,5—3; уд. в. 2,95. Химич. составъ фтористый натрій и аллюминій ($Na_6\,Al_2\,Fl_{12}$). Вывозится большими массами изъ Эвигтона въ южной Гренландіи, гдѣ залежи этого полезнаго минерала достигаютъ 1,5—1,9 м. толщины; встрѣчается также въ Колорадо и у насъ на Уралѣ въ Ильменскихъ горахъ близъ Міасска; въ обѣихъ послѣднихъ мѣстностяхъ мѣсторожденія незначительны. Этотъ минералъ получилъ большую извѣстность, какъ матерьялъ для фабричнаго приготовленія металлическаго алюминія (см.), а также ѣдкаго натра, соды, квасцовъ и такъ наз. кріолитоваго стекла; послѣднее получается въ видѣ красивой молочно-фарфоровой массы сплавленіемъ К. съ чистымъ кремнеземомъ и окисью цинка.

Кріоскопія, наблюденіе температуръ, при которыхъ замерзаютъ растворы, т. е. при которыхъ изъ растворовъ начинаетъ выдѣляться растворитель въ видѣ твердаго тѣла. Для разведенныхъ растворовъ органическихъ веществъ Рауль показалъ, что если въ данной жидкости растворять различныя вещества въ количествахъ, пропорціональныхъ ихъ молекулярнымъ вѣсамъ (на 1 литръ растворителя одинаковое количество „граммо-молекулъ" различныхъ веществъ), то пониженіе температуры замерзанія растворовъ будетъ мѣняться на одинаковую относительную величину. Тѣ растворы, которые обладаютъ способностью проводниковъ электрическаго тока (напр. водные растворы солей, кислотъ, щелочей), не подчиняются этому закону. Они даютъ болѣе значительное пониженіе температуры замерзанія, а очень разведенные растворы этихъ веществъ даютъ пониженіе вдвое большее, нежели то, которое требуется по правилу Рауля. Такое исключеніе Аррепіусъ объяснилъ существованіемъ электролитической диссоціаціи растворовъ. Кріоскопическія наблюденія даютъ возможность находить молекулярный вѣсъ такихъ веществъ, молекулярный вѣсъ которыхъ иными путями не можетъ быть найденъ. См. *растворы.* См. Оствальдъ, Современная теорія растворовъ (пер. Н. Дрентельна, Спб.).

Кріофоръ, см. *кипѣніе.*

Кріуша, три малоросс. слободы Богучар. у., Воронеж. губ., на рѣкѣ того же имени, впадающей въ Подгорную: 1) К.

Новая, въ верховьяхъ р., имѣетъ болѣе $5^1/_2$ тыс. жит., крупная ярмарка; 2) К. Старая, ниже по рѣкѣ въ 10 верстахъ, имѣетъ жит. около 9 тыс.; два училища, ярмарка; 3) К. Новотроицкая, въ 6 в. ниже предыдущей; жит. 3 т.; училище.

Кріуши, с. Симб. губ. и у., на правомъ берегу р. Волги, въ 37 в. ниже гор. Симбирска; постоян. жителей около 3 т.; 2 школы, хлѣбная и пароходная пристань.

Кро, Ла (Crau), у римл. Campi lapidei, равнина во франц. департ. Устьевъ Роны, тянется къ ю. отъ горной цѣпи Альпинъ между Роной и берегов. оз. Берръ вплоть до Средиз. м. (заливъ Фосъ), площ. 200 кв. км.; прежде лишь пастбище для овеч. стадъ, въ наст. время пересѣкается нѣск. оросит. каналами, во мног. мѣстахъ пригодна для земледѣлія и обращена въ луга и плантаціи масличныхъ, шелковичныхъ и плодовыхъ деревьевъ; равнину пересѣк. ж. д. Арль-Марсель.

Кроатская литература, см. *хорватская литература*.

Кроатскій языкъ, см. *хорватскій языкъ*.

Кроаты, хорваты (см.), слав. народъ одного происхожденія съ сербами (см.), поселившійся въ первой половинѣ VII в. по Р. Хр. въ странѣ между рр. Кульпой, Цетиной и Врбасомъ (см. *Хорватія*.).

Кроаты, до половины XVII в. легкія (конныя и пѣшія) венгерскія войска.

Кроація, страна кроатовъ или хорватовъ (см. *Хорватія*).

Кровавая мокрота, см. *кровохарканье*.

Кровавая моча (греч. Haematuria, лат. mictus cruentus), т. е. выдѣленіе крови или крови, смѣшанной съ мочей, изъ мочевого канала, можетъ происходить отъ того, что кровь выдѣляется изъ самого канала, изъ мочев. пузыря, изъ мочеточниковъ или же, наконецъ, изъ почекъ. При настоящей К. м., къ мочѣ примѣшиваются красные кровяные шарики; при ложной красная или бурая окраска мочи зависитъ отъ примѣси растворившагося красящаго вещества крови. Въ послѣднемъ случаѣ примѣсь крови опредѣляется спектральнымъ анализомъ; состояніе это называется гемоглобинуріей и зависитъ отъ разрушенія красныхъ кровяныхъ шариковъ въ самомъ кругу кровообращенія. Причину разрушенія видятъ, главн. образомъ, въ отравленіяхъ, но во многихъ случаяхъ она недостаточно ясна. Почечное кровотеченіе можетъ быть вызвано толчкомъ, ударомъ, вообще повреждеиями въ области почекъ, далѣе острыми воспалительными процессами ихъ, камнями, и паразитами (Strongylus gigas) въ почечной лоханкѣ, закупоркой почечныхъ венъ, различными опухолями почекъ. Количество выдѣляющейся крови то весьма значительно (ракъ, почечные камни), то незначительно. Во многихъ случаяхъ, при наступленіи почечныхъ кровотеченій чувствуется давленіе, боль съ обѣихъ сторонъ позвоночника, въ нижней части спины. Кровотеченія изъ мочевого пузыря зависятъ чаще всего отъ присутствія тамъ одного или нѣсколькихъ камней, рака, сосочковыхъ опухолей, отъ воспаленій и повреждений, и наконецъ, отъ расширенія венъ слиз. об. пузыря. Эти кровотеченія совершенно безболѣзненны, но могутъ быть очень значительны. При К. м. количество крови никогда не можетъ быть опаснымъ, но если это болѣзненное состояніе держится долго, какъ напр., при ракѣ почекъ, можетъ наступить угрожающая степень малокровія. При обѣихъ описанныхъ формахъ К. м. больной долженъ находиться въ строгомъ покоѣ; при кровотеченіи же отъ венознаго застоя въ венахъ слиз. об. пузыря, зависящаго отъ общаго застоя въ органахъ брюшной полости, напротивъ — нужны движенія и кромѣ того слабительное, извѣстная діэта и пр. Эндемическая форма К. м., наблюдающаяся въ извѣстныхъ странахъ, какъ напр., въ Египтѣ, на мысѣ Доброй Надежды, зависитъ отъ паразита Distomum haematobium. Эта глиста кладетъ свои яички въ слизистую оболочку мочевыхъ путей человѣка, ранитъ ее и вызываетъ воспаленіе, сопровождающееся кровотеченіями. Больные этой формой К. м., преимущественно мужчины, страдаютъ всѣми явленіями высокаго малокровія.

К. м. у домашнихъ животныхъ является отъ различныхъ причинъ. При этомъ цвѣтъ мочи свѣтло-красный или темный до кофейнаго, вслѣдствіе присутствія въ ней элементовъ крови или раствореннаго ея красящаго вещества. Кровь можетъ явиться въ мочевыхъ путяхъ вслѣдствіе ушибовъ (раненія), опухолей, камней, а также вслѣдствіе воспалительнаго состоянія въ почкахъ, мочевомъ пузырѣ или въ мочеиспускательномъ каналѣ. К. м. часто является признакомъ различныхъ тяжелыхъ заболѣваній. У овецъ это бываетъ при повальной сибирской язвѣ. У крупн. рог. скота К. м. (гемоглобинемія) появляется весною на низменныхъ, болотистыхъ пастбищахъ. Смертность достигаетъ 10%. Причины заболѣванія точно еще не выяснены, но есть указанія на присутствіе въ крови больныхъ особыхъ паразитовъ Peroplasma bigeminum. Иногда К. м. наблюдается у рогат. скота повально при отравленіи на лѣсныхъ пастбищахъ, благодаря поѣданію молодыхъ побѣговъ хвойныхъ растеній, лютиковыхъ, дрока и особенно ольхи.

Кровавая рвота (Haematomesis, vomitus cruentus), выдѣленіе желудкомъ жидкой или свернувшейся крови. К. р. можетъ зависѣть отъ различнаго состоянія пищеварительнаго канала и всегда есть слѣдствіе разрыва сосудовъ желудка или верхней части 12-перстной кишки. Наиболѣе частая причина—это круглая язва желудка (см. язва желудка) или ракъ. Въ этихъ случаяхъ въ процессъ могутъ быть вовлечены большія артеріи; то же самое мо-

жетъ быть и отъ дѣйствія ѣдкихъ веществъ, какъ напр., металлическихъ ядовъ, отъ проглатыванія острыхъ предметовъ, вслѣдствіе сильной, напряженной рвоты, удара или толчка въ область желудка, паденія на спину; иногда причина лежитъ, въ лопнувшей аневризмѣ, въ разрывѣ перерожденныхъ сосудовъ или въ другихъ измѣненіяхъ сосудовъ, какъ напр., при цынгѣ и пр. Кромѣ того, К. р. можетъ быть при болѣзняхъ, сопровождающихся застоемъ въ воротной венѣ, напр., циррозѣ печени, болѣзняхъ клапановъ сердца и пр. Затѣмъ у женщинъ, послѣ прекращенія или во время менструацій, бываютъ т. наз. викарирующія желудочныя кровотеченія. Количество крови при К. р. можетъ быть весьма различно и смотря по тому, сколько времени кровь оставалась въ желудкѣ, она бываетъ ярко-красная и жидкая или свернувшаяся и темная. Иногда К. р. бываетъ безъ какихъ бы то ни было предшествовавшихъ болѣзненныхъ явленій. Обыкновенно же ей предшествуютъ боли въ желудкѣ, бываетъ обморокъ, больной чувствуетъ сильную пульсацію въ области живота, лицо дѣлается блѣднымъ, руки и ноги холодѣютъ, появляется потрясающій знобъ, сопровождающійся холоднымъ потомъ, шумъ въ ушахъ и пр. Затѣмъ появляется К. р. При очень сильной рвотѣ пульсъ становится малымъ и чрезвычайно быстрымъ, обмороки повторяются чаще, могутъ наступить судороги и мнимая смерть. Самочувствіе плохое, угнетенное. Гдѣ разъ была К. р., тамъ можно ждать повторенія ея. Въ практикѣ важно установить источникъ кровотеченія. У дѣтей часто кровь извергается рвотой. Если К. р. наступила, больному слѣдуетъ обезпечить полный покой, на область живота кладется холодный компрессъ или пузырь со льдомъ; внутрь — холодная вода маленькими глотками или кусочки льду. Въ комнатѣ должно быть прохладно; больного не слѣдуетъ укрывать слишкомъ тепло, пищу даютъ жидкую, холодную и въ небольшихъ количествахъ. Больныхъ необходимо долго держать на строгой діэтѣ и въ спокойномъ положеніи; даже и тогда когда крови не показывается нѣсколько дней, даются только супы. Во всѣхъ случаяхъ необходима немедленно врачебная помощь. Для поддержанія силъ больного необходима питательная пища, слѣдуетъ избѣгать всякихъ возбужденій, спиртныхъ напитковъ, что даже въ незначительномъ количествѣ раздражаетъ желудокъ.

Кровавая свадьба въ Парижѣ, см. *Варѳоломеевская ночь.*

Кровавикъ (крокусъ), окись желѣза, благодаря своей твердости и тонкости употребляется для полированія металловъ, стекла и друг. Превосходный К. получаютъ прокаливаніемъ щавелевокислой закиси желѣза.

Кровавикъ, такъ называются нѣкоторыя плотныя разности г е м а т и т а (см.) или краснаго желѣзняка, вишнево-краснаго и красновато-бураго блестящаго цвѣта, принимающіе шлифовку и идущіе въ обработку, какъ подѣлочный матерьялъ для приготовленія запонокъ, брошекъ, различныхъ кабинетныхъ и галантерейныхъ вещей. Добывается К. съ этою цѣлью въ окр. Тагильскихъ заводовъ на Уралѣ, въ горахъ Фанъ, Зеравшанскаго округа; въ прежнее время порошокъ этого матерьяла употреблялся какъ кровеостанавливающая присыпка для ранъ.

Кровавое молоко (Lac cruentum), порокъ дойныхъ коровъ, зависящій обыкновенно отъ разрыва кровеноснаго сосуда въ молочныхъ ходахъ вымени, и появляющійся въ большинствѣ случаевъ въ первые дни послѣ рожденія теленка. Молоко бываетъ окрашеннымъ въ красный цвѣтъ и, если ему дать постоять, то получается красный осадокъ. Обыкновенно одна только четвертая часть вымени даетъ К. м. Содержащее кровь молоко не вредно, но противно по своему виду. Другого лѣченія К., какъ промываніе вымени спиртомъ или уксусомъ, неизвѣстно. Въ исключительныхъ случаяхъ К. м. является симптомомъ очень серьезнаго воспаленія вымени, а также въ тяжкихъ случаяхъ остраго отравленія крови.

Кровавые дожди и снѣга, дождевыя капли краснаго цвѣта обязаны своимъ происхожденіемъ различнымъ причинамъ: 1) пассатнымъ сильнымъ вѣтрамъ, поднимающимъ иногда красную пыль тропическихъ странъ въ верхніе слои атмосферы; 2) мельчайшимъ организмамъ красн. цвѣта, какъ животнымъ, такъ и растительнымъ, поднимаемымъ въ атмосферу вѣтрами въ закоконированномъ состояніи и переносимымъ массою на большія разстоянія. Окрашиваніе снѣга въ красный цвѣтъ въ горныхъ и полярныхъ странахъ обусловлено развитіемъ особой водоросли красн. цвѣта (Sphaerella nivalis), въ другихъ случаяхъ красной инфузоріи (Discegaea nivalis), имѣющихъ способность разростаться въ безчисленномъ количествѣ на поверхности тающаго снѣга.

Кровавый поносъ, см. *дизентерія.*

Кровавый потъ (Haemathidrosis, греч.), весьма сомнительное явленіе, упоминаемое древними медицинскими писателями. Отдѣленіе крови потовыми железами невозможно, но у тяжелыхъ нервныхъ больныхъ женщинъ, часто въ перемежку съ менструацией, бываетъ легкая разрываемость сосудовъ по всему тѣлу; въ такихъ случаяхъ могутъ разорваться и маленькія артеріи, идущія къ потовымъ железамъ, и тогда вмѣстѣ съ потомъ можетъ выступить кровь на поверхность кожи.

Кровавый совѣтъ, учрежд. былъ 1567 герц. Альбой въ Нидерландахъ, состоялъ первоначально изъ 12 членовъ подъ его предсѣдательствомъ и отличался большою жестокостью. Цѣлью совѣта было подавленіе возстанія въ Нидерландахъ.

Кровать (фортиф.), древне-русское название банкета.

Кровать для вытяженія представляетъ кровать, снабженную особенными аппаратами, посредствомъ которыхъ искривленному туловищу придается нужное положеніе. Аппараты эти, приспособленные для вытяженія и надавливанія, примѣняются съ успѣхомъ, какъ въ свѣжихъ, такъ и въ подострыхъ случаяхъ, а именно: при переломахъ нижнихъ конечностей, воспаленіяхъ суставовъ, резекціяхъ и пр.

Кровельный картонъ, см. *кровельный толь.*

Кровельный сланецъ, нѣкоторые сорта глинистыхъ сланцевъ (см.), способныхъ раскалываться на возможно болѣе тонкія пластинки, добываются и употребляются во многихъ мѣстностяхъ Западной Европы, преимущ. во Франціи, Англіи, въ Тюрингіи, на Рейнѣ и др., какъ прекрасный кровельный матерьялъ, замѣняющій черепицу. Въ Россіи К с. не находитъ себѣ приложенія, хотя подходящія породы и встрѣчаются въ Олонецкой губ. и на югѣ Россіи.

Кровельный толь (асфальтовый толь, асфальтовый картонъ, папка), папка войлочнаго типа, продающаяся въ видѣ отдѣльныхъ листовъ или досокъ, а чаще всего въ видѣ кусковъ опредѣленной длины, свернутыхъ въ трубки. К. т. изготовляется погруженіемъ папки на 2—3 мин. въ кипящій каменноугольный деготь или въ растворъ каменноугольной смолы въ тяжеломъ каменноугольномъ маслѣ; часто папку только красятъ этими веществами, посыпаютъ пескомъ и сушатъ. Хорошій К. т. долженъ быть совершенно пропитанъ дегтемъ; для достиженія этого, рекомендуютъ пропитанную одинъ разъ дегтемъ и высушенную папку погружать въ воду, сушить и затѣмъ снова погружать въ кипящій деготь. Для К. т. пользуются обыкновенно папкой, 1 кв. м. которой вѣситъ 1 килогр. Готовый К. т. вѣситъ 2,5—3 клгр. (1 кв. м.).

Кровеносная система, см. *кровообращеніе* и *кровеносные сосуды.*

Кровеносные сосуды (Vasa sanguinis, см. табл. „Кровеносные сосуды человѣка“), у позвоночныхъ представляютъ кровеносные пути, связанные, въ противоположность лимфатическимъ сосудамъ, непосредственно съ сердцемъ (см.). Они состоятъ изъ кожистыхъ эластическихъ трубокъ, пронизывающихъ всѣ органы и ткани тѣла, кромѣ хрящевыхъ и роговыхъ образованій. Различаютъ три рода сосудовъ: артеріи (см.), вены (см.) и волосные сосуды (капилляры, см.). Первые разносятъ богатую кислородомъ кровь въ различные органы тѣла, раздѣляясь на все болѣе тонкія вѣтви, которыя, наконецъ, переходятъ въ видимые только подъ микроскопомъ волосные сосуды, а эти послѣдніе въ тончайшія начальныя вены. Послѣднія снова приносятъ въ сердце бѣдную кислородомъ и богатую углекислотой кровь, послужившую уже для питанія тканей. Движеніе крови изъ лѣваго желудочка черезъ артеріи тѣла въ капиллярную сѣть, а изъ нея черезъ вены обратно въ правое предсердіе, называется большимъ кругомъ кровообращенія (см. *кровообращеніе*, табл. „Кровеносные сосуды“, фиг. 5). Рядомъ съ нимъ существуетъ малый или легочный кругъ кровообращенія (фиг. 3). Въ немъ темная венозная кровь идетъ изъ праваго желудочка черезъ легочную артерію въ капиллярную сѣть легкихъ, гдѣ она отдаетъ воздуху свою углекислоту, беретъ изъ него кислородъ и, сдѣлавшись ярко-красной, возвращается черезъ легочныя вены въ лѣвое предсердіе. Токъ крови обусловливается сокращеніемъ желудочковъ и предсердій сердца; обратному теченію крови препятствуютъ клапаны сердца и венъ (фиг. 1 и 2). См. *кровообращеніе*.

Въ человѣческомъ тѣлѣ всѣ артеріальные стволы выходятъ изъ главной артеріи или аорты (см. фиг. 3 и 5), въ которую лѣвый желудочекъ выталкиваетъ свою кровь. Изъ аорты выходятъ у самаго основанія двѣ артеріи, развѣтвляющіяся въ самой ткани сердца (вѣнечныя артеріи). Изъ дуги аорты идутъ кверху три большихъ, артеріальныхъ ствола, несущіе кровь къ головѣ, шеѣ и рукамъ; они называются: 1) безъимянная артерія (arteria anonyma, фиг. 5), которая тотчасъ же раздѣляется на правую сонную артерію (каротиду) и правую подключичную, 2) лѣвая сонная артерія и 3) лѣвая подключичная. Подключичныя артеріи переходятъ въ артеріи рукъ, развѣтвленія которыхъ представлены на фиг. 5. Нисходящая часть грудной аорты посылаетъ многочисленныя маленькія вѣтви въ грудную клѣтку, къ пищеварительному каналу и дыхательнымъ путямъ съ ихъ развѣтвленіями и, пройдя черезъ грудо-брюшную преграду (фиг. 5), даетъ сначала двѣ грудобрюшныя артеріи, а затѣмъ чревную артерію (arteria coeliaca), которая тотчасъ же дѣлится на три вѣтви для желудка, селезенки, печени, поджелудочной железы и двѣнадцатиперстной кишки (фиг. 5). Тотчасъ же подъ чревной артеріей беретъ начало верхняя брызжеечная артерія, питающая кишечникъ (фиг. 4); немного ниже выходятъ двѣ почечныя артеріи (фиг. 5); затѣмъ подъ острымъ угломъ внутреннія сѣменныя артеріи для половыхъ органовъ, слѣдомъ за ними брызжеечная артерія, развѣтвляющаяся у толстой кишки до заднепроходнаго отверстія; по бокамъ съ каждой стороны выходятъ по четыре поясничныхъ артерій. Наконецъ, на высотѣ 4-го поясничнаго позвонка (фиг. 5) нисходящая аорта дѣлится на двѣ конечныхъ вѣтви—общія подвздошныя артеріи (arteriae iliacae communes). Каждая изъ нихъ даетъ двѣ вѣтки, изъ которыхъ одна идетъ къ органамъ таза и называется arteria hypogastrica или iliaca interna, а другая (arteria

iliaca externa) переходитъ въ бедряную артерію и продолжается въ ногахъ до концовъ пальцевъ (фиг. 5). Прямымъ продолженіемъ аорты будетъ маленькая крестцовая артерія (arteria sacralis media), выходящая изъ мѣста дѣленія аорты на двѣ подвздошныя артеріи (arteriae iliacae), которая у позвоночныхъ съ длиннымъ хвостомъ достигаетъ сильнаго развитія и называется хвостовой артеріей (arteria caudalis). Всѣ вообще крупныя артеріи расположены болѣе или менѣе глубоко, около костей и на ихъ внутренней сторонѣ.

Вены сильно отличаются отъ артерій. Кровь, которая возвращается изъ головы, шеи и рукъ, вливается съ двухъ сторонъ въ безъимянныя вены; послѣднія соединяются въ верхнюю полую вену, которая открывается въ правый желудочекъ (фиг. 1 табл.). Каждая безъимянная вена образуется изъ двухъ стволовъ: изъ подключичной вены, принимающей кровь изъ всѣхъ венъ рукъ, и изъ яремной вены, получающей кровь изъ головы и шеи. Вены нижней половины тѣла (см. также табл. „Мускулы") соединяются въ нижнюю полую вену (фиг. 5, 3), которая открывается также въ правое предсердіе. Онѣ проходятъ вообще совсѣмъ близко отъ развѣтвленій аорты и имѣютъ одинаковыя расположеніе и развѣтвленіе. Существенное уклоненіе отъ вышеописаннаго расположенія сосудовъ представляютъ вены, соотвѣтствующія артеріямъ чревной и верхней и нижней брызжеечнымъ и принимающія кровь изъ желудка, селезенки, поджелудочной железы и кишечника. Кровь изъ этихъ послѣднихъ поступаетъ сначала въ воротную вену, а черезъ нее идетъ въ печень, въ которой проходитъ вторую капиллярную систему, а затѣмъ уже черезъ вены печени въ нижнюю полую вену (т. наз. воротная система кровообращенія, фиг. 4; вены этой системы не имѣютъ клапановъ, т. что замедленіе крови въ капиллярахъ печени распространяется на всѣ пищеварительные органы). Между областью верхней полой вены и нижней находится система непарной и полунепарной венъ (vena azygos и hemiazygos), которыя принимаютъ въ себя кровь грудной и брюшной стѣнокъ и не имѣютъ соотвѣтствующихъ сосудовъ въ артеріальной системѣ. Кромѣ того, и въ конечностяхъ находятся довольно крупныя, часто расположенныя въ видѣ сѣти, кожныя вены, которыя также не имѣютъ соотвѣтствующихъ артерій. Въ конечностяхъ только глубокія вены расположены рядомъ съ соотвѣтствующими одноименными артеріями; онѣ идутъ отъ локтя и колѣна къ пальцамъ, причемъ около одной артеріи приходится двѣ, соединенныхъ между собой многочисленными поперечными развѣтвленіями, вены. Вены шеи, головы и мозга расположены иначе, чѣмъ артеріи. Значеніе многихъ крупныхъ венъ выясняется ихъ развитіемъ у зародыша, кровообращеніе котораго во многихъ отношеніяхъ уклоняется отъ такого же у взрослаго. Относительно болѣе подробнаго строенія кровеносныхъ сосудовъ см. *артеріи, капилляры* и *вены.*

Кроветворительные органы, см. *кровь.*

Крови болѣзни, то же, что дискразія.

Крови паразиты, см. *гематопаразиты.*

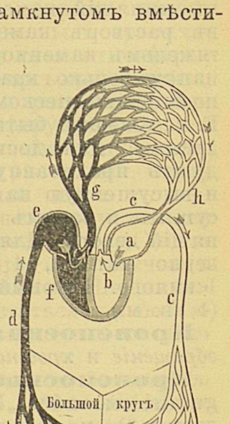
Крови переливаніе, см. *трансфузія.*

Крови приливъ (Congestio), переполненіе кровью отдѣльныхъ группъ сосудовъ, чисто нервнаго происхожденія или воспалительнаго характера. Въ первомъ случаѣ только, при п. К., напр., къ головѣ или сердцу, когда эти явленія сопровождаются обморокомъ, чувствомъ страха и пр., можетъ потребоваться спеціальное лѣченіе, которое состоитъ обыкновенно въ примѣненіи прохладнаго питья, пузыря со льдомъ, слабительныхъ и очень рѣдко и съ осторожностью — кровопусканія. Переполненіе кровью, см. *гиперемія.*

Кровля, въ горномъ дѣлѣ, пустая порода, непосредственно прикрывающая собою пластъ или жилу полезнаго ископаемаго, служащаго предметомъ добычи даннаго мѣсторожденія.

Кроволизъ (Haematopoda), см. *слѣпни.*

Кровообращеніе (циркуляція крови). Кровь животнаго движется въ его тѣлѣ безпрерывно, въ замкнутомъ вмѣстилищѣ въ видѣ развѣтвленныхъ каналовъ (кровеносная система). Оно состоитъ изъ сердца, артерій, венъ и расположенныхъ между ними капиллярныхъ или волосныхъ сосудовъ. Центромъ движенія крови служитъ сердце, полая мышца, снабженная клапанами и дѣйствующая, на содержащуюся въ ней кровь, на подобіе насоса. У высшихъ животныхъ сердце дѣлится посредствомъ перегородки на двѣ половины, правую и лѣвую (*ab* и *ef* рис.). Изъ послѣдней выходитъ главная артерія, аорта, Arteria aorta (*c*), въ которую при сокращеніи сердца вливается все содержимое лѣвой половины сердца. Развѣтвленія аорты, сначала въ видѣ толстыхъ, а послѣ переходящихъ во все болѣе тонкія, артерій, идутъ во всѣ органы. Кровь артеріальная, изъ сердца попадая въ аорту и ея развѣтвленія, разносится во всѣ части тѣла. Са-



a — лѣв. предсердіе, *b* — лѣвый желудочекъ, *c* — аорта и артерія, *d* — вена, *e* — правое предсердіе, *f* — правый желудочекъ, *g* — легочная артерія, *h* — легочная вена.

мыя тонкія артеріи, все болѣе и болѣе развѣтвляясь, переходятъ въ волосную или капиллярную сѣть, залегающую во всѣхъ органахъ нашего тѣла. Капилляры переходятъ въ бóльшіе кровеносные сосуды, сначала маленькія вены, а потомъ постепенно въ большія вены, а эти послѣднія снова приводятъ кровь въ сердце, но уже въ правую половину его. При прохожденіи черезъ капиллярную сѣть, кровь теряетъ свой ярко-красный цвѣтъ, и по венамъ проходитъ уже темная венозная кровь.

Только что описанный путь прохожденія крови называютъ большимъ кругомъ кровообращенія (см. табл. „Кровен. сосуды", фиг. 5). Путь прохожденія ея изъ правой половины въ лѣвую называютъ малымъ кругомъ кровообращенія (см. табл. „Кровен. сосуды", фиг. 3). Правое сердце выталкиваетъ свое содержимое въ выходящую изъ него легочную артерію (*g*, arteria pulmonalis); изъ развѣтвленій ея состоитъ капиллярная сѣть легкихъ, которая снова переходитъ въ легочныя вены (*h*). Вены эти приводятъ кровь въ лѣвую половину сердца. На этомъ пути темнокрасная венозная кровь, полученная правымъ сердцемъ изъ всѣхъ органовъ и принесенная легочной артеріей къ легкимъ, возстанавляется въ послѣднихъ отъ соприкосновенія съ воздухомъ и снова дѣлается артеріальной.

Движеніе сердца служитъ побудительной силой для движенія крови. У млекопитающихъ и птицъ сердце представляетъ собой конусообразный, мускульный мѣшокъ, раздѣленный перегородкой на двѣ совершенно раздѣльныхъ, но въ общемъ одинаковыхъ половины (лѣвая и правая половины сердца). Лѣвое сердце гораздо сильнѣе праваго. Каждая половина состоитъ изъ тонко-стѣннаго предсердія (atrium) *a* и *e*, которое получаетъ кровь, и изъ желудочка (ventriculum) съ толстыми стѣнками *b* и *f*, выталкивающаго кровь черезъ особенное отверстіе въ соотвѣтствующую главную артерію. Предсердіе и желудочекъ соединяются между собой большимъ отверстіемъ (атріо-вентрикулярнымъ), закрывающимся посредствомъ клапановъ, заслонокъ, какъ только содержимое желудочка надавливаетъ на нихъ. Лѣвый желудочекъ *b* соединяется съ аортой *c* посредствомъ большого отверстія, снабженнаго тремя полулунными клапанами, мѣшающими крови вливаться обратно въ сердце; подобное же устройство мы видимъ и направо, при входѣ въ легочную артерію *g*. Значеніе клапановъ состоитъ въ томъ, чтобы при сокращеніи сердца дать содержащейся въ немъ крови извѣстное направленіе, и воспрепятствовать ей снова попадать въ предсердія, а при расширеніи желудочковъ обратно возвращаться изъ артерій.

Движеніе или пульсаціи сердца происходятъ ритмически и зависятъ отъ поперемѣннаго сокращенія и расширенія предсердій и желудочковъ; обѣ половины сердца работаютъ при этомъ вполнѣ симетрично. Сокращеніе сердца называютъ систолой, состояніе покоя — діастолой. Во время систолы извѣстная часть сердца выталкиваетъ свое содержимое, а во время діастолы она снова наполняется кровью. При движеніи сердца сначала происходитъ одновременное сокращеніе двухъ предсердій; въ то время какъ они отдыхаютъ, начинается сокращеніе обоихъ желудочковъ. Эти послѣдніе, какъ и предсердія, остаются короткое время въ состояніи систолы, и снова возвращаются въ свое прежнее состояніе (діастола); послѣ короткой паузы, въ продолженіе которой ни одна часть сердца не работаетъ, начинается движеніе снова. Это чередованіе покоя и дѣятельности совершается у взрослаго человѣка отъ 72—75 разъ въ минуту; у ребенка количество ударовъ сердца гораздо больше. Очень незначительное количество ихъ мы имѣемъ у крупныхъ млекопитающихъ (у лошади отъ 30—40), тогда какъ у мелкихъ оно очень велико (у кролика 120 – 140). При сокращеніи сердца наблюдается сотрясеніе грудной стѣнки, которое называется толчкомъ сердца, ощущаемое рукою. Онъ происходитъ отъ болѣе тѣснаго соприкосновенія верхушки сердца съ грудной стѣнкой, вызваннаго систолой сердца. Также пробовали объяснить толчекъ сердца отдачей, которую производитъ каждое движущееся тѣло, если изъ него вытекаетъ въ одномъ направленіи жидкость (о графическомъ изображеніи толчковъ сердца см. *кардіографъ*). Если приложить ухо къ грудной стѣнкѣ, можно различить два тона, слѣдующихъ одинъ за другимъ — тоны сердца. Первый изъ нихъ глухой и совпадаетъ съ систолой желудочковъ; второй, болѣе короткій, происходитъ въ самомъ началѣ періода покоя сердца. Взгляды на причины перваго тона очень различны. Одни принимаютъ, что онъ обусловливается движеніемъ клапановъ предсердій, другіе связываютъ его съ шумомъ отъ мышечнаго сокращенія, производимаго стѣнками желудочка; а нѣкоторые приписываютъ ему смѣшанный характеръ. Второй тонъ происходитъ отъ быстраго захлопыванія полулунныхъ клапановъ. Тоны сердца имѣютъ громадное значеніе при діагностики болѣзней сердца.

Подобное устройство мы встрѣчаемъ только у птицъ, млекопитающихъ и крокодиловъ, потому что только у нихъ мы видимъ полное дѣленіе сердца на четыре части (см. *сердце*). У низшихъ позвоночныхъ, у которыхъ только одинъ желудочекъ и одно или два предсердія, кровообращеніе проще. У круглоротыхъ и другихъ рыбъ венозная кровь идетъ изъ желудочка черезъ жаберную артерію въ жабры, и, получивши въ нихъ кислородъ, течетъ прямо въ тѣло, изъ котораго она возвращается по венамъ въ предсердіе. Здѣсь еще

не существуетъ раздѣленія на большой и малый круги кровообращенія. У тѣхъ животныхъ, которыя имѣютъ легкія (у двоякодышащихъ, земноводныхъ и пресмыкающихся), кровь течетъ изъ желудочка частью прямо въ тѣло, частью въ легкія, возвращается изъ нихъ въ лѣвое предсердіе, и встрѣчается въ желудочкѣ съ венозной кровью тѣла, полученной правымъ предсердіемъ изъ венъ. Такимъ образомъ въ большой кругъ кровообращенія входитъ не чисто артеріальная кровь, а смѣшанная. Кровообращеніе Amphioxus'a совершенно уклоняется отъ выше описанныхъ. У него всѣ большія артеріи и вены сокращаются, такъ что получается не одно, а нѣсколько сердецъ.

Причина движенія сердца находится въ самомъ сердцѣ, т. к. даже вынутое изъ тѣла и безкровное, оно можетъ продолжать биться. У холоднокровныхъ животныхъ вынутое сердце можетъ биться въ продолженіе многихъ часовъ, даже дней. На основаніи нашихъ теперешнихъ взглядовъ можно допустить, что источникъ дѣятельности сердца находится въ извѣстныхъ нервныхъ элементахъ, нервныхъ узлахъ; установлено, что части сердца, лишенныя этихъ нервныхъ клѣтокъ, теряютъ самостоятельную способность къ пульсаціи. На дѣятельность сердца оказываютъ также вліяніе нервы, подходящіе къ нему извнѣ; особенно nervi vagi, которые можно разсматривать, какъ регулирующіе дѣятельность сердца, подъ вліяніемъ которыхъ можетъ измѣняться число и сила ударовъ сердца.

При различныхъ поперечныхъ разрѣзахъ путей, въ одинаковые промежутки времени, протекаетъ равное количество жидкости. Напр., черезъ аорту въ одну минуту течетъ такое же количество крови, какъ и черезъ общій поперечный разрѣзъ капиллярной сѣти, или черезъ обѣ полыхъ вены, входящихъ въ правое предсердіе; и изъ праваго желудочка вытекаетъ при каждой систолѣ столько же крови, какъ и изъ лѣваго. Несмотря на то. что сердце дѣйствуетъ ритмически, теченіе крови все-таки безпрерывно; это объясняется во первыхъ тѣмъ, что волосные сосуды, благодаря своей узкости, представляютъ току артеріальной крови большое сопротивленіе, и во вторыхъ тѣмъ, что стѣнки артерій въ высшей степени эластичны. Если бы не было сопротивленія, и если бы кровеносные сосуды состояли изъ неподатливыхъ трубокъ, то при каждой пульсаціи сердца изъ артерій переходило бы въ вены столько же крови, сколько сердце вытолкнуло въ аорту; а во время покоя лѣваго желудочка наступала бы остановка въ теченіи крови, до слѣдующей пульсаціи сердца. На самомъ же дѣлѣ во время систолы только часть вытолкнутой крови протекаетъ черезъ капилляры, другая же часть, благодаря растяжимости артерій, можетъ скопляться въ артеріальной системѣ; когда же наступаетъ діастола, то растянутыя стѣнки сосудовъ снова сокращаются; этимъ онѣ даютъ толчокъ своему содержимому, замѣняющій отсутствіе послѣдняго со стороны сердца во время діастолы.

Движеніе крови въ артеріяхъ неравномѣрно, т. к. за систолой сердца слѣдуетъ увеличеніе давленія, а за каждой діастолой — уменьшеніе. Эти колебанія, соотвѣтствующія толчкамъ сердца, называютъ **артеріальнымъ пульсомъ**, или, просто, пульсомъ. Сильнѣе всего онъ выражается въ крупныхъ артеріяхъ; онъ передается волнообразно черезъ развѣтвленія ихъ, постепенно ослабѣваетъ, и исчезаетъ совершенно въ мельчайшихъ артеріяхъ; въ капиллярахъ его совсѣмъ нѣтъ. Каждое мѣсто сосудистой трубки, черезъ которое проходитъ пульсовая волна, испытываетъ временное растяженіе, которое мы можемъ ощутить пальцемъ въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ артеріи лежатъ близко отъ поверхности, напр., у основанія кисти, на шеѣ, на вискахъ и т. под. Это служитъ доказательствомъ, что артеріальный пульсъ вполнѣ соотвѣтствуетъ ритмическимъ толчкамъ сердца. Изслѣдованіе пульса очень важно для изученія кровообращенія въ здоровомъ организмѣ, а также для распознаванія и опредѣленія болѣзней (см. *пульсъ*). При ощупываніи пальцемъ мы можемъ узнать уже многое о состояніи пульса, но для изслѣдованія послѣдняго употребляютъ записывающій приборъ, отмѣчающій толчки и наз. **сфигмографомъ** (см.). Такъ какъ каждый толчекъ сердца выталкиваетъ въ артеріальную систему большее количество крови, чѣмъ то, которое въ это время можетъ перейти изъ капилляровъ въ вены, то въ различныхъ частяхъ сосудовъ этимъ вызываются ритмическія измѣненія въ степени наполненія ихъ кровью, и т. к. органы состоятъ изъ растяжимыхъ тканей, то эти измѣненія въ содержаніи крови выражаются въ соотвѣтственныхъ измѣненіяхъ объема даннаго органа. Напр., рука при систолѣ сердца слегка увеличивается въ объемѣ и тотчасъ же пріобрѣтаетъ прежній объемъ; то-же самое происходитъ и съ ногами, а также и съ внутренними органами, напр., съ почками. Аппаратъ, служащій для болѣе точнаго ознакомленія съ подобнымъ явленіемъ, называется **плетисмографъ** (см.).

Движенію крови способствуетъ еще **присасывающая сила грудной клѣтки**. Сердце и большіе сосудистые стволы лежатъ внутри грудной клѣтки, въ закрытомъ вмѣстилищѣ, въ которомъ находится отрицательное давленіе, т. к. легкія даже въ состояніи выдыханія все-таки расширены и стремятся, благодаря своей эластичности, принять положеніе равновѣсія. Каждое вдыханіе, благодаря еще большему расширенію легкихъ, сильно увеличиваетъ это отрицательное давленіе, и слѣдствіемъ этого является то, что растяжимыя стѣнки предсердій и венъ еще сильнѣе растягиваются. Это послѣднее обстоятельство обус-

ловливаетъ притокъ новой крови изъ венозныхъ стволовъ, лежащихъ внѣ грудной клѣтки, и способствуетъ такимъ образомъ кровообращенію. При выдыханіи, увеличеніе отрицательнаго давленія, полученное отъ вдыханія, снова уничтожается. Дѣйствіе послѣдняго на артеріи, по причинѣ болѣе упругихъ стѣнокъ этихъ сосудовъ, довольно слабое.

Кромѣ присасывающаго дѣйствія грудной полости, на венозное теченіе оказываетъ дѣйствіе давленіе мускуловъ. Стѣнки венъ такъ тонки и давленіе въ нихъ такъ ничтожно, что сокращеніе окружающихъ ихъ мускуловъ можетъ выгнать изъ нихъ кровь. Вены снабжены клапанами, устроенными такъ, что кровь можетъ двигаться только въ одномъ направленіи, а именно только къ сердцу, т. что мускулы своимъ сокращеніемъ гонятъ кровь къ сердцу. Послѣ всего сказаннаго становится понятно, почему содержащаяся въ артеріяхъ кровь находится всегда подъ высокимъ давленіемъ. Давленіе это существуетъ и при діастолѣ сердца, только при систолѣ оно временно повышается, и называется давленіемъ крови. Если мы вскроемъ артерію, то кровь бьетъ струей очень высоко. Въ венахъ же давленіе очень слабо и при вскрытіи кровь изъ вены сочится медленно. Давленіе крови измѣряется посредствомъ манометра — прибора, состоящаго изъ стеклянной трубки, изогнутой подковообразно и на половину наполненной ртутью; трубку соединяютъ съ отверстіемъ кровеноснаго сосуда (см. *кимографіонъ*). Высоту давленія опредѣляютъ высотой ртутнаго столба. Въ артеріяхъ собаки давленіе равно 150—170 мм. ртутнаго столба; у лошади выше 300 мм., что соотвѣтствуетъ водяному столбу болѣе 4 метровъ вышины. Въ легочной артеріи давленіе гораздо слабѣе, чѣмъ въ артеріяхъ большого круга кровообращенія. Въ удаленныхъ отъ сердца венахъ давленіе достигаетъ только нѣсколькихъ миллиметровъ; въ главныхъ же венозныхъ стволахъ, напротивъ, оно падаетъ даже ниже атмосфернаго давленія и становится отрицательнымъ.

Говоря о скорости кровообращенія, мы должны обратить вниманіе на то, что общій поперечный разрѣзъ сосудовъ сильно увеличивается по мѣрѣ развѣтвленія ихъ, такъ что общій поперечникъ капилляровъ почти въ 800 разъ больше такого же аорты. Т. к. черезъ каждый общій поперечникъ сосудистой системы въ одинаковый промежутокъ времени должно протекать равное количество крови, то оказывается, что скорость крови будетъ обратно пропорціональна величинамъ общихъ поперечниковъ, т.-е. что эта скорость въ капиллярахъ должна быть въ 800 разъ меньше, чѣмъ въ аортѣ. Скорость въ капиллярахъ опредѣляется, съ помощью микроскопа, измѣреніемъ разстоянія при прохожденіи кровяныхъ тѣлецъ. Е. Г. Веберъ опредѣляетъ ее въ капиллярахъ брыжжейки лягушки, въ которой можно прямо подъ микроскопомъ наблюдать теченіе крови въ мелкихъ артеріальныхъ и венозныхъ сосудахъ, въ 0,5 мм. въ секунду. Фолькманнъ опредѣляетъ скорость теченія крови въ головной артеріи собаки въ 200—350 мм. въ секунду. Движеніе крови въ крупныхъ артеріяхъ самое скорое, а чѣмъ дальше онѣ отъ сердца, тѣмъ болѣе скорость уменьшается; самой меньшей скорости движеніе достигаетъ въ каппиллярахъ. Въ начальныхъ венахъ скорость крови опять увеличивается, и чѣмъ ближе вены къ сердцу, тѣмъ она больше. Для измѣренія скорости крови въ болѣе крупныхъ сосудахъ употребляется часовой аппаратъ Людвига (см.).

Пробовали также опредѣлить продолжительность полнаго оборота крови. Она измѣняется, понятно, сообразно величинѣ животнаго; у собаки время это равняется 15 секундамъ, у человѣка приблизительно 23 секундамъ. Принято вообще, что кровь совершаетъ свой полный кругъ обращенія въ то время, когда сердце производитъ около 27 толчковъ.

Что касается распредѣленія крови въ живомъ организмѣ, то оно подвержено частымъ и существеннымъ колебаніямъ. Это зависитъ оттого, что ширина артерій въ высшей степени измѣнчива. На многихъ органахъ можно непосредств. наблюдать, что во время функціонированія они содержатъ больше крови, чѣмъ во время покоя. Напр., во время мускульной работы притекаетъ больше крови къ мышцамъ, а во время пищеваренія — къ пищеварительному аппарату и его железамъ.

Если мы раздѣлимъ весь организмъ на железистый аппаратъ (всѣ внутренности) и двигательный (мускулы, кости, нервы и внѣшніе покровы), то можемъ прослѣдить, какъ главный токъ устремляется то въ одну часть, то въ другую; онъ направляется къ железамъ, какъ только животное, вытягивая конечности, находится въ состояніи покоя, и переходитъ въ двигательный аппаратъ, когда мышцы начинаютъ работать.

Распредѣленіе крови, особенно наполненіе артерій, зависитъ также и отъ нервной системы. Кровяные сосуды, особенно артеріи, снабжены собственными мышцами, окружающими ихъ на подобіе кольца. Отъ сокращенія этихъ мускуловъ и зависитъ, какъ ширина сосуда, такъ и распредѣленіе крови; если мускулы эти въ какомъ нибудь органѣ сокращаются, то и количество содержащейся въ немъ крови уменьшается, и наоборотъ. Теперь уже доказано, что увеличеніе и уменьшеніе поперечника (просвѣта) сосуда связано съ существованіемъ особенныхъ нервовъ, такъ назыв. сосудистыхъ нервовъ (сосудодвигательныхъ). Нервы сосудовъ приводятся въ дѣйствіе извѣстными центрами главн. нервной системы; самымъ важнымъ центромъ для этой иннервацiи будетъ часть

продолговатаго мозга (medulla oblongata), центръ сосудодвигательныхъ нервовъ; меньшее значеніе имѣетъ спинной мозгъ. Подъ вліяніемъ сосудистыхъ нервовъ находится напряженіе сосудовъ, извѣстное подъ названіемъ тонуса сосудовъ; если эти нервы перерѣзать, то тонусъ прекращается, сосуды парализуются и такъ расширяются, что обусловливаютъ настолько сильное пониженіе давленія крови, что поддержаніе жизни становится невозможнымъ. Одни нервы назыв. сосудосъуживающими, другіе, дѣйствующіе въ обратномъ смыслѣ, наз. сосудо-расширяющими. Сосудо-двигательные нервы представляютъ главный, но не единственный регуляторъ тока крови, т. к. доказано, что сосуды могутъ измѣнять свой просвѣтъ, если даже они лишены связи съ нервной системой. Вслѣдствіе этого можетъ казаться, что мускулатура сосудовъ обладаетъ способностью до извѣстной степени самостоятельно регулировать токъ крови.

Исторія кровообращенія. Ученіе о кровообращеніи въ своемъ современномъ состояніи основано на классическихъ изслѣдованіяхъ Гарвея („Exercitatio anatomica de motu cordis et sanguinis in animalibus", 1628); относительно легочнаго круга кровообращенія первому великому ученому предшествовали изслѣдователи Сервето (1553) и Коломбо (1559). Они доказали, что кровь изъ праваго желудочка не переходитъ черезъ перегородку въ лѣвый, какъ это раньше думали (также извѣстный Везаль), но выталкивается черезъ легочную артерію въ легкія, а изъ нихъ возвращается обратно въ лѣвое подсердіе. Гарвей внесъ много ясности въ изученіе большого круга кровообращенія; онъ точно опредѣлилъ направленіе тока крови, и доказалъ, не смотря на то, что въ то время еще не были открыты капиллярные сосуды, что кровь изъ мелкихъ артерій должна переходить въ мелкія вены; онъ точно установилъ значеніе сердца для поддержанія тока крови, въ первый разъ описавъ вѣрно его движенія. Работа Гарвея представляетъ величайшее открытіе, сдѣланное въ области физіологіи.

Первыя микроскопическія наблюденія надъ кровообращеніемъ, особен. въ капиллярахъ, сдѣлалъ Мальпиги. Онъ наблюдалъ прямо подъ микроскопомъ движеніе крови въ мелкихъ сосудахъ прозрачныхъ органовъ лягушки. Въ настоящее время самыя важныя изслѣдованія о циркуляціи крови принадлежатъ К. Людвигу, „Lehrbuch der Physiologie des Menschen" (Лейпцигъ, 1852—56, 2 т.); Е. Г. Веберу, „Ueber die Anwendung der Wellenlehre auf die Lehre von Kreislauf des Blutes etc." (1850), перепечатано въ Оствальдовскомъ „Klassiker der exakten Wissenschaften", № 6 (Лейпцигъ, 1889) и Фолькменну, „Die Hämodynamik" (Лейпцигъ, 1850). См., кромѣ того, A. Rollett, „Physiologie der B." (въ Hermanns „Handbuch der Physiologie", 4 т., ч. 1, Лейпцигъ, 1880); Marey, „La circulation du sang" (Парижъ, 1881)

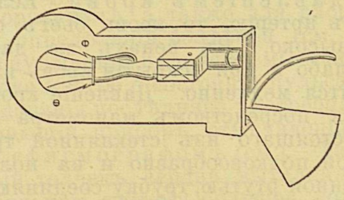
Кровоостанавливающая вата, гигроскоп. вата, пропитанная растворомъ полутора-хлористаго желѣза. Съ теченіемъ времени портится.

Кровоостанавливающія средства, см. *кровотеченіе*.

Кровоочищающія средства (Depurantia, также haematocatartica), получили свое названіе со временъ существованія теоріи старой гуморальной патологіи, когда причину всякой болѣзни видѣли въ загрязненіи соковъ и гл. обр. крови, которые и очищались поэтому слабительными, мочегонными и потогонными средствами. Въ настоящее время конечно не можетъ быть и рѣчи о К. с.

Кровоподтекъ (лат. Sugillatio), выступаніе крови въ ткани, послѣ разрыва мельчайшихъ сосудовъ. См. *кровотеченіе*.

Кровопусканіе (Phlebotomie, venaesectio), искусственное вскрытіе вены, преимущественно venae medianae, на серединѣ плеча, въ сгибѣ, для быстраго отвлеченія



Шнепперъ для кровопусканія.

отъ организма значительнаго количества крови. Больного укладываютъ или сажаютъ, на середину обнаженнаго плеча, ближе къ локтевому сгибу, накладываютъ стягивающій бинтъ, чтобы затруднить оттокъ венозной крови, не прекращая, однако, притока артеріальной. Вскрытіе вены дѣлается лучше всего ланцетомъ; раньше примѣнялся шнепперъ (см. рисунокъ). Чтобы обезпечить токъ крови, больного заставляютъ двигать пальцами. Когда вытекло достаточное количество крови, снимаютъ бинтъ и по остановкѣ крови на руку накладываютъ легкую антисептическую повязку. Рукѣ нужно дать полный покой въ продолженіе сутокъ, а повязку снимаютъ дня черезъ три. При кровопусканіи могутъ наступить различныя непріятныя осложненія, какъ напр., воспаленіе венъ, лимфатическихъ сосудовъ, сильныя боли вслѣдствіе раненія нерва. Къ худшимъ осложненіямъ относится раненіе артеріи, что можетъ повлечь или смертельное кровотеченіе или кровяную опухоль, aneurysma spirium или Varix aneurysmaticus. К. практиковалось широко еще индійскими врачами и Гиппократъ считалъ его важнымъ средствомъ при лѣченіи острыхъ болѣзней у молодыхъ, сильныхъ субъектовъ. Въ извѣстныхъ случаяхъ, при остромъ воспаленіи легкихъ, мозга и пр., К. примѣняется

и теперь, тѣмъ не менѣе примѣненіе его въ высшей степени ограничено. Кромѣ описаннаго, общаго К., примѣняется еще мѣстное: приставленіе пьявокъ, затѣмъ кровососныя банки, маленькіе надрѣзы — скарификація, или же для этого употребляются болѣе сложные инструменты, напр. искусственная пьявка Гертлу, посредствомъ которой можно извлечь нужное количество крови очень быстро. Мѣстныя кровоотвлеченія примѣняются чаще общихъ, напр. при воспаленіяхъ уха, страданіяхъ глазъ, въ женской практикѣ и проч.

К. у домашнихъ животныхъ, у лошадей и рогат. скота, легче всего производить изъ шейной вены (яремной). Для болѣе точнаго ея опредѣленія обвязываютъ вокругъ шеи веревку, при незначительномъ стягиваніи которой въ шейномъ желобѣ ясно обнаруживается вена въ видѣ шнура. Мѣсто кровопусканія, равно какъ и инструментъ необходимо тщательно очистить промываніемъ водой съ мыломъ и карболовымъ растворомъ (шерсть надо удалить). Кровопусканіе вообще рѣдко приноситъ какую-либо пользу, а потому все болѣе выходитъ изъ употребленія. Безъ особаго вреда можно выпустить у лошади за одинъ разъ отъ 2 до 4 килогр., у рог. ск. 3 кгрм., у овецъ 70—200 грам., смотря по величинѣ и возрасту; у маленькой собаки 70—80 грм., у большой 100—250 грм.

Кровосмѣшеніе, половой союзъ между родственниками или свойственниками указанныхъ въ законѣ степеней. Сюда относятся ст. 1593—1596 „Улож. о наказаніяхъ“. К. между родителями и дѣтьми наказывается одиночнымъ заключеніемъ и монастырскимъ послушаніемъ безъ срока; то-же наказаніе съ уменьшеніемъ срока тюремнаго заключенія для братьевъ и сестеръ; для прочихъ степеней родства и свойства,—арестантскія отдѣленія на разные сроки и покаяніе церковное.

Кровососныя банки, см. *кровопусканіе.*

Кровососъ, то же, что вампиръ, см. *летучія мыши.*

Кровотеченіе (Haemorrhagia), изліяніе крови въ большемъ или меньшемъ количествѣ изъ сосудовъ; всякое значительное кровоизліяніе говоритъ о нарушеніи цѣлости сосудистыхъ стѣнокъ, посредствомъ разрыва, разрѣза и пр., такъ, что кровь изливается черезъ эти поврежденія, экстравазатъ крови, haemorrhagia per rhexin. Маленькія К. могутъ быть и безъ разрыва сосудовъ, вслѣдствіе прохожденія кровяныхъ тѣлецъ сквозь стѣнки ихъ, haemorrhagia per diapedesin. Смотря по происхожденію, различаютъ артеріальное, венозное и капиллярное К. Оно въ общемъ тѣмъ обильнѣе, чѣмъ больше кровоточащій сосудъ, чѣмъ сильнѣе въ немъ кровяное давленіе, чѣмъ обширнѣе отверстіе раненаго сосуда и чѣмъ незначительнѣе противодѣйствія данному К.; тѣмъ не менѣе, наблюдаются различныя отступленія. Различаютъ еще наружное К., когда выступившая кровь изливается на поверхность кожи черезъ носъ, ротъ, прямую кишку, влагалище и пр.; внутреннее, когда кровь остается въ естественныхъ полостяхъ тѣла, каналахъ или же изливается въ ткани различныхъ внутреннихъ органовъ. Въ послѣднемъ случаѣ наблюдаются многочисленныя, величиною съ булавочную головку, кровоизліянія, такъ наз. экхимозы или петехіи, которыя могутъ быть во всевозможныхъ органахъ и тканяхъ; въ другихъ случаяхъ имѣются болѣе или менѣе обширные кровоподтеки (такъ наз. suffusio, sugillatio); нѣсколько большія количества крови образуютъ инфаркты; если излившаяся кровь сдавливаетъ ткани, можетъ образоваться кровяная опухоль, haematoma; если же, наконецъ, излившаяся кровь разрушаетъ мягкую паренхиму органовъ — образуется такъ наз. апоплектическій очагъ. Кровь, излившаяся при внутреннемъ К. въ органы, черезъ нѣкоторое время, когда кровяные шарики разрушаются, всасывается; на мѣстѣ прежняго кровоизліянія остается нерѣдко нѣсколько зернистаго бураго или кристаллическаго красящаго вещества крови (гематоидинъ). Если количество крови было больше, она въ концѣ концовъ распадается и или резорбируется, или пронизывается известковыми солями и остается въ видѣ каменистой массы. При извѣстныхъ условіяхъ кровь можетъ загнить. Въ мозгу послѣ всасыванія кровоизліянія остается часто рубецъ или кистовидное образованіе, наполненное водянистой жидкостью, такъ назыв. апоплектическая киста.— Причины кровотеченій зависятъ чаще отъ внѣшнихъ поврежденій, раненій; иногда же отъ измѣненія самихъ стѣнокъ сосудовъ, при которомъ онѣ не могутъ противостоять давленію циркулирующей крови. Такіе произвольные разрывы сердца и большихъ артерій зависятъ обыкновенно отъ жирового перерожденія ихъ. Затѣмъ К. бываютъ при болѣзненно-повышенномъ кровяномъ давленіи и при здоровыхъ сосудахъ, напр., при болѣзняхъ сердца. Многіе случаи К. зависятъ отъ болѣзненнаго состава крови или болѣзненнаго состоянія стѣнокъ сосудовъ. Тогда говорятъ о наклонности къ К., о геморрагическомъ діатезѣ, что наблюдается, напр., при болѣзняхъ крови, скорбутѣ, тифѣ, оспѣ, скарлатинѣ, кори, лейкеміи и пр. Незначительныя наружныя К. могутъ пройти безслѣдно, между тѣмъ какъ внутреннія могутъ повлечь важныя разстройства въ зависимости отъ величины и мѣста его. При очень обильныхъ какъ наружныхъ, такъ и внутреннихъ К. наступаетъ блѣдность кожи, особенно лица, сильная слабость, дрожаніе членовъ; пульсъ дѣлается малымъ, мягкимъ, но очень быстрымъ, дыханіе быстрымъ; больной жалуется на жажду, тошноту, темноту въ глазахъ, звонъ въ ушахъ и, наконецъ, наступаетъ обморокъ. Если К. можетъ быть

остановлено, больной приходитъ въ себя и остается въ живыхъ, въ противномъ случаѣ наступаетъ смерть. Общее количество крови равно приблизительно 1/13 вѣса всего тѣла и сообразно съ этимъ для каждаго отдѣльнаго лица существуетъ предѣлъ, когда дальнѣйшая потеря крови становится угрожающей для жизни. Потеря половины количества крови во всякомъ случаѣ смертельна. Маленькія дѣти и старики плохо переносятъ К. Для новорожденнаго потеря 60—70 грм. въ высшей степени опасна. Женщины переносятъ лучше большія кровопотери, чѣмъ мужчины. Если К. прерывается большими паузами — опасность уменьшается, потому что въ промежуткахъ количество крови пополняется организмомъ. Иногда К. имѣютъ благопріятное вліяніе на организмъ, напр., при геммороѣ, они уменьшаютъ непріятное чувство напряженія и давленія въ брюшной области; носовое К. можетъ быстро облегчить сильную головную боль. Тѣмъ не менѣе, повторныя К. вредно дѣйствуютъ на питаніе организма. — Остановка К. при паренхиматозной и венозной формѣ его происходитъ обыкновенно вслѣдствіе свертыванія крови и закупорки сосудовъ этими свертками. Труднѣе останавливается К. изъ маленькихъ артерій и наступаетъ только тогда, когда скопившаяся въ окружающихъ тканяхъ кровь образуетъ противодѣйствіе внутреннему кровяному давленію. До невозможности трудна произвольная остановка К. при раненіи большихъ артерій или сосудовъ съ известковымъ перерожденіемъ стѣнокъ, а также и такихъ, которые заключены въ плотныя ткани. Въ этихъ случаяхъ К. можетъ остановиться тогда, когда кровяное давленіе внутри сосудовъ, съ увеличеніемъ потери крови, уменьшится и, кромѣ того, чѣмъ значительнѣе потеря крови, тѣмъ легче она свертывается. Кровоточащая часть тѣла должна лежать горизонтально, содержаться прохладно, больной долженъ лежать спокойно и глубоко дышать.

Лѣченіе направляется прежде всего на закрытіе разорванныхъ сосудовъ прижатіемъ, перевязкой, прижиганіемъ, перетягиваніемъ члена выше поврежденнаго мѣста, тампонированіемъ. Всѣ средства, дѣйствующія кровоостанавливающимъ образомъ, т. е. средства гемостатическія, сокращая маленькіе сосуды, какъ напр. холодные компрессы, пузырь со льдомъ, кусочки льду, горячая вода (при послѣродовомъ К.), или вяжущія, какъ танинъ, свинецъ, полуторахлористое желѣзо (liquor ferri sesquichlorati), спорынья или эрготинъ примѣняются, какъ средства вспомогательныя, въ дополненіе къ механическимъ пріемамъ. При К. изъ артеріи нужно прежде всего прижать ее пальцемъ и до прихода врача не давать крови вытекать, или перетянуть членъ. Врачъ старается сдѣлать перевязку сосуда, наложить лигатуру въ самомъ мѣстѣ поврежденія или выше по ходу главнаго ствола кровоточащей артеріи. Тамъ, гдѣ перевязки ея сдѣлать невозможно, примѣняютъ обкалываніе, т. е. помощью кривой иглы накладываютъ лигатуры на ткани, окружающія кровоточащій сосудъ, чѣмъ сильно стягиваютъ его. Въ крайнемъ случаѣ, а именно при паренхиматозномъ К., которое остановить не удается, примѣняютъ каленое желѣзо, чтобы при помощи образовавшагося струпа замкнуть источникъ К. При подозрѣваемомъ внутреннемъ К. необходимо покойное положеніе больного, холодное питье. Остальное предоставляется врачу. Если появляется кровавая рвота или наступаетъ обморокъ, принимаютъ соотвѣтствующія мѣры. При высокой потерѣ крови, когда угрожаетъ смерть, немедленно приступаютъ къ трансфузіи (см.). Остающееся малокровіе послѣ большихъ К. требуетъ питательной діэты: мясо, молоко, яйца и пр.; при этомъ даютъ, какъ укрѣпляющее, хину, препараты желѣза. Запрещается все возбуждающее: чай, кофе, вино и пр.; позволительны умѣренныя движенія; необходимо заботиться о правильномъ дѣйствіи желудка. См. Esmarch, „Die erste Hilfe bei plötzlichen Unglücksfällen“ (Лейпц., 1892), въ русскомъ переводѣ: „Первая помощь въ несчастныхъ случаяхъ“ (Спб., 1899).

Кровоточивость (Haemophilia), болѣзненное состояніе, при которомъ малѣйшій поводъ вызываетъ продолжительныя и упорныя кровотеченія, угрожающія жизни. Часто бываетъ, что и самопроизвольныя кровотеченія, напр. носовыя, точно также и менструація даютъ поводъ къ значительнымъ кровопотерямъ. Кровь выступаетъ также и внутри тканей, такъ что на тѣлѣ можетъ появиться большое количество кровяныхъ пятенъ. Обыкновенно такія пятна появляются вслѣдствіе продолжительнаго давленія на какую-нибудь часть тѣла, напр. при сидѣніи. Причина такой сильной наклонности къ разрыву сосудовъ и къ свертыванію крови еще не объяснена; иногда это зависитъ отъ недостатка развитія сосудистаго аппарата, иногда отъ пороковъ клапановъ сердца. Вообще К. бываетъ врожденной и передается по наслѣдству; мужчины предрасположены больше женщинъ. Въ періодъ полового развитія склонность къ К. усиливается, къ старости—слабѣетъ. Однако, бывали случаи смерти отъ К. 70-лѣтнихъ стариковъ. Очень опаснымъ бываетъ кровотеченіе у новорожденныхъ изъ пупочныхъ сосудовъ, а позднѣе изъ носа. Лѣченіе К. заключается въ обереганіи отъ различныхъ аффектовъ; должно заботиться о легкой діэтѣ; хорошо дѣйствуютъ легкія слабительныя. Всякихъ кровоизвлеченій и даже маленькихъ операцій слѣдуетъ избѣгать.

Кровохарканіе (Haemoptoë), кровотеченіе, источникомъ котораго являются сосуды легкихъ. Его легко смѣшать съ желудочнымъ кровотеченіемъ, но нужно принять во вниманіе, что кровотеченіе изъ

желудка всегда обильнѣе, кровь темная, свернувшаяся, съ примѣсью пищи; легочная же кровь алая и пѣнистая. Собственно К. происходитъ вслѣдствіе разрыва сосудовъ, отъ величины которыхъ зависитъ и величина его: въ мокротѣ могутъ быть слѣды крови, въ друг. случаяхъ легочныя кровотеченія, пнейморрагіи, могутъ причинить смерть. Небольшія К. зависятъ или отъ пороковъ сердца, обусловливающихъ продолжительное переполненіе и застой въ маломъ кругу кровообращенія, или отъ язвенныхъ процессовъ легкихъ. Обильное К., за исключеніемъ легочной чахотки, бываетъ еще при нагноеніи большихъ артеріальныхъ вѣтвей или при разрывѣ аневризмы. К. начинается съ ауры, т. е. предшествующаго періода, когда больной чувствуетъ теплоту въ груди, поднимающуюся кверху, во рту появляется соленый вкусъ. Послѣ припадка больной чувствуетъ себя усталымъ, разбитымъ. Предсказаніе зависитъ отъ степени болѣзни, количества отдѣлившейся крови, отъ величины промежутковъ между припадками, отъ источника К. и многихъ другихъ причинъ. Больной долженъ пользоваться полнѣйшимъ физическимъ и душевнымъ покоемъ; всякое движеніе и разговоръ весьма вредны; дыханіе должно быть свободно, а кашель слѣдуетъ по возможности успокоить. Верхнюю часть туловища помѣщаютъ нѣсколько выше, больного освобождаютъ отъ стѣсняющаго его платья; на грудь кладется холодный компрессъ, къ ногамъ — грѣлки. Внутрь даютъ небольшими глотками холодную воду или кусочки льду и исключительно холодную пищу (жидкую) и питье. Кромѣ того, примѣняютъ успокаивающія, вяжущія и кровоостанавливающія средства. Необходима равномѣрная температура, чистый воздухъ, питательная, не возбуждающая діэта; возбуждающіе напитки, какъ спиртные, такъ кофе и чай, совершенно исключаются.

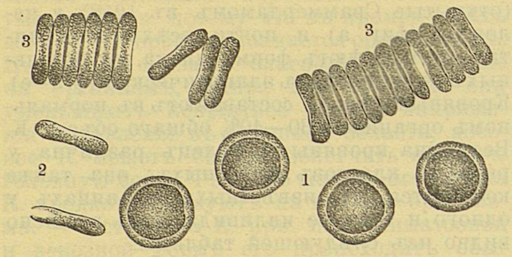
Кровь (sanguis), жидкость, находящаяся въ животномъ тѣлѣ въ непрерывномъ движеніи. Она приноситъ различнымъ частямъ тѣла необходимыя питательныя вещества и уноситъ ненужные продукты обмѣна къ другимъ органамъ, предназначеннымъ выводить ихъ наружу. К. поддерживаетъ поэтому общее питаніе; органъ, лишенный крови, долженъ умереть. Если эта задержка крови продолжалась недолго, то органъ можетъ ожить при свободномъ притокѣ ея. Потерю свою К. возстановляетъ изъ новыхъ веществъ, воспринятыхъ пищей, и изъ воздуха. У различныхъ классовъ животныхъ К. различна; у позвоночныхъ она красная [только стоящій на низшей ступени развитія ланцетникъ (Amphioxus lanceolatus) имѣетъ безцвѣтную К.], у безпозвоночныхъ почти всегда безцвѣтная или желтоватая (т. наз. бѣлая кровь). У человѣка и позвоночныхъ, даже въ тонкомъ слоѣ, непрозрачна, имѣетъ удѣльный вѣсъ около 1,055 и щелочную реакцію. Она обладаетъ свойственнымъ ей запахомъ, различнымъ и характернымъ для каждаго вида животныхъ. У теплокровныхъ животныхъ температура крови выше окружающаго воздуха; у человѣка около 38—40°. При наблюденіи подъ микроскопомъ оказывается, что она состоитъ почти изъ безцвѣтной жидкости (плазмы) и многочисленныхъ плавающихъ въ ней клѣтокъ — К. тѣлецъ.

Кровяныя тѣльца. Различаютъ два рода кровяныхъ тѣлецъ: красныя и безцвѣтныя или бѣлыя; послѣднія содержатся въ крови здоровыхъ позвоночныхъ животныхъ въ незначительномъ количествѣ. Красныя кровяныя тѣльца, или кровяные кружки (открытые Сваммердамомъ въ 1658) у человѣка (фиг. a) и почти всѣхъ млекопитающихъ имѣютъ форму диска, а у остальныхъ позвоночныхъ эллиптическую (ф. b—e). Кровяныя тѣльца составляютъ въ нормальномъ организмѣ 30—40% общаго объема К. Величина кровяныхъ тѣлецъ различна у разныхъ классовъ животныхъ; она также колеблется въ извѣстныхъ границахъ у одного и того же индивида, какъ это ясно видно изъ слѣдующей таблицы:

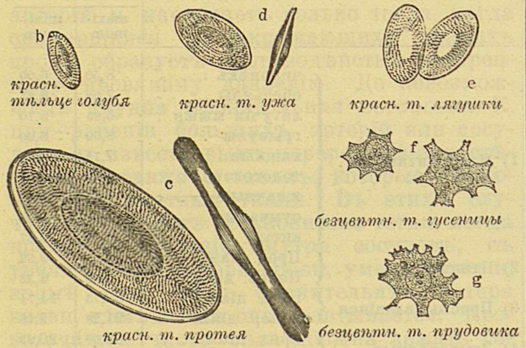
		Величина въ 0,001 м. maximum	Величина въ 0,001 м. minimum
1) Млекопитающія	человѣкъ	8,50	6,00
	обезьяны	7,58	6,85
	летучія мыши	6,85	5,70
	грызуны	8,00	6,00
	хищныя	7,75	4,44
	толстокожія	9,26	5,65
	жвачныя	6,45	2,07
	сумчатыя	7,47	6,25
	киты	8,20	6,67
2) Птицы	Прод. діам.	16,95	9,52
	Попер. діам.	9,09	6,33
3) Пресмыкающіяся	прод. діам.	22,73	14,71
	попер. діам.	21,28	9,26
4) Земноводныя	прод. діам.	62,50	20,83
	попер. діам.	33,33	12,82
5) Костистыя рыбы	прод. діам.	16,39	9,09
	попер. діам.	10,53	6,37
6) Хрящевыя рыбы	прод. діам.	32,26	19,23
	попер. діам.	25,64	12,66
7) Круглоротыя рыбы		14,71	11,49

Самыя маленькія кровяныя тѣльца имѣютъ поэтому млекопитающія, самыя большія земноводныя, между послѣдними особенно протей (Proteus anguineus). Кромѣ этихъ тѣлецъ, въ крови находятся еще меньшія тѣльца, называем. кровяными пластинками, значеніе которыхъ еще не вполнѣ выяснено. 1 куб. мм. человѣческой крови содержитъ около 5 милліоновъ красныхъ кровяныхъ тѣлецъ. Выработаны особенные способы для счета кровяныхъ тѣлецъ, имѣющаго значеніе для врача, т. к. существуетъ рядъ болѣзней, при которыхъ число кровяныхъ тѣлецъ замѣтно уменьшается. Если принять количество крови у человѣка въ 4400 куб. см., а поверхность каждаго кровяного тѣльца по Welcker'у въ

0,000128 кв. мм., то поверхность всѣхъ кровяныхъ тѣлецъ будетъ равна 2816 кв. м., или квадратной поверхности, сторона которой равна 80 шагамъ. Красныя кровяныя тѣльца даютъ крови окраску и дѣлаютъ ее непрозрачной. Разсматриваемыя подъ микроскопомъ въ одиночку, они кажутся зеленовато-желтыми, а въ большихъ количествахъ красными. Если смотрѣть на нихъ сверху, то у человѣка и млекопитающихъ они имѣютъ форму диска съ вогнутой серединой (фиг. a, 1). Разсматриваемыя сбоку они похожи на бисквитъ и видна ихъ двояко-вогнутость (фиг. a, 2). Въ микроскопическихъ препаратахъ ихъ часто можно видѣть склеившимися между собой, такъ что они напоминаютъ монетные столбики (фиг. a, 3). Подъ вліяніемъ нѣкоторыхъ условій кровяныя тѣльца разбухаютъ и принимаютъ форму шариковъ, напр., при разжиженіи крови водой; если же кровь оставляютъ стоять на воздухѣ, или, если къ ней прибавляютъ нѣкоторыя соли, то они сморщиваются, дѣлаются шероховатыми и иглистыми.



Фиг. *a*. Красныя кровяныя тѣльца человѣка (увел. въ 600 разъ). 1 — сверху, 2 — сбоку, 3 — распол. на подобіе монетныхъ столбиковъ.



Кровяныя тѣльца.

Свѣжія красныя кровяныя тѣльца очень мягки и гибки, и поэтому, при малѣйшемъ давленіи они свободно проходятъ черезъ отверстія, поперечникъ которыхъ меньше ихъ собственнаго, напр., черезъ мелкія поры фильтровальной бумаги, но остаются на фильтрѣ, если ихъ сдѣлать болѣе твердыми посредствомъ раствора глауберовой соли. Они обладаютъ замѣчательной эластичностью, благодаря которой быстро принимаютъ свою первоначальную форму, послѣ того, какъ измѣнили ее при прохожденіи черезъ узкіе кровеносные сосуды. Красныя кровяныя тѣльца содержатъ красящее вещество — **гемоглобинъ** (см.), имѣющій громадное значеніе для дыханія. При многократномъ замораживаніи и оттаиваніи крови, разжиженіи дестиллированной водой, смѣшиваніи съ желчью, кислотами желчи, эѳиромъ, хлороформомъ и другими веществами, гемоглобинъ отдѣляется отъ тѣлецъ и переходитъ въ плазму, окрашивая ее. Вслѣдствіе растворенія гемоглобина К. дѣлается прозрачной (lackfarbig).

Темнокрасный гемоглобинъ, кристаллизирующееся бѣлковое вещество, содержащее желѣзо, легко соединяется съ кислородомъ, образуя при этомъ яркокрасный **оксигемоглобинъ**. Поэтому артеріальная К. гораздо ярче венозной. Отъ соприкосновенія съ воздухомъ венозная К. быстро дѣлается ярко-красной, потому что содержащійся въ ней гемоглобинъ легко соединяется съ кислородомъ воздуха. Въ безвоздушномъ пространствѣ наоборотъ, ярко-красная К. выдѣляетъ содержащіеся въ ней газы, а также кислородъ, и становится темной. То-же самое происходитъ съ ярко-красной кровью, если ее соединяютъ съ легко окисляющимися тѣлами, напр., съ сѣрнымъ аммоніемъ. Въ спектрѣ разбавленной крови мы видимъ двѣ темныхъ полосы, расположенныхъ въ желтовато-зеленой части, т. наз. полосы поглощенія, очень характерныя для окси-гемоглобина. Благодаря этому посредствомъ спектральнаго анализа можно узнать присутствіе крови даже въ жидкости, содержащей ее только 0,02 % на 1 куб. метръ. Не окисленный гемоглобинъ имѣетъ другой спектръ поглощенія; также многіе продукты распаденія и измѣненія красящаго вещества имѣютъ характерные спектры.

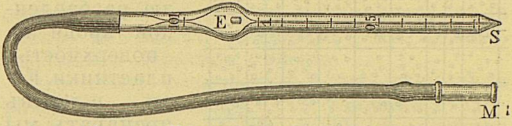
Количество находящагося въ крови гемоглобина имѣетъ громадное значеніе при **дыханіи** (см.). Во время многихъ болѣзней оно сильно уменьшается. Для опредѣленія его количества въ крови существуютъ особые методы и аппараты (**гемометръ**, см.). Человѣческая К. содержитъ 12—14,5 % гемоглобина. Послѣ удаленія гемоглобина изъ красныхъ кровяныхъ тѣлецъ, остается **строма**, содержащая бѣлковыя вещества, небольшія количества лецитина и холестеарина, минеральныя составныя части (преимущественно фосфорнокислый калій) и воду.

Безцвѣтныя кровяныя тѣльца (бѣлыя кровяныя тѣльца, лимфатическія тѣльца, лейкоциты), клѣтки съ ядрами, принимающія различныя формы; они обладаютъ шарообразной формой только при сильномъ раздраженіи или при распаденіи. Величина ихъ непостоянна, у млекопитающихъ они больше красныхъ тѣлецъ. Количество ихъ въ крови незначительно: при нормальныхъ условіяхъ человѣческая кровь не должна содержать ихъ больше одного на 350—500 красныхъ тѣлецъ. Если мы будемъ наблю-

дать подъ микроскопомъ каплю крови при температурѣ 30—40^0, то увидимъ, какъ это тѣльце выпускаетъ одинъ или нѣсколько придатковъ, которые постепенно увеличиваются и, наконецъ, такъ расширяются, что не уступаютъ въ величинѣ самому тѣльцу. Протоплазмическіе отростки направляются то въ одну, то въ другую сторону и увлекаютъ за собой остальную часть тѣльца; это движеніе ихъ напоминаетъ движеніе амебъ и называется, поэтому, амебоиднымъ движеніемъ. Безцвѣтныя кровяныя тѣльца могутъ свободно втягивать въ себя также твердыя частички, которыя сначала захватываются и окружаются отростками протоплазмы. Благодаря своимъ амебоиднымъ движеніямъ, они могутъ проникнуть черезъ, повидимому, совершенно непроницаемыя стѣнки кровеносныхъ сосудовъ въ сосѣднія ткани. Процессъ этого проникновенія, названный переселеніемъ безцвѣтныхъ кровяныхъ тѣлецъ, играетъ громадную роль при воспаленіи. Кровяныя тѣльца безпозвоночныхъ соотвѣтствуютъ лейкоцитамъ позвоночныхъ (фиг. f и g).

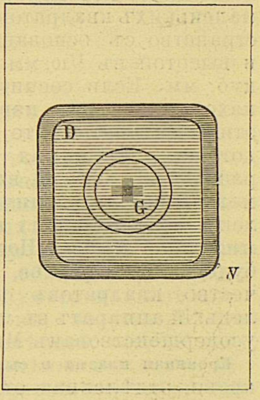
Число красныхъ кровяныхъ тѣлецъ, содержащихся въ 1 куб. мм. человѣческой крови, равняется 4,5—5 милліонамъ. Въ новѣйшее время было сдѣлано наблюденіе, что на значительныхъ высотахъ, при пребываніи на горахъ, число это замѣтно увеличивается. Нѣкоторые объясняли себѣ это явленіе извѣстнымъ урегулирующимъ процессомъ, совершающимся въ организмѣ. Такъ какъ на большихъ высотахъ воздухъ рѣже и бѣднѣе кислородомъ, чѣмъ въ равнинахъ, то для того, чтобы процессъ дыханія могъ совершаться правильнѣе, число красныхъ кровяныхъ тѣлецъ должно увеличиваться, потому что только эти послѣднія поглощаютъ кислородъ при дыханіи. Однако это еще вопросъ, существуетъ ли увеличеніе ихъ абсолютнаго количества на самомъ дѣлѣ, или оно только кажущееся. Извѣстно, что К. отъ сильной потери влаги организмомъ немного сгущается, и сообразно этому количество кровяныхъ тѣлецъ, содержащихся въ извѣстномъ объемѣ становится только относительно больше. Послѣднее объясненіе подтверждается также и тѣмъ, что увеличеніе числа кровяныхъ тѣлецъ наблюдается уже на такихъ высотахъ, на которыхъ не можетъ быть еще и рѣчи о недостаткѣ кислорода.

Счисленіе красныхъ кровяныхъ тѣлецъ. Гемоцитометръ. Количество красныхъ кровяныхъ тѣлецъ, содержащихся въ крови, имѣетъ громадное значеніе для отправленій послѣдней. Такъ какъ красныя кровяныя тѣльца являются носителями необходимаго для передачи кислорода, красящаго вещества — гемоглобина, то количество ихъ не должно быть меньше извѣстной нормы, чтобы отъ этого не пострадала функція крови при дыханіи. Въ существованіи нормальнаго количества красныхъ кровяныхъ тѣлецъ (4,5-5 милліоновъ на 1 куб. мм. крови) легко убѣдиться посредствомъ счета. Въ Германіи употребляютъ для этого маленькій аппаратъ Томаса, изготовляемый Цейссомъ въ Іенѣ (гемоцитометръ). Онъ состоитъ изъ счетной камеры, въ которой можно изслѣдовать, съ помощью микроскопа отмѣренное минимальное количество крови, и изъ капиллярной пипетки, посред-

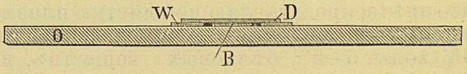


Фиг. 1. Капиллярная пипетка.

ствомъ которой отмѣряютъ требуемое количество крови и соотвѣтственно ее разжижаютъ. Изъ пальца при помощи капиллярной пипетки SM (фиг. 1) берутъ столько крови, чтобы столбикъ ея доходилъ до дѣленія 1, послѣ этого посредствомъ той же пипетки берутъ такое количество 3% раствора поваренной соли, чтобы смѣсь поднялась до дѣленія 101. Въ расширеніи пипетки, обѣ жидкости смѣшиваются; если хорошо взболтать жидкость, что легко удается, благодаря находящемуся въ расширеніи E, стеклянному шарику, то получается смѣсь, въ которой на 1 часть приходится 100 частей раствора. Можно также взять одну часть крови на 200 частей раствора; тогда нужно втянуть К. пипеткой только до дѣленія 0,5. Капелька этой разжиженной крови переносится въ счетную камеру. Послѣдняя находится на отшлифованномъ объектномъ стеклѣ (фиг. 2). Къ нему приклеено кольцо W, которое образуетъ круглое плоское пространство. Внутри его находится маленькая стеклянная пластинка, на которой вырѣзана счетная сѣтка G, представляющая извѣстное количество перекрещивающихся подъ прямымъ угломъ и равно отстоящихъ другъ отъ друга линій. Разстояніе между ними разсчитано такъ, что каждый образуемый ими квадратъ имѣетъ поверхность въ $^1/_{400}$ кв. мм. Вышеупомянутая пластинка на $^1/_{10}$ мм. ниже кольца W. Если на него положить хорошо пришлифованное покровное стеклышко, то образуется маленькая плоская камера, ограниченная сверху покровнымъ стеклышкомъ, а снизу пластинкой съ сѣткой; эта камера

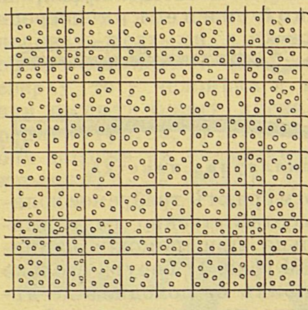


Фиг. 2. Объектное стекло съ счетной камерой.



Фиг. 3. Объектное стекло съ счетной камерой (разрѣзъ).

имѣетъ точную вышину въ 1/10 мм. Фиг. 3 представляетъ объектное стекло O и счетную камеру въ разрѣзѣ; W — стеклянное кольцо, B — пластинка, D — покровное стеклышко. Прежде чѣмъ наложить покровное стеклышко, переносятъ каплю разбавленной крови на поверхность пластинки. Если, покрывъ препаратъ, мы будемъ разсматривать его при помощи микроскопа, то увидимъ увеличенные квадраты счетной сѣтки (фиг. 4) и въ нихъ кровяныя тѣльца, которыя, благодаря разжиженiю крови, достаточно удалены другъ отъ друга. Каждому изъ этихъ маленькихъ квадратовъ соотвѣтствуетъ пространство съ основанiемъ въ 1/400 кв. мм. и высотой въ 1/10 мм., т. е. объемъ въ 1/400 куб. мм Если сосчитать кровяныя тѣльца, находящiяся въ извѣстномъ количествѣ этихъ квадратовъ, то получится число, изъ котораго, принимая во вниманiе степень разжиженiя крови въ 100 или 200 разъ, можно вывести количество кровяныхъ тѣлецъ, содержащихся въ 1 куб. мм. неразжиженной крови. Понятно, это счисленiе будетъ тѣмъ точнѣе, чѣмъ большее количество квадратовъ сосчитано. Этотъ маленькiй аппаратъ въ послѣднее время былъ усовершенствованъ Мишеромъ.



Фиг. 4. Счетная сѣтка.

Кровяная плазма и сыворотка. Жидкая часть крови, отдѣленная отъ кровяныхъ тѣлецъ, называется кровяной плазмой. Полученiе этой послѣдней стало очень просто съ тѣхъ поръ, какъ было найдено, что впрыскиванiе небольшого количества пептона въ кровеносные сосуды живого животнаго временно увеличиваетъ способность крови свертываться. Въ крови, содержащей пептонъ, кровяныя тѣльца осаждаются, а надъ ними образуется слой совершенно прозрачной жидкости, свѣтло-желтаго или янтарнаго цвѣта, представляющей чистую плазму. Она имѣетъ щелочную реакцiю, содержитъ 90% воды, 7—9% бѣлковыхъ веществъ, небольшiя количества мочевины, креатина и другихъ азотистыхъ продуктовъ разложенiя: винограднаго сахара, жира, холестеарина, лецитина и минеральныхъ составныхъ частей; между послѣдними въ особенности хлористый натрiй и углекислый натрiй.

Въ скоромъ времени по выходѣ изъ тѣла К. свертывается и превращается въ мягкiй красный сгустокъ. Это явленiе зависитъ отъ того, что, находящееся въ плазмѣ первоначально въ растворенномъ видѣ, бѣлковое соединенiе — фибриногенъ, подъ влiянiемъ фибринъ-фермента превращается въ фибринъ, который и осаждается Фибринъ-ферментъ, по мнѣнiю многихъ физiологовъ, образуется изъ распавшихся безцвѣтныхъ кровяныхъ тѣлецъ. Черезъ нѣкоторое время сгустокъ начинаетъ сжиматься и дѣлается тверже, при этомъ выдѣляется совершенно прозрачная жидкость — сыворотка (serum). Твердый, красный сгустокъ (placenta sanguinis) состоитъ изъ многочисленныхъ, перекрещивающихся между собой микроскопически тонкихъ нитей — фибринозныхъ волоконецъ (фибрина), между которыми находятся въ большомъ количествѣ кровяныя тѣльца. Въ бол. чистомъ видѣ фибринъ получается посредствомъ сбиванiя свѣже-выпущенной крови (напр., при кровопусканiи) стеклянной или деревянной палочкой (дефибринированiе крови). Фибринъ выдѣляется въ видѣ длинныхъ волоконецъ, которыя, будучи отдѣлены посредствомъ продолжительнаго промыванiя отъ красныхъ кровяныхъ тѣлецъ, являются безцвѣтными и въ сыромъ видѣ обладаютъ большой эластичностью. К., очищенная этимъ способомъ отъ фибрина, не можетъ болѣе свертываться. Въ К. содержится самое большее 7 ч. фибрина на тысячу, чаще же только 2 на тысячу.

На скорость и полноту свертыванiя оказываютъ влiянiе многочисленныя причины. Лошадиная К. свертывается медленнѣе, чѣмъ К. другихъ животныхъ; К. кролика свертывается очень быстро; человѣческая — спустя 3—10 мин. Замедляющее дѣйствiе на свертыванiе оказываютъ: охлажденiе крови, прибавленiе нѣкоторыхъ солей, напр., сѣрнокислаго, борнокислаго, углекислаго и хлористаго натрiя. Совершенно устраняется возможность свертыванiя при жизни впрыскиванiемъ въ кровеносные сосуды пептона, при кровопусканiи посредствомъ раствора сѣрнокислой магнезiи (англiйской соли) извѣстной концентрацiи, или точной нейтрализацiей подкисленной крови аммiакомъ. То же дѣйствiе оказываетъ прибавленiе щавелево-кислыхъ солей. Такъ какъ щавелевая кислота осаждаетъ соли кальцiя, думаютъ, что эти послѣднiя имѣютъ значенiе при образованiи фибрина. Свертыванiе ускоряется отъ нагрѣванiя крови выше ея нормальной температуры, также отъ прибавленiя нѣкоторыхъ солей и различныхъ органическихъ веществъ. Если выдѣленiе фибрина замедляется, кровяныя тѣльца осаждаются, и когда наступаетъ свертыванiе, верхнiй слой фибринозныхъ волоконецъ не содержитъ уже кровяныхъ тѣлецъ, принимаетъ бѣловато-сѣрый цвѣтъ и сильнѣе стягивается. Этотъ бѣловато-сѣрый свертывающiйся слой, лежащiй на твердой составной части крови (cruor), называютъ жировой пленкой (воспалительной пленкой). Прежде считали эту послѣднюю признакомъ воспалительнаго процесса въ тѣлѣ, но позже убѣдились, что воспалительная пленка не имѣетъ никакого практическаго значенiя.

Плазма, лишенная своего фибрина, называется сывороткой (serum). Полученiе

сыворотки изъ дефибринированной крови очень просто, нужно только дать осѣсть кровянымъ тѣльцамъ. Сыворотка содержитъ всѣ вещества, которыя находятся въ плазмѣ, за исключенiемъ фибрина. Также какъ послѣдняя, она имѣетъ щелочную реакцiю, у голодающихъ животныхъ совершенно прозрачна и окрашена большей частью въ желтоватый цвѣтъ. При кормленiи животныхъ жирными веществами, она дѣлается молочно-мутной отъ содержанiя многочисленныхъ жировыхъ капелекъ, которыя при отстаиванiи жидкости образуютъ подобно сливкамъ слой на ея поверхности. Сыворотка содержитъ нѣсколько бѣлковыхъ соединенiй, главнымъ образомъ сывороточный бѣлокъ (serumalbumin), кромѣ того, небольшiя количества сахара, жира и жироподобныхъ веществъ (лецитина, холестеарина), мочевины и т. д.

Изъ минеральныхъ составныхъ частей К. содержитъ главнымъ образомъ хлористый натрiй въ очень постоянномъ количествѣ, кромѣ того сѣрнокислый, фосфорнокислый и углекислый натрiй, а также соли кальцiя. Очень важную составную часть крови представляютъ газы. Ихъ можно извлечь изъ крови посредствомъ воздушнаго насоса. Они состоятъ главнымъ образомъ изъ углекислоты съ незначительными количествами кислорода и азота. Сыворотка можетъ поглощать количество углекислоты, равное почти половинѣ своего объема, благодаря присутствiю въ ней углекислаго натрiя, и чѣмъ богаче сыворотка этимъ послѣднимъ, тѣмъ эта способность поглощенiя больше.

Измѣненiе крови при ея обращенiи. К., циркулирующая въ сосудахъ, непрерывно измѣняетъ свои физическiя и химическiя свойства. Она постоянно отдаетъ тканямъ питательныя вещества и кислородъ, и получаетъ отъ нихъ продукты ихъ обмѣна, въ особенности углекислоту. Благодаря этимъ измѣненiямъ, составъ К. подверженъ такимъ большимъ колебанiямъ, что трудно найти два мѣста въ организмѣ, въ которыхъ кровь имѣла бы совершенно одинаковыя свойства. Всѣ эти измѣненiя можно свести къ двумъ, сильно отличающимся родамъ крови — артерiальной и венозной (см. *кровообращенiе).* 100 объемовъ К. содержитъ при 0° и атмосферномъ давленiи въ 760 мм.:

	Артерiальн. К.	Венозная К.
Углекислоты	34,30 об.	43,50 об.
Кислорода	22,60 „	14,45 „
Азота	1,61 „	1,34 „

О значенiи этихъ различiй въ ихъ газовомъ содержанiи см. *дыханiе.* Артерiальная кровь свертывается скорѣе, чѣмъ венозная; это происходитъ, благодаря вышеупомянутой разницѣ въ содержанiи газовъ, такъ какъ мы можемъ замедлить свертыванiе артерiальной крови посредствомъ введенiя въ нее углекислоты, и, напротивъ, ускорить свертыванiе венозной К., увеличивая въ этой послѣдней количество кислорода. Разница въ температурѣ того и другого рода К. менѣе постоянна. Съ одной стороны, мы видимъ въ органахъ съ усиленнымъ обмѣномъ (напр. въ печени), что выходящая кровь теплѣе притекающей; съ другой, въ органахъ съ слабой способностью вырабатывать теплоту, особенно лежащихъ на поверхности тѣла (напр. внѣшнихъ покровахъ), мы можемъ наблюдать обратное явленiе.

Отношенiе количества К. къ вѣсу тѣла равняется у человѣка 1 : 13, у собаки 1 : 11—1 : 18, у кошки 1 : 11—1 : 20, у кролика 1 : 12—1 : 22. Такимъ образомъ, человѣкъ средняго роста долженъ содержать 5 кг. К.

Въ первой половинѣ беременности у животныхъ не замѣчается измѣненiя въ количествѣ К., за то во второй это количество значительно увеличивается. У голодающихъ животныхъ количество К. уменьшается; но это уменьшенiе идетъ параллельно съ уменьшенiемъ вѣса тѣла, такъ что отношенiе количества К. къ вѣсу тѣла не измѣняется. Даже большiя потери К. организмъ переноситъ безъ особеннаго вреда, такъ какъ восполненiе потерянной К. происходитъ очень быстро. Какимъ образомъ совершается этотъ процессъ, въ частности мы не знаемъ. Мы можемъ легко объяснить восполненiе потерянной воды, солей и другихъ растворенныхъ веществъ, посредствомъ всасыванiя изъ кишечника, но мы имѣемъ мало данныхъ относительно образованiя форменныхъ элементовъ К.

Образованiе К. Въ зародышѣ К. появляется одновременно съ образованiемъ сосудовъ; послѣднiе образуются изъ крѣпкихъ клѣточныхъ канатиковъ, наружный слой которыхъ дѣлается стѣнкой сосуда, внутреннiя же клѣтки, выдѣляя жидкость, кровяную плазму, становятся красными кровяными тѣльцами съ ядрами. Эти послѣднiя размножаются посредствомъ дѣленiя и постепенно теряютъ ядра. Безцвѣтныя кровяныя клѣтки образуются по всей вѣроятности главнымъ образомъ въ поднадгрудной железѣ (thymus) — органѣ, достигающемъ у зародыша значительной величины; у появившагося на свѣтъ человѣка и животнаго, органъ этотъ съ ростомъ постепенно уменьшается и наконецъ принимаетъ незначительные размѣры. Во взросломъ организмѣ также должно постоянно происходить образованiе К., такъ какъ расходуются безпрестанно не только жидкiя составныя части, но, какъ доказано, также подвержены разрушенiю и кровяныя тѣльца. Матерьяломъ для возстановленiя крови служитъ пища. Такъ какъ при своемъ правильномъ составѣ пища содержитъ нужныя для образованiя К. органическiя и неорганическiя вещества, и т. к. необходимыя составныя части пищи изъ кишечника переходятъ частью прямо въ К., частью черезъ посредство млечныхъ сосудовъ, то возмѣщенiе израсходованныхъ жидкихъ частей К. понятно. Относительно происхожденiя клѣточныхъ элементовъ К. свѣдѣнiя наши

еще не полны. Мѣстомъ образованія безцвѣтныхъ кровяныхъ тѣлецъ будутъ, вѣроятно, т. наз. лимфоидные органы, т. е. лимфатическія железы, селезенка и пр. Въ нихъ, какъ доказано, совершается размноженіе содержащихся клѣтокъ, называемыхъ лимфатическими клѣтками, которыя ничѣмъ не отличаются отъ безцвѣтныхъ кровяныхъ тѣлецъ; а также вѣроятно, что изъ этихъ органовъ уносится К. и лимфой масса подобныхъ клѣтокъ, которыя вступаютъ въ общій оборотъ К. Мѣстомъ образованія красныхъ кровяныхъ тѣлецъ считаютъ красный мозгъ трубчатыхъ костей. Въ нихъ именно находятъ тѣ, содержащія ядра и служащія для размноженія, красныя клѣтки К., которыя извѣстны намъ изъ эмбріональной жизни и которыя составляютъ первичную форму безъядерныхъ красныхъ кровяныхъ тѣлецъ. Нѣкоторыя приписываютъ, хотя безъ достаточныхъ на то данныхъ, то-же значеніе въ образованіи кровяныхъ клѣтокъ и селезенкѣ.

Теплота К. Повышеніе температуры К. у млекопитающихъ слѣдуетъ извѣстнымъ законамъ, изслѣдованнымъ въ послѣднее время Квинтономъ. Такъ назыв. холоднокровныя животныя, точнѣе животныя съ медленнымъ обмѣномъ, ведутъ свое происхожденіе отъ періодовъ, когда температура земной поверхности была повсюду выше современной. Это обстоятельство объясняется не столько тѣмъ, что внутренность земли давала больше теплоты, сколько болѣе сильнымъ солнечнымъ лучеиспусканіемъ, т. к. солнце представляло тогда гораздо больщій шаръ. Съ постепеннымъ уменьшеніемъ лучеиспусканія и съ наступленіемъ зимнихъ періодовъ въ странахъ, ближе лежащихъ къ полюсамъ, должны были появляться животныя, развивающія свою собственную теплоту. Всѣ животныя съ слабымъ обмѣномъ веществъ или залегаютъ на зиму въ спячку, или живутъ въ холодныхъ поясахъ въ продолженіе только одного лѣта, нѣкоторыя изъ нихъ развиваются успѣшно только при температурѣ 30°; многія не переживаютъ первыхъ осеннихъ морозовъ, или покрываются оболочкой; химическіе процессы въ ихъ организмѣ низводятся до минимума. Дальнѣйшее существованіе и способность выносить суровыя температуры у этихъ животныхъ объясняются частью подобными приспособленіями, частью первоначальными особенностями въ ихъ жизненныхъ отправленіяхъ. Въ то время, какъ пепсинъ млекопитающихъ растворяетъ въ лабораторіи питательное вещество, только начиная съ 38°, у низшихъ позвоночныхъ онъ дѣйствуетъ уже при нѣсколькихъ град. выше нуля.

На постепенное увеличеніе теплоты К. у млекопитающихъ, соотвѣтственно исторіи ихъ развитія, впервые было обращено вниманіе послѣ того, какъ Миклуха-Маклай и Семонъ нашли, что у наиболѣе древнихъ млекопитающихъ, утконосовъ, теплота К. гораздо слабѣе и непостояннѣе, чѣмъ у высшихъ млекопитающихъ. Также дальнѣйшія изслѣдованія Квинтона подтвердили, что повышеніе теплоты К. у млекопитающихъ соотвѣтствуетъ степени развитія ихъ организаціи и времени появленія соотвѣтственной группы въ исторіи земли. Получились слѣдующія градаціи теплоты К.: 1) Однопроходныя: утконосъ 25° при температурѣ воздуха +20°; ехидна 30° при температурѣ воздуха въ +19°. 2) Сумчатыя. Температура колеблется, въ зависимости отъ теплоты воздуха, между 33° и 38°; у двуутробки (Opossum) была найдена теплота въ 33° при температурѣ воздуха въ +20°, а у коала (Phascolanctus) 37,9° на солнцѣ. Зутерландъ принимаетъ, какъ среднее многочисленн. измѣреній, 36° за среднюю температуру у сумчатыхъ. 3) Неполнозубыя: броненосецъ 34° при температурѣ воздуха въ +16°. 4) Болѣе древнія копытныя и грызуны: бегемотъ 35°,3 при 11° тепла; болотный бобръ (Myopotamus) 35,5° при 20° тепла. 5) Рукокрылыя: вампиръ 35,9° при 11° тепла. 6) Копытныя позднѣйшаго происхожденія: слонъ 35,9° при 11°; лама 37,6°; оселъ 37,7°; верблюдъ 37,9°; лошадь 38°.

Теплота К. животныхъ, появившихся позднѣе, въ періодъ большаго охлажденія земли, дѣлается уже болѣе постоянной, болѣе или менѣе не зависящей отъ окружающей ихъ теплоты воздуха или воды. У коровъ, козъ, лосей, зайцевъ, кроликовъ, свиней, собакъ — она достигаетъ 39,4°—40°, у птицъ вслѣдствіе болѣе сильнаго обмѣна веществъ даже 42°, у обезьянъ, однако, понижается до 38,1°, а у человѣка до 37,5°. Оказывается, что у животныхъ, появившихся послѣ ледниковаго періода, было замѣчено, параллельно съ повышеніемъ температуры воздуха на земномъ шарѣ, также и маленькое уменьшеніе теплоты крови. Понятно, эти постепенныя измѣненія претерпѣвали обычныя исключенія въ зависимости отъ образа жизни. Такъ, напр., температура крови ящерицъ и гадюкъ поднимается часто на 6° выше темпер. окружающаго воздуха, тогда какъ у утконосовъ наблюдался иногда излишекъ всего въ 5°. У нѣкоторыхъ рептилій являются иногда временныя повышенія температуры; такъ у питоновъ (Python), откладывавшихъ яйца, былъ наблюдаемъ въ продолженіе двухъ мѣсяцевъ излишекъ въ 11—14° противъ температуры окружавшаго воздуха. Легко понять, какая связь существуетъ между повышенной теплотой К. и большей жизнедѣятельностью организма въ умственномъ отношеніи, ибо холоднокровныя животныя умственно стоятъ гораздо ниже. Только при повышенной теплотѣ К. могла выработаться психика и достигнуть широкихъ проявленій, оставивъ позади себя автоматизмъ инстинктивной жизни.

Кровью истеченіе, продолжительное кровотеченіе, причемъ потеря крови такъ велика, что оставшаяся не въ состояніи поддержать сердечной дѣятельности, вслѣдствіе чего наступаетъ смерть.

Кровяная вошь, см. *тли.*

Кровяная опухоль головы (Cephalhematoma, кефалгема), плоская, величин. отъ голубинаго до куринаго яйца, напряженная опухоль, большею частью на темянной кости новорожденныхъ, образующаяся отъ кровоизліянія между надкостницей и собственно темянной костью. К. о. развивается вслѣдствіе сильнаго давленія на черепъ во время родовъ (напр., при узкихъ тазахъ), никогда не переходитъ за границу шва и послѣ рожденія быстро исчезаетъ, разсасываясь. К. о. не слѣдуетъ смѣшивать съ головной или родовой опухолью.

Кровяная опухоль уха (или кровяное ухо). Кровяная опухоль на наружн. ухѣ появляется у длинноухихъ собакъ, чаще всего отъ сильнаго встряхиванія головою.

Кровяная плазма, см. *кровь.*

Кровяная пробка (тромбъ), см. *тромбозъ.*

Кровяная сыворотка, см. *кровь.*

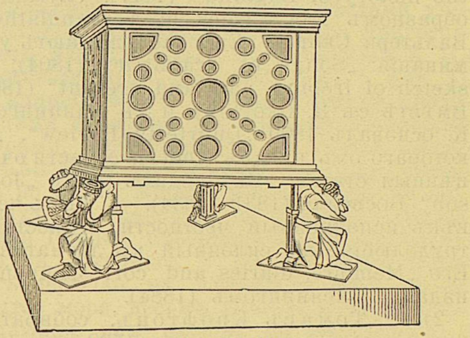
Кровяной шпатъ, есть набуханіе, или лучше сказать, расширеніе вены на внутренней поверхности скакательнаго сустава у лошадей. Припуханіе исчезаетъ, если придавить вену ниже сустава и, наоборотъ, увеличивается при давленіи вверху.

Кровяныя пятна. Распознаваніе ихъ основано на свойствахъ составныхъ частей крови и на констатированіи присутствія кровяныхъ шариковъ. Послѣднія легко могутъ быть открыты на свѣжихъ кровяныхъ пятнахъ. Соскобленная старая засохшая кровь, разбавленная извѣстнымъ количествомъ воды, даетъ въ $^1/_2$ ч. растворъ бѣлку вмѣстѣ съ содержимымъ красныхъ кровяныхъ шариковъ; остаются хлопья фибрина, въ которомъ легко открыть подъ микроскопомъ безцвѣтныя кровяныя тѣльца. Каплю красной жидкости берутъ помощью пипетки и изслѣдуютъ въ азотнокислой окиси ртути на свертывающіяся бѣлковыя тѣла; другую такую же каплю кипятятъ съ концентрированной уксусной кислотой и, такимъ образомъ, получаютъ, такъ наз., кристаллы крови, т. е. кристаллы гемина; послѣдніе есть несомнѣнное доказательство наличности крови. Различить человѣческую кровь отъ крови животныхъ можно при помощи микроскопа, измѣряя величину кровяныхъ тѣлецъ. Вопросъ, принадлежатъ ли данныя К. п. живому или мертвому организму, можно рѣшить съ нѣкоторою увѣренностью по присутствію или отсутствію свертковъ фибрина. Кровь живого организма содержитъ въ растворѣ вещества, образующія фибринъ, и свертки его появляются на предметъ, куда изслѣдуемая кровь капала; эти свертки не исчезаютъ, если пятно смочить водой. Если же кровь уже свернувшаяся, пришла въ соприкосновеніе съ тѣмъ или другимъ предметомъ, тогда пятно вполнѣ растворяется въ водѣ. Большое значеніе при опредѣленіи К. п. имѣютъ еще изслѣдованія спектроскопомъ: кровь даетъ двѣ въ высшей степени характерныя абсорбціонныя полосы.

Кровяныя тѣльца, см. *кровь.*

Крогъ (Krogh), Гергардъ Кристоферъ фонъ, датскій генералъ, род. 1785, ум. 1860; во время шлезвигской войны былъ главнокомандующимъ, затѣмъ былъ назначенъ командующимъ войсками въ Шлезвигѣ и Гольштиніи, а 1857 вышелъ въ отставку.

Кродо, по преданію, идолъ древнихъ саксовъ, изображавшійся старикомъ, держащимъ въ одной рукѣ колесо, въ другой сосудъ съ плодами. Въ Госларѣ показы-



Алтарь Кродо (Госларъ).

вается т. наз. алтарь Кродо (см. изображеніе), на которомъ, по преданію, приносились жертвы К. Этотъ интересный памятникъ нѣм. искусства, однако, не старше XI столѣтія. См. Delius, Über den vermeinten Götzen K. (Гальберштадт., 1827).

Кроза (Crozat), Жозефъ Антуанъ, бар. де Тьеръ, любитель-коллекціонеръ, род. 1696, ум. 1740, почти все огромное состояніе свое употребилъ на собираніе картинъ и рѣзныхъ камней и составилъ коллекцію въ 400 картинъ и 19,000 рисунковъ, кромѣ того, библіотеку избранныхъ сочиненій въ 20,000 томовъ. Онъ издалъ также коллекцію гравюръ подъ заглавіемъ „Cabinet de Crozat“. Затѣмъ послѣ его смерти Мароттъ издалъ: „Description sommaire des dessins des grands maîtres du cabinet de feu M. Crozat“ (Пар., 1741). Коллекція рѣзныхъ камней пріобрѣтена герц. Орлеанскимъ, большая часть остальной коллекціи перешла въ Петербургъ.

Крозе (Crozet), Крозетъ, группа небольш. вулканич. о—вовъ въ Индійск. ок., между 46—47° ю. ш. и подъ 52° в. д., площадь ихъ 523 кв. км., необитаемы, состоятъ изъ ряда утесовъ и 4 болѣе значит. о—вовъ: Поссессіонъ, Пенгвинъ, Вост. о—въ и Свиной о—въ (назв. изъ-за свиней, оставленныхъ здѣсь однимъ англ. капитаномъ). Англ. военныя суда періодич. посѣщаютъ группу въ поискахъ потерпѣвшихъ кораблекрушеніе.

Крозофора, лат. назв. лакмусовой травы.

Кройдонъ (Croydon), см. *Крейдонъ.*

Крокеръ (Croker), 1) Джонъ Уилсонъ, англійскій парламентскій ораторъ, поэтъ и журналистъ, род. 1780, ум. 1854.

Въ парламентѣ 1830—1832 К. въ качествѣ „консерватора“ (опредѣленіе партіи, какъ говорятъ, придуманное имъ самимъ) боролся противъ Маколея и реформаторскаго билля, также какъ и противъ эмансипаціи католиковъ. Въ своемъ „Familiar epistles“ (1804) онъ бичуетъ ирландскій театръ, а въ „An intercepted letter from Canton“ (1805) описываетъ съ безпощадной сатирой нравы Дублина. Большой успѣхъ имѣло его стихотвореніе „The battles of Talavera“ (1809) и не менѣе его „Stories for children from the history of England“ (1817), служившіе образцомъ для „Tales of a grandfather“, Вальтера Скотта. Еще заслуживаютъ упоминанія: „Songs of Trafalgar“ (1804); „A sketch of Ireland, past and present“ (1808). Вмѣстѣ съ В. Скоттомъ и съ Каннингомъ К. основалъ 1809 „Quarterly Beview“, для котораго онъ писалъ многія, отчасти очень цѣнныя статьи. Онъ издалъ также „Johnson“ Босвелля (1831—1834). К. былъ человѣкъ исполненный честности, мужества и трудолюбія, но склонный къ догматизму. Его „Memoirs, diaries and correspondence“ изданы Дженнингомъ (1884).

2) К., Томасъ Крофтонъ, собиратель ирландскихъ сказокъ, род. 1798, ум. 1854. Его „Researches in the south of Ireland“ (1824) отличаются счастливой смѣсью юмора, чувства и археологической учености. За ними послѣдовало его главное произведеніе „Fairy legends and traditions of the south of Ireland“ (1825). Вторая серія появилась 1827 (6-е изд. 1882). Новыя народныя сказанія онъ издалъ въ своихъ „Legends of the lakes, or sayings and doings at Killarney“ (1829, нов. изд.; 1878); „Popular songs of Ireland“ (1839, нов. изд. 1885). Во всѣхъ этихъ сборникахъ К., также, какъ и въ собственныхъ его юмористическихъ разсказахъ „Barney Mahoney“ и „My village“ (1852) — видно большое знаніе ирландской народной жизни и умѣніе цѣнить ее. К. издалъ также староирландскія стихотворенія и „Memoirs“ Гольта, ирландскаго революціоннаго генерала 1798 (1837).

Крокетъ (Croquet), англійская общественная игра. На ровной площадкѣ, убитой пескомъ, устанавливаются желѣзныя проволочныя ворота (числомъ отъ 8 до 10) такимъ образомъ, чтобы шары, проходя сквозь нихъ, дѣлали эллипсисъ, возвращаясь къ исходной точкѣ, къ столбу. Такой же столбъ находится и на противоположной сторонѣ эллипсиса. Играющіе раздѣляются на двѣ партіи, каждый изъ нихъ беретъ себѣ по деревянному шару и по деревянному молотку. Задача состоитъ въ томъ, чтобы, ударяя молоткомъ по шару, провести его черезъ всѣ ворота, стукнуть имъ о противоположный столбъ и, продолжая обратный путь, вернуться по другой сторонѣ эллипсиса къ исходному столбику. Каждый изъ играющихъ ударяетъ свой шаръ молоткомъ до тѣхъ поръ, пока онъ проходитъ лежащія на его пути ворота. Если онъ при этомъ тронетъ чужой шаръ, то онъ можетъ крокировать его, т. е., поставя ногу на свой шаръ, ударитъ по немъ молоткомъ и тѣмъ прогнать чужой шаръ,— шаръ своего партнера въ благопріятномъ направленіи, а шаръ противника въ неблагопріятную для него сторону. См. Heath, „The complete croquet player“ (Лонд., 1874);

Кроки, планъ, выполненный наскоро, въ общихъ чертахъ; К. снимается по правиламъ глазомѣрной съемки, чаще всего при рекогносцировкахъ, нерѣдко не слѣзая съ коня.

Крокодилій сторожъ (Pluvianus aegyptius *Vieill.*), птица изъ семейства ржанковыхъ (Charadriidae), 22 см. длины, съ короткой шеей, головой и клювомъ средней длины, довольно длинныя ноги, крылья достигаютъ конца хвоста, имѣющаго среднюю длину. Верхняя сторона головы, уздечка, затылокъ, полоса на груди и удлиненныя узкія перья на спинѣ чернаго цвѣта, прочія части тѣла бѣлыя и сѣрыя, бока и грудь блѣдно краснобурыя. Водится на берегахъ Нила и западноафриканскихъ рѣкъ и въ Палестинѣ; очень подвижная птица, отличающаяся своимъ крикливымъ голосомъ, очень сообразительна, предупреждаетъ другихъ животныхъ своимъ крикомъ о появленіи всякаго незнакомаго существа. Собираетъ ракообразныхъ, піявокъ и другихъ мелкихъ водяныхъ животныхъ на спинѣ отдыхающихъ на отмеляхъ крокодиловъ, и отыскиваетъ также кусочки мяса, застрявшіе во рту и между зубами крокодиловъ. Кромѣ этого, питается насѣкомыми, ракушками, рыбой. Самка кладетъ свои красновато-песочножелтыя яйца въ песокъ и зарываетъ ихъ, когда удаляется. Изображенія К. с. часто встрѣчаются на древнихъ египетскихъ памятникахъ.

Крокодилъ (Crocodilia, Loricata, сюда табл. „Крокодилы I и II“), отрядъ пресмыкающихся (см.), крупныя, ящерицеобразныя животныя, въ большинствѣ случаевъ съ окостенѣлыми кожными щитками, конусовидными, сидящими въ ячейкахъ зубами, четырьмя короткими ногами съ плавательными перепонками между пальцевъ и длиннымъ, сжатымъ съ боковъ и служащимъ рулемъ хвостомъ. Четвертый зубъ нижней челюсти обыкновенно превращенъ въ большой клыкъ, который при закрываніи широкой пасти входитъ въ находящуюся въ верхней челюсти вырѣзку или ямку. Ребра существуютъ и на шейныхъ позвонкахъ. Отъ грудной кости нерѣдко продолжается назадъ длинный отростокъ („брюшная грудина“), и отъ этой кости также отходятъ короткія ребра. Крестцовая кость состоитъ изъ двухъ позвонковъ. У живущихъ въ наши времена К. глаза съ двумя вѣками и мигательной перепонкой, барабанная перепонка и ноздри прикрываются кожистыми клапанами. Слюнныхъ железъ нѣтъ; желудокъ по своему строенію имѣетъ сходство съ желудкомъ

птицъ. Сердце вполнѣ раздѣлено на два желудочка и два предсердія, въ этомъ отношеніи оно походитъ на сердце теплокровныхъ животныхъ. Мочевого пузыря нѣтъ. Изъ трехъ большихъ группъ К. одна Parasuchia совсѣмъ вымерла; эти животныя жили въ тріасовомъ періодѣ въ Остъ-Индіи, Европѣ и Сѣверной Америкѣ (напр., Belodon, до 3 м. длины, въ Вюртембергѣ, см. табл. „Тріасовая система II“ фиг. 3). Pseudosuchia также вымершая группа, сюда относится аэтозавръ (Aëtosaurus). Третья группа, настоящіе К. (Eusuchia), включаетъ въ себя, помимо нѣсколькихъ вымершихъ семействъ изъ ліасовыхъ, юрскихъ и мѣловыхъ отложеній (роды Teleosaurus, Steneosaurus, Plesiosuchus и т. д.), и живущіе по настоящее время виды. Современные К. водятся въ большихъ рѣкахъ жаркихъ странъ; различаютъ приблизительно 25 видовъ, принадлежащихъ къ 4 или 5 родамъ и всего только 3 семейства. 1) Аллигаторы (см.) (Alligatoridae, табл. II, фиг. 3), исключительно въ Америкѣ; 2) гавіалы (см.), (табл. II, фиг. 4) въ сѣверной Австраліи, на о. Борнео и въ рѣкѣ Гангѣ; 3) собственно К. (Crocodilidae), въ Африкѣ, Остъ-Индіи, сѣверной Австраліи, Центральной и Южной Америкѣ, отличаются отъ аллигаторовъ и гавіаловъ преимущественно расположеніемъ и строеніемъ зубовъ; щитки затылка въ большинствѣ случаевъ отдѣлены отъ спинныхъ щитковъ, брюшныхъ щитковъ нѣтъ, ноги съ плавательными перепонками.

Панцырный К. (Crocodilus cataphractus *Cuv.*), съ удлиненнымъ черепомъ и узкой мордой, до 8 м. длины, бурозеленаго цвѣта съ черными пятнами, снизу желтоватобѣлый съ болѣе мелкими пятнами, водится въ большомъ количествѣ въ большихъ рѣкахъ западнаго берега Африки отъ Сенегала до Габуна, перекочевываетъ въ сухое время года, питается рыбой, пресмыкающимися, при случаѣ хватаетъ и людей. Самка покрываетъ снесенныя яйца листьями и другими веществами. За панцырнымъ К. охотятся ради его вкуснаго мяса. Исполинскій К., о. Мадагаскаръ. Кладетъ яйца въ яму отъ 0,6 до 0,9 м. глубины, засыпаетъ яму и по ночамъ спитъ на гнѣздѣ. Молодые К., готовые къ вылупленію, еще въ яйцѣ производятъ при закрытомъ ртѣ, вѣроятно, при помощи грудо-брюшной преграды, звуки, напоминающіе всхлипываніе, и какъ только самка услышитъ эти звуки, тотчасъ разрываетъ яму, чтобы освободить дѣтенышей. Остромордый К. (C. acutus *Gray*), съ удлиненной, узкой, заостренной мордой, достигаетъ 6 м. длины, бураго цвѣта съ образующими зигзаги желтыми полосками, снизу желтый, водится въ Центр. и Южн. Америкѣ и Вестъ-Индіи между тропическимъ кругомъ и 5° южн. шир., въ нѣкоторыхъ мѣстахъ чрезвычайно обыкновененъ, питается рыбою и другими животными, котор. добываетъ въ водѣ. Старые К. нападаютъ и на человѣка. Бѣлая цапля часто садится на его спину и ищетъ тамъ пищу, на что К. не обращаетъ никакого вниманія. Живущіе въ изолированныхъ водныхъ бассейнахъ К., при высыханіи этихъ бассейновъ, зарываются въ илъ и просыпаются только съ наступленіемъ періода дождей. Самка кладетъ приблизительно 100 яицъ въ яму, тщательно прикрываетъ ихъ и, насколько извѣстно, возвращается къ ямѣ во время вылупленія молодыхъ К., которыхъ затѣмъ ведетъ къ ближайшему бассейну. Мясо мѣстами употребляется въ пищу, изъ жира приготовляютъ медикаменты. Гребнистый К. (C. biporcatus *Gray* (porosus), табл. I, фиг. 1), съ клинообразной головой и двумя проходящими по мордѣ узловатыми костяными ребрами, достигаетъ 10 м. длины, желтовато зеленый съ темными пятнами, обитаетъ во всѣхъ водахъ южной Азіи, на островахъ отъ Цейлона до Новой Ирландіи, Новой Гвинеи, сѣвернаго берега Австраліи, и о. св. Маврикія, у устьевъ рѣкъ выходитъ нерѣдко на нѣсколько миль въ открытое море, весьма хищное животное, нападающее изъ засады на животныхъ, а также на людей, приближающихся къ водѣ. Въ водѣ движется съ быстротой стрѣлы, на землѣ же весьма неуклюже и бѣжитъ, какъ только замѣтитъ опасность. Сухое время года проводитъ, зарывшись въ илъ. Въ иныхъ мѣстахъ на него производится усердная охота, въ Сіамѣ ѣдятъ его мясо, въ другихъ-же мѣстахъ онъ считается священнымъ животнымъ и въ прудахъ его кормятъ рыбою.

Нильскій К. (C. niloticus *L.*, табл. I, фиг. 2), съ менѣе острой головой, достигаетъ 8 м. длины, темнобронзово-зеленаго цвѣта съ черными пятнами, снизу грязновато-желтый, водится во всѣхъ значительныхъ водахъ Африки, въ самомъ значительномъ количествѣ во внутреннихъ озерахъ, можетъ быть и въ Палестинѣ, между тѣмъ какъ въ Египтѣ онъ уже совсѣмъ истребленъ. Туземные жители Африки не умѣютъ справляться съ этимъ чудовищемъ, между тѣмъ какъ при помощи огнестрѣльнаго оружія въ скоромъ времени удалось значительно сократить его количество. Пуля всегда проходитъ черезъ панцырь, однако въ рѣдкихъ только случаяхъ она моментально убиваетъ животное. Въ водѣ нильскій К. весьма подвиженъ, плаваетъ и ныряетъ превосходно, на землѣ движется обыкновенно весьма медленно и тяжело, но когда охотится или бѣжитъ отъ врага—очень быстро; однако, онъ не въ состояніи проходить большія пространства по землѣ; зрѣніе и слухъ отлично развиты; на землѣ онъ чрезвычайно труслив, въ водѣ дерзокъ и предпріимчивъ; съ своими сородичами живетъ миролюбиво. Для всѣхъ животныхъ, которыя пригодны ему въ пищу, онъ всегда опасенъ; о животныхъ-же, которыхъ не ѣстъ.

онъ нисколько не заботится. Человѣка боится, но въ водѣ на него нападаетъ и легко одолѣваетъ. Находясь въ сильномъ возбужденіи издаетъ глухой шипъ. Приблизительно каждыя 10 мин. появляется на поверхности воды, чтобы дышать; въ полдень грѣется на солнцѣ и спитъ, нерѣдко цѣлыми стадами, на отмеляхъ, при наступленіи сумерекъ начинаетъ охотиться на рыбъ и разныхъ приходящихъ на водопой животныхъ, даже на лошадей, быковъ и верблюдовъ. Пожираетъ и мертвыхъ животныхъ, но ни въ какомъ случаѣ не охотится на землѣ, и вообще воду покидаетъ только для того, чтобы перейти въ другой бассейнъ; если этому странствованію препятствуетъ какое-либо обстоятельство, то К. остается въ высыхающей лужѣ и въ концѣ концовъ, когда вся вода окончательно высыхаетъ, зарывается въ илъ, гдѣ остается до слѣдующаго періода дождей. Во время спариванія К. издаютъ сильный запахъ мускуса. Самка кладетъ въ песокъ 20—90 яицъ, величиною въ гусиное яйцо, съ шероховатой известковой скорлупой, а затѣмъ тщательно зарываетъ и сторожитъ эти яица. Вышедшіе молодые К. достигаютъ 20 см. длины, въ молодости ростутъ довольно быстро, а впослѣдствіе настолько медленно, что крупные К. по всей вѣроятности имѣютъ болѣе 100 л. На нихъ охотятся преимущественно ради мускусныхъ железъ, содержимое которыхъ идетъ на приготовленіе помады. Мясо также отзывается мускусомъ, однако, какъ и жиръ, высоко цѣнится туземцами. Ониже считаютъ яйца К. за большое лакомство. Многія части тѣла К. и по сіе время идутъ на приготовленіе цѣлебныхъ средствъ.

Въ древнемъ Египтѣ К., какъ и все прочее вредное въ природѣ, былъ посвященъ Сеѳ-Тифону, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ (Крокодилополь) его боготворили, въ другихъ-же мѣстахъ, наоборотъ, его преслѣдовали. Чтобы объяснить это явленіе, предполагали, что существовало два вида, что, однако, не подтверждается наукой. Болѣе крупный видъ отличался свирѣпостью и хищностью, считался представителемъ злого начала, его кормили въ прудахъ, дабы усмирить гнѣвъ злого духа; утверждали, что этотъ К. при видѣ человѣка проливалъ слезы („крокодиловы слезы"), а затѣмъ сейчасъ-же пожиралъ его; другой, болѣе мелкій видъ появлялся съ наступленіемъ разлитія Нила, его считали символомъ счастья, поэтому приручали, украшали золотомъ и драгоцѣнными камнями, и послѣ смерти тщательно бальзамировали; подобныя муміи находятъ въ гробницахъ древнихъ Ѳивъ; въ одной пещерѣ недалеко отъ Монфалута находятъ тысячи бальзамированныхъ молодыхъ и старыхъ крокодиловъ. К. олицетворяетъ собою также имперію и силу египтянъ. К. есть также Левіаѳанъ священнаго писанія См. Rathke, „Untersuchungen über die Entwickelung und den Körperbau der Krokodile" (Брауншвейгъ, 1866); Strauch, „Synopsis der gegenwärtig lebenden Krokodiliden" (Спб., 1866).

Крокоитъ, красная свинцовая руда, кристаллы моноклин. системы, столбчатыхъ формъ, краснаго и желтов.-краснаго цвѣта съ алмазн. блескомъ, просвѣчив.; тв. 2,5—3; уд. в. 6. Хим. составъ хромокислый свинецъ $PbCrO_4$. Находится въ кварцевыхъ жилахъ на Уралѣ: въ Березовскихъ рудникахъ, близъ Мурзинки, Нижняго Тагила; въ другихъ странахъ встрѣчается рѣдко, въ Бразиліи, Филипп. о—вахъ, Атакамѣ.

Крола (Crola), Гуго, нѣм. живописецъ, род. 1841, учился въ дюссельдорфской академіи художествъ. Первой большой работой его была алтарная картина для церкви въ Ваненъ (Курляндія). Получивъ 1873 на вѣнской всемірной выставкѣ медаль за собственный портретъ, К. окончательно посвятилъ себя портретной живописи, въ которой онъ имѣлъ большой успѣхъ. Въ особенности нравятся его женскіе портреты, отличающіеся глубокой характеристикой и пріятнымъ колоритомъ. Его талантъ колориста выказался съ самой блестящей стороны въ портретѣ „Дамы въ бѣломъ". Но и въ мужскихъ портретахъ (художниковъ Янсена, Бендемана въ берлинской націон. галл.) и Гебгардта (въ дюссельдорфской галл.) выказывается его способность давать духовную характеристику личности. Съ 1877 К. состоитъ профессоромъ при дюссельдорфской академіи.

Кролевецк. уѣздъ, Черниговъ. губ. Площ. 2366,7 кв. в. Мѣстополож. холмистое. Почва черноземная, встрѣчается глинистая. Орошается р. Десной. Земли крест. надѣл. 128,915 д., частн. 77,002 д., изъ нихъ дворян. 75%, казен. 12,110 д., церковн. 1098 д., монаст. 983 д., городск. 1107 д. Пахатн. 120,048 д., сѣнок. 32,808 у., лѣсн. 44,156 д., остал. удобн. 11,039 д., неудобн. 13,164 д. Посѣвн. площ. (1900) 79,242 д., съ котор. собр. 2590 т. п. зерна. Подъ картоф. 5827 д., собр. 2.604,412 п. Ленъ 675 д., собр. 24,759 п. сѣмен., 15,607 п. волок. Конопл. 2965 д., собрано 55,531 п. сѣмен., 61,134 пуд. волок. Луговъ 29,268 д., изъ нихъ заливн. 15,786 д., снято 3753 тыс. п. сѣна. Жителей, по переписи 1897 г., 132,172 д. об. пола (64,880 м., 67,292 ж.). Церквей 64. Главн. занятіе населен. земледѣліе, изъ мѣстныхъ промысловъ и ремеслъ существуютъ только тѣ, котор. служатъ для удовлетворен. насущныхъ нуждъ жителей; особенно развито ткацкое производ. Земскій складъ кустарн. ткацкихъ издѣлій. На сторону ушло 9146 душъ, въ томъ числѣ городск. 1386 д. Торгов. документ. 917. Фабрикъ и заводовъ вм. съ город. 290, произв. 311,065 руб. при 835 рабоч. Движен. насел. 1901 г.: браковъ заключено 1203, родил. 5512, ум. 3807, приростъ 1705. Волост. 10, селен. 209, сельск. общ. 126. Уѣздъ пересѣк. узкоколейной вѣтвью Московско-Кіево-Воронежской жел. дороги.

Кролики.

1. Дикій кроликъ. — 2. Полудикій кроликъ (Lapin de gerenne). — 3. Обыкновенный французскій кроликъ. — 4. Французскій вислоухій кроликъ. — 5. Нормановскій кроликъ. — 6. Ангорскій кроликъ.

Т-во „Просвѣщеніе“ въ Спб.

Кролевецъ, уѣздн. гор. Черниговск. губ., на рѣчк. Свиднѣ и Доброй Родѣ, подъ 51^0 33′ с. ш. и 33^0 23′ в. д. Населен. (1897) 10,375 д. об. пола. Земск. книжн. складъ; фабрикъ и заводовъ 27, производ. 3520 р. при 51 рабоч. Браковъ 1900 г. заключено 109, род. 515, ум. 325; приростъ 190. Станція вѣтви Моск.-Кіево-Воронежск. жел. дор.

Кролевецъ (польск.), гор., см. *Кенигсбергъ*.

Кроликъ (Lepus cuniculus *L.*, см. табл. „Кроликъ", фиг. 1), грызунъ изъ семейства зайцевъ, меньше (36—42 см. длины, 2—3 кг. вѣсомъ) и стройнѣе зайца, съ болѣе короткими головой, ушами и задними ногами. Шерсть сѣрая съ ржавымъ оттѣнкомъ, переходящая въ бѣлую на брюхѣ, нижней части шеи и на внутренней сторонѣ ногъ; хвостъ сверху черный, снизу бѣлый, уши короче головы. Его первоначальная родина — южная Европа. Въ настоящее время онъ очень обыкновененъ и въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ средней Европы. Въ Австраліи и Новой Зеландіи онъ сдѣлался бичемъ этихъ странъ. Живетъ обществами, въ холмистыхъ и овражистыхъ мѣстахъ, покрытыхъ низкимъ кустарникомъ, и строитъ на солнечныхъ мѣстахъ несложныя жилища, съ довольно глубоко расположенными камерами и изогнутыми подъ угломъ ходами (см. *гнѣзда и логовища*, табл. „Постройки животныхъ, I"), въ которыхъ онъ проводитъ почти весь день, а вечеромъ выходитъ за пищей. Самка носитъ 30 дней, и производитъ на свѣтъ каждыя пять недѣль отъ 4—12 дѣтенышей въ особой камерѣ жилища, выложенной шерстью съ ея брюха. Дѣтеныши сосутъ мать до слѣдующихъ родовъ, въ 5—8 мѣсяцевъ сами уже достигаютъ половой зрѣлости, а въ 12 мѣсяцевъ уже вполнѣ выростаютъ. К. питается тѣмъ-же, чѣмъ и заяцъ, но, благодаря своей сильной плодливости и пристрастію къ древесной корѣ, гораздо вреднѣе послѣдняго. Поэтому К. преслѣдуютъ всюду и всевозможными способами. Однако, ихъ можно уничтожить только при помощи африканскаго хорька, и только въ тѣхъ странахъ, гдѣ много норокъ, горностаевъ, каменныхъ куницъ, филиновъ и другихъ совъ, количество К уменьшается. Т. к. мясо у него бѣлое и вкусное, а мѣхъ имѣетъ цѣну, его много разводятъ, особенно въ Франціи, Бельгіи, Англіи и Голландіи, а въ послѣднее время старались развести его и въ Германіи. Между разводимыми породами различаютъ слѣдующія: полудикій К. (парковый К.), тотъ-же дикій, но выращенный въ огороженномъ паркѣ (звѣринцѣ), 2,5 кг. Встрѣчаемый въ продажѣ lapin de Gareune (фиг. 2) есть не что иное, какъ прирученный и разводимый ручнымъ прежній полудикій К. А уже отъ lapin de Gareune произошелъ lapin ordinaire, благодаря улучшеннымъ способамъ разведенія. Обыкновенный К. (нѣм. Stallhase, Karnickel) очень разнообразно окрашенъ, между прочимъ встрѣчается совсѣмъ бѣлый съ красными глазами (альбиносъ), вслѣдствіе нераціональной культуры сильно выродился, такъ что, несмотря на свою неразборчивость къ пищѣ, живучесть и плодовитость не годится для прибыльнаго разведенія. Для улучшенія этой породы пользовались бельгійскимъ или фландрскимъ исполинскимъ К. Послѣдній сѣраго цвѣта, красиваго сложенія и достигаетъ отъ 7—8 кг. вѣса. Въ Бельгіи, путемъ скрещиванія мѣстнаго К. съ исполинскимъ развели бельгійскаго заячьяго К. (лепорида), который въ настоящее время служитъ предметомъ усиленнаго разведенія на мясо, большая часть котораго потребляется въ самой Бельгіи, и кромѣ того еще вывозится въ Англію на 10—15 милліоновъ франковъ. Большимъ значеніемъ въ промышленномъ и любительскомъ разведеніи пользуются серебристыя породы К., родоначальникъ которыхъ вывезенъ изъ Сіама и Южной Индіи. Мясо ихъ очень вкусно, а мѣхъ имѣетъ большую цѣну; поэтому во Франціи начинаютъ разводить эти породы все въ большихъ размѣрахъ. Обыкновенный французскій К. (lapin ordinaire, фиг. 3), полученный изъ прирученнаго полудикаго, бываетъ всевозможныхъ окрасокъ и достигаетъ вѣса 2,5—3 кг., обладаетъ очень вкуснымъ мясомъ и хорошимъ мѣхомъ. Французскій вислоухій К. (lapin belier, фиг. 4); онъ бываетъ сѣрымъ какъ заяцъ, бѣлымъ, чернымъ и пѣгимъ. Сѣрые цѣнятся выше другихъ изъ-за мяса. Голова у этой породы широкая, кругловатая, на шеѣ часто бываетъ жировое отложеніе, а у старыхъ матокъ оно такъ сильно выступаетъ, что образуетъ зобъ; переднія лапы коротки, заднія относительно длинны. Широкія, достигающія 16—20 см. длины уши, которыя дѣлаютъ голову его похожей на баранью, свѣшиваются по обѣ стороны головы. Вѣсъ взрослаго животнаго достигаетъ 5—7 кг.; производитъ отъ четырехъ до шести разъ въ годъ по 4—7 дѣтенышей и очень чувствительно къ сырости и холоду. Еще чувствительнѣе англійскій вислоухій К., у котораго разстояніе между концами ушей достигаетъ 70 см. Этого К. разводятъ при высокой температурѣ и во влажномъ воздухѣ. Американскій К. похожъ на французскаго вислоухаго, но менѣе нѣженъ и плодовитѣе послѣдняго, зато онъ не такъ великъ и не такъ легко откармливается. Путемъ скрещиванія американскаго К. съ мѣстными породами въ Бельгіи развели бельгійскаго или фландрскаго исполинскаго К. Этотъ послѣдній достигаетъ приблизительной величины и вѣса нашего русака и откормленный вѣситъ почти 8 кг. Нормандскій К. (фиг. 5) произошелъ отъ скрещиванія мѣстныхъ французскихъ породъ съ вислоухимъ. Обыкновенный нормандскій К. чаще всего сѣраго (заячьяго) цвѣта, имѣетъ овальную голову, иногда висячія, иногда стоячія уши и красивыя круглыя формы тѣла.

Самка производитъ отъ пяти до семи разъ въ годъ по 6—12 дѣтенышей. Это животное достигаетъ 4—5 кг. вѣса и имѣетъ нѣжное и вкусное мясо. Патагонскій К.— продуктъ скрещиванья бельгійскаго исполинскаго съ нормандскимъ К., достигаетъ нерѣдко 8 кг. вѣса и очень цѣнится въ Англіи. Подъ лепоридами принято понимать помѣсь между зайцемъ и К. Ангорскій К. (Seidenhase, фиг. 6) изъ Малой Азіи, разводится только изъ-за длинной, мягкой, слегка вьющейся, бѣлоснѣжной, шелковистой шерсти, идущей на тонкую пряжу. Русскій К.—чисто-бѣлый, съ темнокоричневыми ушами, ногами, хвостомъ и носомъ. Отъ скрещиванья его съ ангорскимъ произошелъ русскій ангорскій К. Также разводятъ голландскаго и японскаго К. изъ-за оригинальныхъ оттѣнковъ ихъ окраски.

Разведеніемъ дикихъ К. занимаются въ дюнахъ шотландскаго и датскаго побережья. К. выкапываютъ себѣ здѣсь норы, предоставлены вполнѣ самимъ себѣ и подвергаются разнымъ вліяніямъ окружающей ихъ естественной среды, поэтому только вполнѣ акклиматизированныя животныя могутъ дать при такомъ разведеніи благопріятные результаты. То же самое можно сказать и про парковаго К.; однако, послѣдній живетъ въ болѣе благопріятныхъ условіяхъ, т. к. о немъ заботятся. Кроликовый паркъ представляетъ большую площадь, обнесенную стѣной и окруженную канавой, засаженную разными кормовыми растеніями, деревьями и кустарниками, и снабженную домиками. Устроенные подобнымъ образомъ парки можно встрѣтить въ большихъ размѣрахъ главнымъ образомъ въ Англіи. Для разведенія ручныхъ К. употребляютъ ящики. Эти ящики ставятъ рядами или этажами, одинъ надъ другимъ. Съ весны до осени ящики оставляютъ на воздухѣ, зимой же ихъ переносятъ въ плотно запирающійся сарай или комнату, гдѣ нѣтъ сквозняка. К. переносятъ очень значительные холода. Ихъ кормятъ три раза въ день травой, сѣномъ, зернами, а именно овсомъ и рожью, отрубями, клеверомъ, эспарцетомъ, люцерной, викой, клевернымъ сѣномъ, горохомъ, бобами и ихъ зеленью, картофелемъ, свеклой, морковью, земляной грушей, листвой деревьевъ и т. д. Мясо К. употребляется въ пищу въ большомъ количествѣ въ Англіи, Франціи, Бельгіи и Голландіи, какъ богатыми, такъ и бѣдными классами общества. Франція разводитъ ежегодно около 85 милліоновъ К., изъ которыхъ 3 милліона приходятся на одинъ Парижъ. Въ Англіи существуютъ парки, дающіе ежемѣсячно отъ 800 до 1200 К., а епископъ дербійскій продаетъ ежегодно 10,000—12,000 штукъ изъ своихъ парковъ. Шкура и шерсть въ Англіи и Франціи составляютъ предметъ довольно значительной торговли. Въ Японіи разведеніе К. въ послѣднее время сдѣлалось моднымъ занятіемъ и стало предметомъ биржевой игры. См. Redares, „Die Kaninchenzucht" (7 изд., Веймаръ, 1895); Schiffmann, „Das französische K." (3 изд., Нюрнб., 1873); Hochstetter, „Das K." (5 изд., Штутт., 1875); Lincke, „Die rationalle Kaninchenzucht" (2 изд., Лейпц., 1894); Ravageaux, „La vraie manière d'élever les lapins à la ville et à la campagne" (нов. изд., Парижъ, 1882); Bungartz, „Kaninchenrassen" (Магд., 1888); Sutermeister, „Das Angorakaninchen und das graue Silberkaninchen" (Ильменау, 1891); Brinckmeyer, „Kaninchenbuch" (3 изд., 1893); Waser, „Sport- und Schlachtkaninchenzucht" (Магдеб., 1893); Schuster, „Lehrbuch der Kaninchenzucht" (2 изд., Ильменау, 1894); H. v. Nathusius, „Über die sogen. Leporiden" (Берл., 1876); Zürn, „Zum Streit über die Leporiden" (Веймаръ, 1877); Brandt, „Untersuchungen über das K." (Спб., 1875); Zürn, „Die Krankheiten der K." (Лейпц., 1894); „Neue Blätter für Geflügel- und Kaninchenzucht" (Wildpark, съ 1891); Pröpper, „Kaninchenkochbuch" (Берл., 1875).

Кроличьи шкурки, шкурки дикихъ и домашнихъ кроликовъ, въ особенно большомъ количествѣ поступаютъ на рынки, какъ въ естественномъ, такъ и въ подкрашенномъ видѣ изъ Франціи, Бельгіи (около 6 милл. штукъ въ годъ), Новой Зеландіи и Австраліи. Болѣе всего имѣютъ сбытъ бѣлыя, черныя и „синія" шкурки. Шкурки красиваго рисунка поступаютъ въ продажу подъ названіемъ русской серебристой лисицы и чинчилы. Крашеніе К. ш. составл. во Франціи (департ. Объ) и въ Бельгіи весьма значительную отрасль промышленности. Кроличья шерсть употребляется въ шляпномъ производствѣ.

Кролля теорія, см. *ледниковый періодъ*.

Кроль, Николай Иванов., поэтъ. Род. 1823, написалъ 2 пьесы, имѣвшія успѣхъ: „Комедія изъ современной жизни" (Спб., 1849) и „Бракъ при Петрѣ Вел." (Спб., 1862), романъ „Дерев. домикъ" (Спб., 1857, 2 ч.) и много стихотв., кот. помѣщ. въ „Рус. Словѣ" (1859—66) и др. журн. 60-хъ гг.: „Искрѣ", „Библ. для Чт.", „Гудкѣ", „Будильникѣ", „Дѣлѣ", „Невскомъ Сборн." (1867) и др.

Кроманъ, Христіанъ Фридрихъ Вильгельмъ, датскій ученый, род. 1846, профессоръ философіи въ копенгагенскомъ университетѣ и членъ академіи наукъ. Написалъ: „Tänke- og Själelära" (2 изд. 1888; по нѣмец.: „Kurzgefasste Logik und Psychologie", Лейпц., 1890); „Grundträk of Själelären" (2 изд. 1894) и возникшій изъ его лекцій по педагогикѣ трудъ: „Om Maal og Midler for den höjere Skoleundervisning etc" (1886).

Кроманьонъ (Cro-Magnon), знаменитая пещера во франц. департаментѣ Дордонь у селенія Эйзи; здѣсь, среди кремневыхъ орудій и различныхъ костей, были найдены одни изъ древнѣйшихъ человѣческихъ скелетовъ, относящихся къ особой кроманьонской эпохѣ каменн. вѣка (см.).

Кромарти (Cromarty), бывшее графство въ сѣв. Шотландіи, состоитъ изъ нѣсколькихъ участковъ, разсѣянныхъ въ графствѣ Росъ, нынѣ составляетъ съ нимъ графство Росъ и К.; на в., у входа въ К. Фёртъ селеніе К. (Portus Salutis древнихъ), съ (1891) 1338 жит.

Кромвель (Cromwell), Оливеръ, протекторъ соединенной республики Англіи, Шотландіи и Ирландіи, род 1599, ум. 1658. Былъ выбранъ 1628 въ парламентъ, и выступилъ съ рѣчью, въ которой излагалъ пуританское ученіе. Съ теченіемъ времени это направленіе развилось въ религіозный восторгъ, сдѣлавшійся руководящей нитью его дѣятельности. Когда разразилась война между королемъ и парламентомъ, К. выказалъ блестящія военныя способности и составилъ нѣсколько образцовыхъ полковъ изъ преданныхъ ему пуританъ, которыхъ за строгость ихъ жизни въ лагерѣ называли въ насмѣшку „святыми“, но которые готовы были жертвовать имуществомъ и жизнью за то, что считали правымъ дѣломъ. Съ этимъ войскомъ К. нанесъ сильное пораженіе при Морстонъ Мурѣ (1644) непобѣдимой до сихъ поръ кавалеріи принца Рупрехта и одержалъ знаменитую побѣду при Нэзби (1645). Когда Карлъ I бѣжалъ на о. Уайтъ, К. перервалъ завязавшіеся съ нимъ переговоры и въ янв. 1648 по иниціативѣ К. парламентъ избралъ новую исполнительную комиссію, вліятельнѣйшимъ членомъ которой былъ самъ К. Онъ неутомимо подавлялъ монархическія возстанія въ Валлисѣ и въ Шотландіи. Въ янв. 1649 „туловище-парламентъ“ рѣшилъ обвинить короля въ государственной измѣнѣ и особо составленный судъ, между членами котораго былъ К., приговорилъ его къ смерти. Въ основанной послѣ казни короля республикѣ К. игралъ выдающуюся роль; но вскорѣ долженъ былъ отправиться въ Ирландію, гдѣ монархисты провозгласили королемъ Карла II. Подавивъ съ ужасною жестокостью возстаніе, К., предоставилъ окончаніе этого дѣла своему зятю Айртону и поспѣшилъ въ Шотландію, куда отправился провозглашенный тамъ королемъ Карлъ II. К. разбилъ шотландцевъ на голову при Дунбарѣ, взялъ Эдинбургъ и Пертъ, и въ битвѣ при Ворчестерѣ (1651) окончательно уничтожилъ королевское войско. Пользуясь теперь почти неограниченной властью въ республикѣ, К. потребовалъ распущенія „туловища - парламента“, чтобы составить парламентъ изъ дѣйствительныхъ представителей народа. Когда же парламентъ не захотѣлъ расходиться, К. приказалъ своимъ мушкетерамъ разогнать его (1653) и самъ сталъ во главѣ новой исполнительной власти. Провозглашена была новая конституція и К. избранъ „лордомъ - протекторомъ“ пожизненно, съ правомъ управлять государствомъ при помощи имъ же избраннаго парламента. Внѣшняя политика этого новаго правительства дала блестящіе результаты: съ Нидерландами заключенъ 1654 выгодный миръ; съ Даніей и Швеціей подписаны дружественные и торговые договоры; война съ Испаніей, предпринятая республикой въ союзѣ съ Франціей, привела къ завоеванію Ямайки и къ занятію Дюнкирхена англичанами. Всюду Англія пріобрѣтала преобладающее значеніе. Внутренній миръ охранялся строгимъ военнымъ порядкомъ; торговля и промышленность процвѣтали, религіозныя преслѣдованія не допускались, но съ парламентомъ своимъ К. не могъ ладить и нѣсколько разъ очищалъ и распускалъ его. Одинъ изъ такихъ очищенныхъ парламентовъ предложилъ К. корону; но онъ отказался отъ нея, и тогда парламентъ рѣшилъ усилить его власть правомъ избирать себѣ преемника. Передъ смертью К. назначилъ преемникомъ сына своего Ричарда. При реставраціи Стюартовъ тѣло его было вынуто изъ могилы и повѣшено на висѣлицу. Исторія произнесла свой судъ надъ К., признавъ его однимъ изъ основателей нынѣшняго величія Англіи и однимъ изъ выдающихся государственныхъ дѣятелей всѣхъ временъ. Ему воздвигнута статуя въ Манчестерѣ. Письма и государственныя бумаги К. вмѣстѣ съ рѣчами изданы Карлейлемъ (нов. изданіе 1885). См. Billemain, „Histoire de Cromwell“ (Пар., 1819); V. Cromwell (потомокъ протектора), „Memoirs of the Protector Oliver C. and of his sons, Richard and Henry“ (Лонд., 1820); Vaughan, „The protectorate of Oliver C.“ (1838); Merle d'Aubigné, „Le Protecteur, ou la république d'Angleterre aux jours de C.“ (Пар., 1848); Guizot, „Histoire de la république d'Angleterre de Cromwell“ (1870); Andrews, „Life of Oliver Cromwell“ (Лонд., 1868); Sträter, „Oliver Cromwell“ (Лейпц., 1871); Picton, „Oliver C., the man and his mission“ (Лонд., 1889); Brosch, „Oliver C. und die puritanische Revolution“ (Фр. на М., 1886); Hoenig, „Oliver C.“ (Берл., 1887—89); Harrison, „Oliver C.“ (Лондонъ, 1888); Palgrave, „Oliver C. the Protector“ (1890).

2) К., Ричардъ, сынъ протектора, род. 1626, ум. 1712, былъ преемникомъ своего отца, но уже 1659 сложилъ съ себя власть. Его братъ Генри К. род. 1628, ум. 1674, былъ намѣстникомъ Ирландіи съ 1655, но когда Ричардъ отрекся отъ власти, онъ также оставилъ свою должность. См. Guizot, „Histoire du protectorat de Richard Cromwell“ (Пар., 1869).

3) К., Томасъ, К. графъ Эссексъ, англ. госуд. дѣятель, род. 1485, ум. 1540, сынъ трактирщика; 1523 былъ выбранъ въ парламентъ и, пользуясь покровительствомъ кардинала Вольсея, достигъ весьма высокаго положенія. Король Генрихъ VIII сдѣлалъ его генеральнымъ викаріемъ всѣхъ церковныхъ дѣлъ и К. провелъ церковную реформу, какъ того желалъ король, который далъ ему титулъ графа Эссексъ и сдѣлалъ его министромъ, но благодаря интригамъ католической партіи, во главѣ ко-

торой стояли герц. Норфолькъ и епископъ Гардинеръ, К. былъ обвиненъ въ государственной измѣнѣ и ереси и казненъ.

Кромеръ, Мартинъ, род. 1512, ум. 1589, польскій историкъ и географъ, писавшій по-латыни. Важнѣйшія произведенія: „Martini Cromeri de origine et rebus gestis Polonorum libri XXX (Basileae, 1555), „Polonia sive de situ, populis, moribus, magistratibus et republica regni Polonici libri duo“ (Coloniae, 1577).

Кромеръ, сэръ Эвелинъ Берингъ, лордъ, англ. госуд. дѣят., род. 1841; былъ назнач. 1879 главнымъ контролеромъ египетскихъ финансовъ, 1880—83 былъ министромъ финансовъ въ Индіи и 1883 вернулся въ качествѣ уполномоченнаго министра въ Египетъ; попыткамъ новаго хедива Абба Паши избавиться отъ опеки Англіи К. оказалъ самое энергичное сопротивленіе.

Кромлехи (Cromlech), каменные круги (см. табл. къ ст. „Каменный вѣкъ“), доисторическіе кельтическіе памятники, состоящіе изъ расположенныхъ въ одинъ или нѣсколько концентрическихъ круговъ, грубыхъ неоточенныхъ камней и каменныхъ глыбъ, нерѣдко окружающихъ погребальный курганъ, или же долмены (см.); иногда къ К. примыкаютъ аллеи столбовъ изъ поставленныхъ вертикально удлиненн. камней (менгировъ). Такими кромлехами окружались вѣроятно, особыя избранныя мѣста, служившія для религіозныхъ цѣлей, народныхъ собраній, судбища и пр.

Кромптонъ, фабр. гор. въ Ланкаширѣ (Англія), 5 км. къ з. отъ Ольдгэма; жит. (1891) 12,901.

Кромскій 217-й резервный баталіонъ, сформированъ 1811 подъ именемъ Орловскаго внутренняго губернскаго батал., 1878 названъ 69 резервнымъ кадровымъ, а 1891 — К. резервнымъ.

Кромскій уѣздъ, одинъ изъ центр. Орловск. губ. Площ. 1927,0 кв. в. Поверхн. низменная. Орошается р. Окой и ея приток. Земли крест. надѣл. 126,289 д., частн. 67,762 д., изъ нихъ до 55% дворянск., казен. 22 д, удѣльн. 327 д., монаст. 545 д., городск. 242 д., разн. учреж. 995 д. Пахатн. 144,243 д., сѣнок. 26,804 д., лѣсн. 11,516 д., остал. удобн. 6795 д., неудоб. 9,778 д. Посѣвн. площ. (1900) 72,267 д., собрано 3108 тыс. п. разн. хлѣба. Подъ картоф. 3805 д., выкопан. 1.275,700 пуд. Ленъ 115 д., собрано: 2208 п. сѣмени и 6636 п. волок. Конопл. 9761 д., собр. 201,207 п. сѣмени и 210,778 п. вол. Луговъ 13,516 д., изъ котор. заливн. 5488 д., снято болѣе 2400 тыс. пуд. сѣна. Скотоводство всего 107,941: лошад. 18,817, рог. ск. 16,074, ов. 64,346, свин. 8704. Жител. вм. съ городск. 110,860 д. об. пола (51,469 муж., 59,391 жен.). Кустарн. промысл. мало, до 150 челов. Всего подсобными промыслами занято около 2100 чел., въ томъ числѣ 100 женщ., на сторону уходитъ до 15 тыс. челов. муж. и 500 женщ., въ 1899 общее число дошло до 16,373 душъ об. пола. Торговыхъ завед. 187, промышлен. 783, въ томъ числѣ водян. мельн. 102, вѣтрян. 381, маслобойн. 119, шерстобоенъ 17, толчей 35, сукноваленъ 7; въ разн. мѣстахъ по уѣзду разбросаны: кирпичн., пенькотреп., лѣсопильн., известков. Рабочихъ до 2000 чел. Бельск. русск. общ. Орлов. домен. печей и рудников. строит., въ с. Зиновьевѣ чугун. плавильн. заводъ, привлек. до 3000 рабоч. Ярмарокъ 16 (скотъ, пенька) въ 11 пункт.; торжковъ 16. Браковъ (1900) заключ. 1176, родил. 5756, ум. 3807, приростъ 1949 душъ. Пріемн. покоевъ 3, фельдшер. п. 7, земскихъ шк. 47. церковн. и грамоты показано 33. Волост. 17, селен. 360. Уѣздъ пересѣк. Московско-Курскимъ шоссе.

Кромтонъ (Crompton), Самуилъ, механикъ, род. 1753, ум. 1827, сынъ ткача; изобрѣлъ въ 1774—79 наиболѣе совершенную прядильную машину, которая въ улучшенной формѣ господствуетъ и до настоящаго времени. Свое изобрѣтеніе К. назвалъ „Mule jenny“.

Кромъ, городъ кромьный, окольный, охабень, древне-русск. названіе внѣшней оборонительной ограды.

Кромъ (Crome), Джонъ, англ. живописецъ, род. 1769, ум. 1821. Картины его отличаются прелестнымъ колоритомъ и глубокимъ настроеніемъ. Три изъ лучшихъ произведеній его („Поляна Моусгольдъ“, „Вѣтряная мельница“ и „Видъ на Чапель Фильдсъ“) хранятся въ лондонской напіональной галлереѣ.

Кромы, уѣздн. гор. Орлов. губ., на р. Кромѣ и Неднѣ, подъ 52° 4′ с. ш., 35° 46′ в. д. Жител. 5,429 д. об. пола. Фабрикъ и завод. 23, производ. 7720 руб., при 70 раб. Торговыхъ завед. 80, промышлен. 20, ярмарокъ 3. Богадѣльня. Земская больница. Публичная библіотека имени Тургенева. Земская типографія. Городское 2-хъ клас. училище и приходское.

Крона, 1) монетная единица, принятая 1893 въ Австріи; австрійская К. равна франку, дѣлится на 100 геллеровъ; 2) монетная единица въ Скандинавіи; 3) названіе монеты въ Англіи и Германіи; въ первой К. равна 5 шиллингамъ, во второй — 10 маркамъ.

Крона бруствера, его внутренній гребень.

Кронбергъ, гор. въ прусск. окр. Висбаденъ, при р. Таунъ и ж. д., 285 м. н. у. м., посреди обширныхъ плантацій плодов. и каштанов. дер.; гл. лѣсничество, извѣстные древесные питомники, значительн. торг. плодами; жит. (1895) 2576. Вблизи, въ живоп. долинѣ, курортъ Кронталь съ солян. углекисло-желѣз. источниками (14—16°), кот. пользуютъ преимущ. при катаррѣ легкихъ и начинающемся туберкулёзѣ; газовыя ванны, лѣченіе сѣвороткой и хол. водой, ежегодн. высылается около 2 милл. бутылокъ.

Кронборгъ, укрѣпл. зам. въ датск. окр. Фредериксборгъ, на Зеландіи, къ с.-в. отъ Гельсингёра (см.), при проливѣ Öре,

сооруж. для защиты послѣдняго, съ маякомъ, выстр. кор. Фридрихомъ II ок. 1850 г. Какъ крѣп., не имѣетъ въ наст. вр. значенія.

Кронверкъ, вспомогательная крѣпостная постройка, впереди главн. ограды; составлялась изъ двухъ бастіонныхъ фронтовъ, которые соединялись съ главною оградою двумя длинными крыльями.

Кронгласъ, обыкнов. легкое стекло, употребляемое въ сочетаніи съ тяжелымъ свинцовымъ стекломъ (флинтгласомъ) для приготовленія оптическихъ стеколъ.

Кронгольмъ (Cronholm), Авраамъ, швед. историкъ, род. 1809, ум. 1879, написалъ: „Sveriges historia under Gustaf II Adolfs regering" (1857—72) и „Katolska ligan og Hugenotterna".

Крондорфъ (Krondorf), сел. въ Богеміи, на Эгерѣ, близъ Карльсбада, получило значительную извѣстность углекислымъ источникомъ, вода котораго разсылается ежегодно въ количествѣ болѣе 1 милл. бутылокъ; употребляется при легкихъ формахъ катарральныхъ болѣзней дыхательныхъ путей, желудка, мочевой системы, но главнымъ образомъ, какъ освѣжающій столовый напитокъ пріятнаго вкуса.

Кронебергъ, 1) Ал—дръ Ив., зоологъ, род. 1844, въ 1865 кончилъ курсъ московскаго университета по естеств. отд. физико-математическаго факультета, 1878 защитилъ диссертацію на степень магистра зоологіи, напис.: „Туркестанскіе пауки" въ „Пут. Федченко" („Изв. Общ. Люб. Ест." XIX); „О строеніи Eylais" (тамъ-же, XXIX, 1878); „Ueber den Bau v. Trombiduim" („Bull. Soc. Nat. Mosc.", 1879); „Ueber die Giftdrüse v. Solpuga" („Zool. Anz.", 1879); „Ueber die Mundtheile d. Arachniden" („Arch. f. Naturgesch.", B. 46, 1880); „Vorläufige Mittheil. üb. den Bau d. Pseudoscorpione" („Zool. Anz.", 1887); „Ueber das Entwickelungsstadium v. Galeodes" (тамъ-же, 1887).

2) К., Андрей Ивановичъ, переводчикъ, сынъ проф. И. Я. К. (см. ниже), извѣстенъ своими мастерскими переводами Шекспировскихъ драмъ: „Гамлетъ" (Харьк., 1844 и 2-е изд., М., 1861); „Макбетъ" (въ „Петерб. Сборн." Некрасова, 1846, и отдѣльно, М., 1862); „Двѣнадцатая ночь или что угодно" („Отеч. Зап.", 1841, № 7) и „Много шуму изъ ничего" („Соврем.", 1847, № 12). Кромѣ того, ему принадлежитъ переводъ 4-хъ романовъ В. Скотта, изд. подъ ред. А. А. Краевскаго. Въ 1847—1852 К. былъ дѣят. сотрудникомъ „Соврем.", гдѣ помѣщалъ свои переводы Жоржъ-Санда („Лукреція Флоріани" „Пиччинино" и др.), Диккенса („Битва жизни"), Коррера Беля, Джемса, Теккерея, Геббеля (ком. „Алмазъ"), Фильдинга („Томъ Джонсъ") и др. Тамъ же онъ помѣщалъ и свои оригин. статьи: „Послѣдніе романы Жоржъ-Зандъ" (1847, № 2), „Свят. разсказы Диккенса" (1847, №№ 3 и 4); „Драматич. литература въ Германіи" (1848, № 3), „Шахматы" (1850, № 2 и 4), „Скрипка", пов. въ 2-хъ ч. (1850, №№ 3 и 4), „Странныя вещи" (1850, № 5) и др. Черезъ нѣск. лѣтъ послѣ его смерти изд. было его соч. „Роль Макбета въ траг. Шекспира, исполняемая Айра-Ольдриджемъ" (М., 1862). Ум. 1855. См. „Соврем." 1851, № 6.

3) К., Ив. Яковл., отецъ предыд., замѣчательный латинистъ и ученый. Род. 1788, ум. 1838, высшее образ. получилъ въ галле'скомъ и геттинг. ун—тахъ. Въ 1814—18 былъ директоромъ москов. коммерч. училища, а съ 1818 до смерти проф. харьк. ун—та, гдѣ также дважды (1827—1829 и 1833—38) былъ ректоромъ. Обладая энциклопедич. всестор. знаніями, К. преподовалъ въ хар. ун. рим. словесность и древности и издалъ слѣд. труды: „Объ обрядахъ и обычаяхъ древнихъ римлянъ" (Харьк., 1818); „Латин.-росс. лексиконъ" (2 т., 6 изд., М., 1819—60); Antiquitates Romanae in usum praelectionum suarum adumbravit" (Хар., 1823); „Латин. грамматика" (2 изд., Хар., 1820—25); изд. на лат. яз.: письма Горація къ Августу и 1-ю кн. „Лѣтописи" Тацита (Х., 1823); „О завоеваніяхъ римлянъ" (Х., 1824); „Амалтея, или собр. сочин. и переводовъ, относ. къ изящнымъ искусствамъ и древней классич. словесности" (3 т., Х., 1825—28); „Compendium Antiquitatum Romanarum" (Х., 1827); изд. на лат. яз. рѣчи Цицерона о законѣ Манилія (Хар., 1834), сборникъ статей о классич. древн. и филологіи „Минерва" (4 т., Х., 1835) и 10 книжекъ о разн. предметахъ (перечень ихъ и характеристику К. см. въ „Сочин." Бѣлинскаго, изд. Венгерова, т. IV, стр. 111—13 и 519—20). Кромѣ того, сотрудничалъ въ „Московск. Наблюд." Бѣлинскаго. См. ст. М. И. Сухомлинова въ „Журналѣ Министерства Народн. Просвѣщенія" 1865, № 10.

Кронекеръ, Леопольдъ, математ., род. 1823, ум. 1891. Слушалъ курсъ лекцій съ 1841 въ Берлинѣ, Боннѣ и Бреславлѣ. Защитилъ докторскую диссертацію „De unitatibus complexis" 1845 въ Берлинѣ. Диссертація эта была вновь перепечатана 1881 къ 50-лѣтнему юбилею Куммера. Съ 1860 К. состоялъ членомъ берлинской академіи наукъ. Изъ его работъ упомянемъ: „Grundzüge einer arithmetischen Theorie der algebraischen Grössen" (Берл., 1882); „Über den Zahlenbegriff" (Лейпц., 1887); К. сначала вмѣстѣ съ Вейерштрассомъ, а затѣмъ одинъ продолжалъ изданіе Креллевскаго „Journal für Mathematik". К. началъ также по порученію академіи наукъ изданіе трудовъ Леженя-Диришле (т. I, Берл., 1890). Переписка К. съ Диришле напечатана была Шерингомъ 1885 въ „Göttingen Gelehrten Anzeigen". Лекціи были изданы Гензелемъ и Нетто (Лейпц., 1894), а собраніе сочиненій Гензелемъ, по порученію академіи наукъ.

Кронекъ (Cronegk), Іоаннъ Фридрихъ, нѣм. поэтъ, род. 1731, ум. 1758. Онъ рано ознакомился съ классическими писателями Рима, Испаніи, Франціи, Англіи и Германіи. Изъ премированнаго конкурса,

устроеннаго издателемъ Николаи за лучшую нѣмецкую трагедію, К. вышелъ побѣдителемъ съ своимъ „Codrus“ (1757). Для К., какъ и для его вѣка, французская трагедія была наивысшимъ образцомъ. Въ „Codrus“ больше риторики, чѣмъ дѣйствія, характеристика лицъ слишкомъ общая и слишкомъ много идеализаціи, но стихи отличаются легкостью, несмотря на неудачный выборъ рифмованнаго александрійскаго стиха. Трагедія „Olint und Sophronia“ К. осталась неоконченной. Кромѣ того, К. писалъ еще комедіи, нравоучительные стихи, эпиграммы и духовныя пѣсни. Посмертныя произведенія К. изданы его землякомъ Уцъ, написавшемъ также и біографію К. (Лейпцигъ, 1760—61, нов. изд. 1771—73). См. Heinr. Feuerbach, Uz und Cronegk (Лейпц., 1866).

Кронесъ (Krones), 1) Тереза, нѣм. актриса, род. 1801, ум. 1830, играла на сценѣ Leopoldstädter Theater въ Вѣнѣ; обладала веселымъ и живымъ темпераментомъ и граціозной внѣшностью. Такъ какъ К. играла б. ч. въ народныхъ пьесахъ и водевиляхъ, ее прозвали „Граціей тривіальности“. Она написала нѣсколько народныхъ пьесъ („Sylphide“, „Nebelgeist“ и т. д.).

2) К., Францъ Ксаверъ, австрійскій историкъ, род. 1835; написалъ: „Zur Geschichte Ungarns im Zeitalter Franz Rákóczys II“ (1870); „Ungarn unter Maria Theresia und Joseph II“ (Грацъ, 1870); „Handbuch der Geschichte Österreichs“ (Берлинъ, 1876—79); „Grundriss der österreichischen Geschichte“ (Вѣна, 1881—83); „Zur Geschichte Österreichs im Zeitalter der französischen Kriege und der Restauration. 1792—1816“ (Гота, 1886); „Aus Österreichs stillen und bewegten Tagen. 1810—12 и 1813—15“ (1892).

Кроніи (*τὰ Κρόνια*), праздникъ Крона (см.), справлявшійся въ Аѳинахъ въ 12-ый день Гекатомбеона.

Кронобергъ (Вексіэ), лэнъ въ ю. Швеціи (Готландіи), гранич. на с. лэномъ Іёнкёпингъ, на в. Кальмаромъ, на ю. Блекинге и Сканіей и на з. Галландомъ, площадь 9997,1 кв. км., обним. ю. низменную часть внутренняго нагорія Смоланда, наполненъ горами, озерами, болотами и вересняками; 1026 кв. км. заним. рѣки, озера и болота; жит. (1892) 158,836; гл. занятіе земледѣліе. Въ 1890 г. поля и сады занимали 8,9% всей площ., естеств. растбища — 12,8%, лѣса — 27,4%. Воздѣлыв. преимущ. овесъ, озимую рожь, ячмень, картоф. Важно также скотов. Въ 1890 г. скота было: 119,583 рог. ск., 72,767 овецъ и 31,726 свиней, но лишь 7663 лошад. Горное дѣло и обработка жел. руды незначител. Другіе источники доходовъ: лѣса, сильно запущенные, промышл., охота, гонка дегтя, торговля мѣстн. продуктами. Лэнъ пересѣк. ж. д., главн. гор. Вексіэ.

Кроноборгъ, посадъ Выборг. губ., при бухтѣ, на сѣв. зап. берегу Ладожск. озера, въ 40 в. къ сѣв. зап. отъ Кексгольма и 10 в. отъ Корельской ж. д. Образцовый финляндскій высшій сельскохозяйственный институтъ.

Кронове море (Mare Cronium), море Крона, древнее названіе моря на крайнемъ сѣверѣ, по ту сторону Ѳулы. Въ золотой пещерѣ на одномъ изъ о—вовъ этого моря спитъ, какъ полагали, сверженный съ престола, Кронъ.

Кронпринцъ, титулъ наслѣдника германскаго престола.

Кронратъ, такъ называется въ Пруссіи государственный совѣтъ.

Кронталь, см. *Кронбергъ*.

Кроншлотъ, фортъ, построенный въ южной части о—ва Котлина еще при Петрѣ I Меньшиковымъ, и послужившій началомъ нынѣшней Кронштадской крѣпости.

Кроншнепъ (Numenius *L.*), родъ изъ сем. ржанковыхъ (Charadriidae), стройныя птицы, съ длинной тонкою шеей, маленькою головою, очень длиннымъ дугообразно искривленнымъ клювомъ, верхняя часть котораго нѣсколько длиннѣе нижней и немного выдается надъ нею; ноги стройныя и высокія съ четырьмя пальцами, между которыми имѣется ясно выраженная перепонка; большія крылья заострены, а средней величины хвостъ—закругленъ. К. большой, котрусъ (Numenius arquatus *L.*), длинною 75 см., въ размахѣ 125 см., сверху бурый, надхвостье бѣлое, нижн. сторона бѣлая съ бурымъ оттѣнкомъ и съ крупными продольными темнобурыми пятнами на шеѣ и груди, маховыя перья чернобурыя съ бѣлыми поперечными полосками, среднія рулевыя буроватыя, крайнія—бѣлыя, причемъ и тѣ и другія съ чернобурыми поперечными полосками. Онъ распространенъ въ сѣверныхъ областяхъ Европы, Азіи и Америки, зимуетъ въ Африкѣ и Индіи, въ мартѣ и апрѣлѣ появляется въ Россіи, въ августѣ и сентябрѣ направляется обратно на югъ. Обитаетъ по берегамъ рѣкъ и озеръ, но посѣщаетъ также поля; онъ очень общителенъ, чутокъ и остороженъ, такъ что многія другія береговыя птицы охотно селятся около него. К. питается насѣкомыми, улитками, ракообразными, рыбками, мелкими амфибіями и даже ягодами; гнѣздится главнымъ образомъ въ тундрѣ, а также отдѣльными парами и въ средней Россіи. Гнѣздо состоитъ изъ мха или осоки; въ немъ помѣщается четыре оливково-зеленоватыхъ яйца, испещренныхъ темносѣрыми или буроватыми пятнышками и точками (см. табл. „Яйца II“, фиг. 10), которыя насиживаются обоими родителями поочередно. Мясо и яйца очень вкусны и идутъ въ употребленіе. К. легко приручается и прекрасно содержится въ неволѣ. К. малый (N. phaeopus *L.*), гнѣздится въ С. Европѣ; у насъ въ сѣв. и средн. Россіи. К. тонкоклювый (N. numeirostris *Viell.*), обитаетъ въ Ю. Европѣ, и у насъ рѣдокъ.

„Кронштадтская Газета“, выходила въ 1859, 2 раза въ нед., съ 4 февр.

и до конца года 4⁰. Вышло всего 90 №№. Ред.-изд. былъ Р. Я. Кочеровъ.

Кронштадтскіе крѣп. пѣхотн. баталіоны: 1-й сформированъ 1806 въ составѣ Нейшлотскаго пѣх. полка, который 1835 былъ расформированъ, причемъ изъ 4-хъ его ротъ былъ составленъ Финляндскій линейный № 1 баталіонъ, названный 1856—1-мъ К. линейнымъ, 1863 — 1 бат. К. крѣпостн. полка, 1878—5 резервнымъ (кадровымъ), а 1889—1 К. крѣпостнымъ. 2-й сформированъ 1803 въ составѣ Петровскаго пѣх. полка, который 1835 былъ расформированъ, причемъ изъ 4-хъ его ротъ былъ составленъ Финляндскій линейный № 2 баталіонъ, названный 1856—2-мъ К. линейнымъ, 1863—2 бат. К. крѣп. полка, 1878—6 резервнымъ (кадровымъ), а 1889—2-мъ К. крѣпостнымъ.

„Кронштадтскій Вѣстникъ“, издается со 2 іюля 1861, сперва 2 раза въ недѣлю, а къ 1 авг. 1862—3 раза. Ред.-издателями были: Н. А. Рыкачевъ, И. О. Гринцевичъ (до половины 1878) и С. И. Недѣльковичъ (до 1882); съ 78 №. 1886—Н. А. Рыкачевъ и П. Рогозинскій· съ 97 № 1892 наслѣдники Рыкачева и Ю. В. Постельниковъ (съ 127 № 1892 Постельниковъ остался только ред—мъ); съ 1894 ред. Е Тверитиновъ; съ 1896 ред. Ф. А. Тимофеевскій, а съ 1898 онъ-же и издатель.

„Кронштадтскій Листокъ, газ. обществ. жизни и литературы“. Ранѣе называлась „Листокъ объявленій Кронштадта, Ораніенбаума и Петергофа“. 1868 2 раза въ недѣлю. Издат.-ред. В. Керръ.

Кронштадтъ (Kronstadt), Бра́шшо (Brassó), венг. комит. въ Седмиградіи, границ. съ Румыніей, (1890) 86,777 жит., рум., нѣмц. и мадьяръ (преим. еванг. и правосл.), Въ центрѣ равнина (Бурценландъ), вообще же гористъ (горы Бучечъ и Тёмёшск. проходъ), на р. Алута. Самая крупная обработ. промышл., оживл. торговля.

Кронштадтъ, Бра́шшо (Brassó), г. въ комит. К., въ живописн., открыт. только на с.-з. къ К—ской равнинѣ, ущельи, у конца кот. возвыш. Шлосбергъ съ цитаделью. Во внутреннемъ городѣ велич. готич. еванг. соборъ, на треугольной базарной площади больш. гостинный дворъ, (1890) 30,739 жит. (½ нѣм., затѣмъ мадьяр. и рум.), правосл., еванг. и катол. К. сам. важный фабр.-зав. и торгов. гор. Седмиградіи. Его ярмарки привлек. различн. національности. Большое значеніе имѣетъ производство металлическ. издѣлій и національныхъ деревянныхъ бутылокъ, идущ. ежег. въ колич. 30 тыс. штукъ въ Венгрію, Славонію и Турцію. 3 гимназ., реальное уч. (съ большими библіот.), коммерч. академія, подгот. училище для учит., учил. произв. издѣл. изъ дерева, женская гимназія. К. колонизованъ 1211 нѣмецкимъ орденомъ. Неоднократно разорялся татарами. 1689 сожженъ австр. солдатами. 12 іюля 1849 К. сдался русскому генер. Людерсу. См. v. Herrmann-Meltzl, „Das alte u. neue K.“ (Германншт., 1885—88, 2 т.), Filtsch, „Die Stadt K. u. deren Umgebung“ (Вѣна, 1886); „Quellen zur Geschichte der Stadt K. in Siebenbürgen“ (К., 1886--89, 2 т.).

Кронштадтъ, первоклассная крѣпость, защищающая Петербургъ со стороны моря. Расположенъ въ 30 верст. отъ Спб., на островѣ Котлинѣ, при устьѣ р. Невы. Городъ дѣлится на двѣ части: комендантскую и адмиралтейскую, въ послѣдней большія казенныя зданія: адмиралтейство, лабораторіи, казармы и проч. Жител. числится (1897) 60,000, большинство русскихъ, половину населенія составляютъ регулярныя войска. Зданій 1589. Церквей 15. Иновѣрч. 4, молитв. домъ 1 и магомет. мол. домъ 1. Главный заработокъ мѣстныхъ жителей—нагрузка и выгрузка судовъ, на кот. 1898 вывезено до 22 мил. пуд., стоим. до 7½ мил. руб. Привезено 321,000 пуд. груза на сумму до 3.100,000 руб. Въ нѣкотор. мѣстахъ занимаются огородничествомъ съ промышленной цѣлью. Свыше 5000 чел. находятъ заработокъ на 27 фабрикахъ, вырабатыв. ежегодно до 60 мил. руб. Самые крупные заводы казенные: пароходный и канатный, изъ частныхъ: газовый заводъ, съ производств. до 50,000 рубл. и механич.-слесарный около 30,000 руб. Торговля развита мелочная, съѣстными припасами; широкихъ размѣровъ достигъ трактирный промыселъ въ виду большого наплыва рабочаго люда для портовыхъ работъ, гл. образ. лѣтомъ. Учебн. заведеній 53, въ томъ числѣ 2 гимназіи (муж. и жен.), реальное училище, техническое уч. морск. вѣд., штурманск. и фельдшерская школа. Военный госпиталь. Обсерваторія. Таможня. Лѣтомъ гор. имѣетъ постоянное пароходное сообщеніе съ Петербургомъ, а зимой по льду черезъ Ораніенбаумъ или черезъ „Лисій Носъ“, станц. Приморск. жел. дор. Консулы: великобрит., нидерланд., австро-венг., америк., бельг., датск., испан., итал., франц. и шведсконорв. Составл. съ 1902 отдѣльн. самостоят. административн. единицу, выдѣлен. изъ Петергофскаго уѣзда.

Кронштадтъ, крѣпость II класса и военный портъ; укрѣпленія К. были окончены 1721, затѣмъ 1807—1833 были перестроены по проекту ген. Оппермана, а послѣ войны 1855—56 усилены постройкой батарей на окружающихъ Котлинъ мелкихъ островахъ.

Кронъ (*Κρόνος*, неправильно *Χρόνος*, см. ниже), по греческимъ миѳамъ сынъ Урана и Геи, младшій изъ титановъ. Оскопивъ отца и свергнувъ его съ престола, К. женился на сестрѣ своей Реѣ. Испуганный предсказаніемъ матери, что онъ въ свою очередь будетъ свергнутъ однимъ изъ сыновей, К. сталъ проглатывать ихъ тотчасъ по рожденіи. Лишь обманомъ удалось Реѣ спасти младшаго сына своего, Зевса: она дала мужу вмѣсто новорожденнаго обернутый въ пеленки камень. Когда Зевсъ выросъ, онъ заставилъ отца извергнуть про-

глоченныхъ дѣтей, а затѣмъ вмѣстѣ съ братьями вступилъ въ борьбу съ К. и съ остальными титанами (титаномахія), побѣдилъ ихъ и низвергъ въ Тартаръ. По другимъ преданіямъ, К. царствовалъ съ Радамантомъ на о—вѣ блаженныхъ. Въ Аѳинахъ подъ акрополемъ находилось святилище К.; въ Олимпіи у рощи, посвященной Зевсу, находился холмъ К., на которомъ ему приносились жертвы. К. изображали старцемъ съ покрытой головой и съ серпомъ въ рукѣ (бюстъ въ Ватиканѣ). Римляне отожествляли его съ своимъ богомъ жатвы, Сатурномъ (см.). Вѣроятно лишь близкое сходство имени К. съ словомъ *Χρόνος* („время") было причиной того, что К., а затѣмъ и Сатурна стали считать богомъ времени. Историческую основу въ миѳѣ о К. и Зевсѣ находитъ Em. Hoffman, Mythen aus der Wanderzeit der gräkoitalischen Stämme (часть I: „K. und Zeus", Лейпцигъ, 1876).

Кронъ, общее названіе для цѣлаго ряда красокъ (желтый, красный, зеленый К. и друг.), въ составъ которыхъ входитъ хромъ. Обыкновенно подъ словомъ К. понимаютъ желтую краску, представляющую свинцовую соль хромовой кислоты (желтый К.) $PbCrO_4$. Краска эта употребляется, какъ для окрашиванія тканей, такъ и въ живописи, въ видѣ акварельной и масляной краски (jaune de chrome, Chromgelb). Какъ краска для живописи, К. представляется мало прочнымъ.

Кропачекъ (von Kropatschek), Альфредъ, австрійскій артиллер. офицеръ, 1874 изобрѣлъ магазинное ружье, принятое въ Австріи и Франціи.

Кропивницкій, Маркъ Лукичъ, малороссійскій актеръ и драматургъ, род. 1840. Играть началъ съ 14 лѣтъ, учась еще въ уѣздномъ училищѣ. Первыми ролями были городничій и Стецко („Сватання на Гончаривци"). Родные К. были противъ поступленія сына на сцену и поэтому ему пришлось опредѣлиться на службу, которую онъ, однако, вскорѣ бросилъ и записался вольнослушателемъ по юридическому факультету кіевскаго университета. Черезъ два года К. пришлось оставить университетъ и опять опредѣлиться на службу и только по смерти отца поступилъ въ театръ. Дебютировалъ К. въ роли Стецка въ одесскомъ народномъ театрѣ съ успѣхомъ. Первая пьеса, написанная еще 1862, была поставлена въ первый разъ въ 1873 г. К. кромѣ Россіи посѣтилъ Галицію. 1881 выступилъ въ качествѣ организатора малороссійскаго театра, основавъ въ то-же время три товарищества, изъ кот. въ свою очередь начали отдѣляться и возникать новыя. Поѣздки 1886—87 въ Спб. и Москву обратили вниманіе русской столичной публики на малороссійскій театръ, дотолѣ невиданный. Пьесъ К. написалъ и передѣлалъ очень много. Большинство ихъ вошло въ сборникъ „Повный сбирныкъ творивъ". Не вошли въ сборникъ „Глумъ и Помста", „Доки сонце зыйде — роса очи выистъ", „Глытай абожъ павукъ", „Вій" и др. Главная заслуга К. — основаніе малороссійскаго театра. Онъ съумѣлъ поставить дѣло настолько серьезно и подобрать талантливую труппу, что ихъ сравнивали въ Спб. съ мейнингенцами. Какъ актеръ, К. безподобенъ и разнообразенъ: онъ въ одинаковой степени обладаетъ заразительною веселостью, юморомъ и сильно драматическимъ подъемомъ. К. до мельчайшихъ подробностей вѣрно изображаетъ бытовую сторону своихъ ролей.

Кропило, огнестрѣльное оружіе XV в. съ нѣсколькими стволами, стрѣлявшими одновременно.

Кропильце или леечница (Aspergillum), родъ пластинчатожаберныхъ моллюсковъ, съ недоразвитой маленькой раковиной, которая сростается съ известковой трубочкой, покрывающей тѣло; на переднемъ концѣ трубки имѣется расширеніе съ многочисленными дырочками, напоминающими воронку лейки. Извѣстно до 20 видовъ, живущихъ въ тропическихъ моряхъ.

Кропинскій (Kropiński), Людвигъ, род. 1767, ум. 1844, польскій поэтъ. Въ свое время высоко цѣнилась его трагедія „Ludgarda" и повѣсть „Sulija i Adolf". Мелкія стихотворенія его, вошедшія въ изданіе „Rozmaite piśma Ludwika K., b. generała wojsk polskich i wielu towarzystw członka" (Львовъ, 1844), отличаются поэтичностью.

Кропотовъ, 1) Андрей Ѳедор., писатель первой четверти XIX в. Ум. въ концѣ 20-хъ гг. Онъ написалъ: „Ландшафтъ моихъ воображеній А—К. Котлинъ" (Спб., 1803), „Чрезвычайныя происшествія: угнетенная добродѣтель или поросенокъ въ мѣшкѣ" (Спб., 1809); „Духъ россіянки, истинное рус. происшествіе" (Спб., 1809); „Жизнь гр. Орлова-Чесменскаго" (Спб., 1816); кромѣ того, издавалъ журналъ „Демокритъ" (1816, 6 книгъ), отличавшійся враждой къ Франціи и французамъ, и періодич. изданіе „Пантеонъ славныхъ росс. мужей" (1816—18, 16 кн. съ портр.). Послѣ его смерти издана была его кн. „Въ прозѣ и въ стихахъ. Рус. сочиненіе" (Спб., 1831). См. Геннади, „Справочн. словарь рус. пис.".

2) К., Дмитрій Андр., писатель. Окончивъ 1835 1-й спб. кад. корпусъ. Печаталъ критич. и военно-историч. статьи въ „Отеч. Зап." 40-хъ гг. и въ „Военно-Энцикл. Лексиконѣ". Но главный (неокончен.) его трудъ — „Жизнь гр. М. Н. Муравьева въ связи съ событіями его времени. До назначенія его губ. въ Гродно" (Спб., 1874). Ранѣе К. издалъ „Записку объ изданіи географич. атласа древней Россіи" (Спб., 1862). Ум. 1875. См. „Голосъ" 1875, № 325.

3) К., Иванъ Ивановичъ, переводчикъ XVIII в. Ему принадлежатъ перев. Мольера: „Скупой", „Школа женъ" и „Школа мужей" (въ одной кн., 2 изд.: Спб., 1757—88) и „Тартюфъ" (2 изд.: Спб., 1757—58). Съ нѣм.

2 соч.: „Гордость и бѣдность“, Гольберга (2 изд.: Спб., 1774—78) и „Нещастная княжна изъ Вѣны“ (М., 1794).

4) К., Петръ, драматургъ XVIII в. 1785 написалъ хорошую бытовую комедію въ 5 д. „Ѳомушка, бабушкинъ внучекъ“ (Спб., 1790). Она была помѣщена также и въ „Росс. Ѳеатрѣ“.

Кропсе (Cropsey), Джасперъ, амер. живописецъ, род. 1823, три года жилъ въ Италіи и на основаніи исполненныхъ тамъ эскизовъ сдѣлался членомъ нью-іоркской академіи. 1857—63 К. жилъ въ Лондонѣ, гдѣ выставилъ множество пейзажей. К. писалъ также акварелью.

Кропъ (Crithmum *L*), родъ изъ семейства зонтичныхъ (Umbelliferae) съ единственнымъ видомъ C. maritimum *L.*, представляющимъ вѣтвистое травянистое растеніе съ трояко перистыми листьями и крупными зонтиками цвѣтовъ; встрѣчается на побережьи Средиземнаго моря, служитъ матерьяломъ для добыванія соды, а молодые листья употребляются въ пищу, какъ овощъ.

Кропъ (Kropp), Дитрихъ, нѣмецкій скульпторъ, род. 1824, образованіе получилъ въ мюнхенской академіи и въ Дрезденѣ у Генеля. Затѣмъ К. отправился въ Римъ, гдѣ изваялъ два бюста Рафаэля, колѣнопреклоненнаго ангела и мраморный памятникъ для бременскаго кладбища. Возвратясь на родину, въ Бременъ, К. исполнилъ статую св. Луки, покровителя живописи, для фасада клуба художниковъ и колоссальную статую „Брема“ для бременской биржи и статуи Корнеліуса и Рауха для бременской Kunsthalle.

Кросневице (Krosniewice), пос. Кутновск. у. Варш. губ.; жит. около 7 тыс.; имп. дворецъ съ паркомъ и стариннымъ костеломъ.

Кроссъ, Густ. Густ., концертный піанистъ педагогъ. Род. 1831, ум. 1885, первоначально бралъ уроки фортепіанной игры у А. Гензельта, позже поступилъ въ музыкальные классы Р. М. О., гдѣ занимался по фортепіано у А. Г. Рубинштейна и по теоріи музыки у Н. И. Заремба. Окончивъ курсъ консерваторіи, былъ 1867 приглашенъ преподавател. фортепіанной игры въ ту же консерваторію, а 1871 сдѣланъ проф. К. написалъ очень мало произведеній; среди нихъ извѣстны хоры для мужскихъ голосовъ.

Кросъ (Croos), 1) Антоній Янсъ ванъ деръ, голл. живописецъ, род. около 1606, ум. послѣ 1671; въ спб. Эрмитажѣ ему принадлежитъ „Видъ въ окрестностяхъ голландскаго города“ (1645).

2) К. (Cross), Ричардъ Аштонъ, виконтъ, англійск. госуд. дѣятель, род. 1823, былъ министромъ вн. дѣлъ при Дизраели и Солсбери, затѣмъ министромъ Индіи; 1895 въ третьемъ кабинетѣ Солсбери занялъ постъ хранителя печати.

Кросъ Тимберсъ (Cross Timbers), обл., богатая лугами и пастбищами въ Сѣв. Ам., къ зап. отъ Миссисипи, 10—50 км. шир., 650 км. дл., между Ріо Бразосъ въ Техасѣ и Арканзасомъ.

Кроталарія (Crotalaria *L.*), родъ изъ семейства бобовыхъ (Leguminosae) и подсемейства мотыльковыхъ (Papilionaceae), заключающій больш. ч. однолѣтнія травы съ простыми, тройчатыми, рѣже перистыми листьями, красивыми желтыми цвѣтами въ верхушечныхъ или супротивныхъ листьямъ кистяхъ и вздутыми, многосѣмянными плодами. Около 200 видовъ, распространенныхъ въ жаркихъ странахъ. C. juncea *C.*, однолѣтникъ до 2 м. высоты, дико растущій въ О.-Индіи, разводится повсюду въ южной Азіи, особенно въ Индіи, на о—вѣ Борнео. Изъ стеблей добываютъ волокно, употребляемое, какъ пенька или ленъ, на веревки и т. п. C. Bushia *Hamilt.*, C. retusa *L.* и C. tenuifolia *Roxb.*, изъ О.-Индіи, также доставляютъ прядильное волокно. Другіе виды, какъ C. pulcherrima *Roxb.*, изъ О.-Индіи, C. capensis *Thbg.* и C. pulchella, изъ Капской земли, разводятся съ декоративными цѣлями.

Кротковъ, В., беллетристъ 70-хъ и 80-хъ гг., помѣщавшій свои произведенія въ „Отеч. Зап.“, гдѣ онъ напечалъ: „Волостн. суды“ (1873), „Записки провинц. адвоката“ (1873, №№ 5—8), „Новые порядки“ (1875, №№ 8 и 9), „Пыркинъ и Чепуркинъ“ (1876, № 5), „Городская хозяюшка“ (1877, №№ 10—12), „Во время войны—дома“ (1878, № 4), „Посл. жертва катастрофы“ (1879, № 3—4), „Первоб. состояніе“ (1882, № 8), „Частный повѣренный, эпизодъ изъ моей практики“ (1883, № 2) и „Гладкія взятки; очерки, замѣтки и наблюденія“ (1883, № 9). Часть изъ этихъ повѣстей и разск. изд. отд. 3-мя книгами. Кромѣ того, сотрудничалъ въ „Смолен. Вѣстн.“ 1880-хъ гг.

Кротовъ, Петръ Ив., проф. географіи казанск. унив., род. 1852; окончилъ курсъ естеств. отд. казан. унив. 1878, гдѣ оставленъ при геолог. кабинетѣ ассистентомъ; съ 1880 препод. минер. и геол. на медиц. факульт. того-же унив.; съ 1885 магистръ и съ 1888 докторъ геологіи; съ 1885 приватъ-доцентъ, съ 1888 проф. географіи того-же унив. Научная дѣятельность почти цѣликомъ посвящена была геологической съемкѣ различныхъ частей Камскаго бассейна, средняго Поволжья и преимущ. сѣверн. Урала, по порученію казан. общ. естествоиспытателей, казанск. и вятск. земства и геологич. комитета. Въ изданіяхъ этихъ учрежденій помѣщены и всѣ крупныя геологическія работы К., составляющія существенный вкладъ въ геологич. описаніе Россіи, а также его палеонтологическія изслѣдованія, посвященныя ископаемымъ каменноугольной и пермской системъ. Географическая дѣятельность К., кромѣ чтенія курса и выработки программъ преподаванія географіи въ высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеніяхъ, ограничилась работами по гипсометріи нѣкоторыхъ частей Вятской и Пермской губ.

Кротовыя (Talpidae), см. *насѣкомоядныя.*

Кротониленъ, одинъ изъ бутиленовъ (диметилацетиленъ), C_4H_6 или CH_3—C≡C—CH_3; сильно пахнущая жидкость, кипитъ при 28—29^0.

Кротоновая кислота ($C_4H_6O_2$ или CH_3—CH=CH—COOH), принадлежитъ къ числу непредѣльныхъ кислотъ ряда $C_n H_{2n-2}O_2$, представляетъ кристаллическія иглы; плав. при 71—72^0, кип. при 180—181^0. Изомерная съ нею изокротоновая К., жидкость, застывающая при 15^0, кипящая при 172^0, смѣшивается съ водою во всѣхъ пропорціяхъ и обладаетъ запахомъ, напоминающимъ запахъ масляной кислоты. Другой изомеръ К., метакриловая кисл. представляетъ призмы, плавящ. при 16^0; эта кислота кипитъ при 161^0, растворяется во всѣхъ пропорціяхъ въ водѣ, спиртѣ и эѳирѣ.

Кротоновое масло (Oleum Crotonis), жирное масло, добываемое изъ сѣмянъ Croton Tigilium въ Индіи и Англіи посредствомъ прессованія или извлеченіемъ сѣрной кислотой. К. м. желтаго или желтобураго цвѣта, густой консистенціи, маслянистаго вкуса со жгучимъ привкусомъ, на воздухѣ темнѣетъ и густѣетъ, растворяется легко въ эѳирѣ, отчасти въ алкоголѣ и состоитъ изъ глицеридовъ стеарина, пальметина, лаурина, миристина и жирныхъ кислотъ, муравьиной, уксусной, изовалеріановой, изобутировой. К. м. средство сильнодѣйствующее: въ малыхъ дозахъ вызываетъ сильный поносъ, въ большихъ—смерть; на кожѣ вызываетъ воспаленіе, образованіе пузырей и пустулъ, вслѣдствіе чего и примѣняется какъ, сильно раздражающее кожу, средство. Внутрь употребляется, какъ сильное слабительное и дѣйствуетъ въ очень маленькихъ дозахъ (1/10—1/2 кап.) тамъ, гдѣ другія средства не дѣйствуютъ, и при лѣченіи свинцовыхъ коликъ.

Кротонхлоралъ, см. *бутилхлоралъ.*

Кротонъ (Croton *L.*), родъ изъ семейства молочайныхъ (Euphorbiaceae), заключающій травы, кустарники и деревья, покрытые на молодыхъ частяхъ звѣздчатыми или чешуйчатыми волосками, съ очередными, черешковыми, простыми, рѣдко лапчатыми листьями, однополыми, рѣдко двуполыми цвѣтами въ колосьяхъ или кистяхъ и трехсѣмянной коробочкой. Около 500 видовъ въ тропикахъ обоихъ полушарій. C. Eluteria *Bennett.* небольшое дерево съ мелкими пахучими цвѣтами, на Багамскихъ о—вахъ, доставляетъ кору каскарилль. C. niveum *Jacq.* (C. Pseudochina *Schlechtend.*), мелкій кустарникъ въ Мехикѣ, Венесуэлѣ, Новой Гранадѣ, Колумбіи, даетъ кору копалхи. C. Tiglium *L.* Tiglium officinale *Klotzsch*), кустарникъ или небольшое дерево, дико встрѣчается на Малабарскомъ берегу, Цейлонѣ и Молуккскихъ о—вахъ, разводится по всей О.-Индіи, на Цейлонѣ, о—вахъ Зондскихъ, Филиппинскихъ, въ Кохинхинѣ и Китаѣ ради сѣмянъ, изъ кот. добывается кротоновое масло, и древесины (пургиръ), дѣйствующей менѣе сильно и получающейся также отъ очень похожаго C. Pavana *Hamilton.* Листья обоихъ этихъ деревьевъ употребляются противъ укуса ядовитыхъ змѣй. C. Draco *Schlechtend.* и C. hibiscifolium *Konth.* даютъ одинъ сортъ драконовой крови. C. lacciferum *L.*, кустарникъ въ О.-Индіи, на Цейлонѣ, въ Кохинхинѣ, даетъ лакъ, вытекающій отъ укуса Coccus laccae *Ker.* C. fragans *Kunth*, изъ Колумбіи, и C. gratissimum, изъ Капской земли, употребляются въ парфюмеріи.

Кротонъ, р. въ графствѣ Уэстчестеръ Сѣв.-Ам. Шт. Нью-Іоркъ, начин. на границѣ съ Коннектикутомъ и впадаетъ 40 км. выше Нью-Іорка въ Гудзонъ. Истоки р. снабжаютъ Нью-Іоркъ водой.

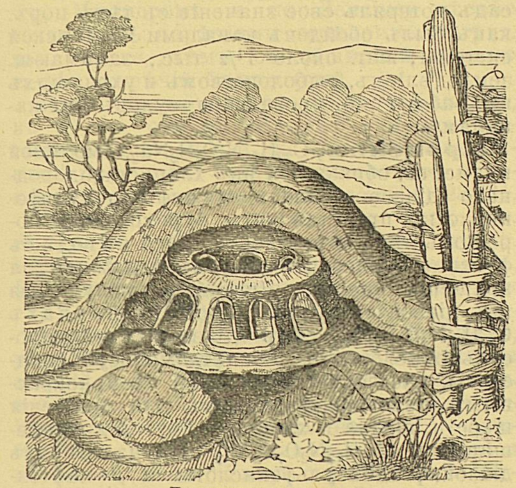
Кротонъ (*Κροτων*), въ древности городъ на восточномъ побережьи нижней Италіи, въ странѣ Хоніи (впослѣдствіи область бруттіевъ), основанный ахеянами ок. 710 до Р. Х. Изъ всѣхъ греческихъ городовъ въ Италіи К. достигъ наибольшаго расцвѣта; кротонскіе врачи долгое время считались первыми въ Элладѣ; здѣсь протекала общественная и научная дѣятельность Пиѳагора. К. имѣлъ достаточно силы, чтобы уничтожить богатый и могущественный Сибарисъ (510); но постепенно онъ пришелъ въ упадокъ; въ 194 въ К. основались римскіе колонисты, но и римляне не вернули городу прежняго благосостоянія. К., нынѣ Котроне, мѣсто находокъ прекраснѣйшихъ греческихъ монетъ; отъ города же сохранились только незначительные обломки стѣнъ. См. Grosser, Geschichte und Altertum der Stadt Kroton (Минд., 1867, 2 ч.).

Кротошинъ (Krotoszyn), г. въ прусск. окр. Познани, узл. п. ж. д., гимназія, чуг. литье, 3 кирпичн. зав., произв. машинъ, жит. (1895) 11,547, изъ нихъ 4892 евангел. вѣроисп. и 800 евр. Вблизи одноим. замокъ, гл. резид. медіатизованнаго княж. К., князя Турнъ и Таксиса.

Кротусъ Рубіанусъ (Crotus Rubianus), Іоганнесъ Іегеръ, гуманистъ, род. 1480, ум. послѣ 1539; былъ сначала другомъ Лютера и Гуттена, но потомъ вернулся къ католицизму. См. Einert, Johann Jäger aus Dornheim (Іена, 1883).

Кротъ (Talpa *L.*), родъ млекопитающихъ изъ отряда насѣкомоядныхъ и семейства кротовыхъ (Talpidae), животныя плотнаго тѣлосложенія, съ цилиндрическимъ тѣломъ, безъ обособленной шеи, съ маленькой головой безъ явственныхъ ушей, вытянутой въ хоботокъ мордой, короткими конечностями, изъ которыхъ переднія снабжены широкими ладонями, и съ короткой бархатистой шерстью; живутъ подъ землею и отлично роютъ; водятся въ лугахъ, поляхъ, садахъ и лѣсахъ, передвигаются весьма быстро и почти исключительно въ своихъ ходахъ; въ крайнемъ случаѣ плаваютъ. Обоняніе и слухъ отлично развиты,

зрѣніе очень плохо; глаза очень маленькіе и посредствомъ особой мускулатуры могутъ быть вытягиваемы и втягиваемы настолько, что вполнѣ исчезаютъ въ шерсти. К. весьма драчливы, часто дерутся другъ съ другомъ, иногда до смерти одного противника. Питаются исключительно насѣкомыми, червями, мокрицами, однако, пожираютъ и мелкихъ млекопитающихъ, птицъ, лягушекъ и слизняковъ, вообще очень прожорливы. Обыкновенный К. (Talpa europaea *L.*, см. табл. „Насѣкомоядныя II", фиг. 2), 12 см. длины, хвостъ 2,5 см. дл., 5 см. высоты, чернаго цвѣта, голыя лапы, подошвы, кончикъ хоботка и хвоста мясного цвѣта. Глаза черные, величиною въ маковое зерно. К. водится во всей средней Европѣ, въ Зап. Сибири, на югѣ до Кавказа, его нѣтъ



Логовище крота.

въ Ирландіи, сѣверной Шотландіи, средн. и южной Италіи и въ Греціи. Вырываетъ себѣ на труднодоступномъ снаружи мѣстѣ (подъ корнями дерева, стѣной и т. п.) жилище (см. рис.), лежащее 50—60 см. подъ уровнемъ земли, которое выстилаетъ мхомъ, сухими листьями и т. п.; собственно жилище (логовище) соединяется съ наружнымъ кольцевымъ ходомъ (длина котораго нерѣдко достигаетъ 50—60 м. и стѣнки котораго удивительно плотны) посредствомъ своеобразной системы, состоящей изъ двухъ концентрическихъ кольцевыхъ и нѣсколькихъ радіальныхъ ходовъ; три раза въ сутки К. отправляется по своимъ ходамъ на охоту, причемъ, двигаясь въ землѣ, добываетъ насѣкомыхъ и ихъ личинокъ, веретенницъ. Для своей величины К. является сильнымъ хищникомъ, при этомъ онъ кровожаденъ, свирѣпъ и дикъ. Живетъ одиноко и при встрѣчѣ съ другимъ К. начинаетъ драку, пока одинъ не будетъ убитъ; послѣдняго побѣдитель съѣдаетъ. Въ зимнюю спячку не впадаетъ, однако, зимою спускается въ ходахъ до той глубины, гдѣ земля не мерзнетъ и гдѣ держатся личинки насѣкомыхъ и черви, скрывающіеся отъ холода; добываетъ столь большое количество насѣкомыхъ, что часть добычи оставляетъ про запасъ, при этомъ онъ изувѣчиваетъ насѣкомыхъ для того, чтобы они не могли уйти. По поверхности земли К. бѣгаетъ весьма быстро, роетъ съ удивительною ловкостью и быстротою. Самка рождаетъ, четыре недѣли спустя послѣ оплодотворенія, 3—5 дѣтенышей, подрастающихъ весьма быстро, мать бережно заботится о нихъ. Хотя К. очень полезенъ истребленіемъ насѣкомыхъ, но приноситъ также и вредъ въ садахъ тѣмъ, что роетъ землю, поэтому К. ловятъ, пользуясь особыми ловушками. Помимо человѣка, К. преслѣдуютъ хорьки, ласки, хищныя птицы, вороны, аисты, ёжи и гадюки. Въ прежнее время суевѣрные люди пользовались различными частями тѣла К. для изготовленія цѣлебн. средствъ. Въ Алтаѣ водится алтайскій К. (T. altaica), въ ю.-в. Сибири — китайскій (T. wogura). См. Kober, Maulwurf und Nagethiere, deren Nutzen und Schaden (Штутг., 1877).

Кроу (Crowe), 1) Джозефъ Арчеръ, англ. писат. объ искусствѣ, род. 1825, ум. 1896, художественное образованіе получилъ у Брассёра въ Парижѣ; 1843 вернулся въ Лондонъ и писалъ статьи объ искусствѣ въ „Morning Chronicle" и „Daily News". Съ цѣлью изученія голландской живописи К. посѣтилъ Бельгію, Кёльнъ, Берлинъ и Вѣну; въ Италіи познакомился съ Кавальказелле, съ которымъ издалъ сочинен. „The early Flemish painters". Затѣмъ они начали совмѣстно писать исторію итальянской живописи. Эта работа была временно прервана, благодаря тому, что К. во время турецкой кампаніи 1853—1856 отправился въ Крымъ въ качествѣ рисовальщика и корреспондента. 1857 онъ напечаталъ въ Лондонѣ „Исторію старо-голландской живописи". Его написанныя съ Кавальказелле сочиненія: „New history of painting in Italy" (Лонд., 1864); „The life of Titian" (1876) и „Raphael" (1883) считались большимъ авторитетомъ; но послѣ болѣе тщательнаго анализа, потеряли до извѣстной степени свое значеніе.

2) К., Катарина, англійская писательница и первая поборница спиритизма въ Англіи, род. 1800, ум. 1876. Плодами этого ея направленія были: „The nightside of nature" (1848, нов. изд. 1892) и „Light and darkness", описаніе мрачныхъ событій изъ человѣческой жизни,—автобіографическое произведеніе: „Spiritualism and the age we live in" (1859) и „Ghosts and family legends" (1858). Кромѣ того, К. писала также и трагедіи и многочисленныя повѣсти, среди которыхъ „Susan Hoplye" (1841) и „Lilli Dawson" (1847) заслуживаютъ упоминанія.

3) К., Сайръ, англійскій живописецъ, род. 1824. 1846 онъ выставилъ въ Лондонѣ свою первую картину: „Прайнъ обыскиваетъ карманы архіепископа Лауда въ Тоуэрѣ"; за ней слѣдовали: „Битва при Азенкурѣ", „Римскій карнавалъ" и „Голь-

бейнъ пишетъ портретъ Эдуарда VI". Къ лучшимъ картинамъ К. принадлеж.: „Мильтонъ, посѣщающій Галилея въ тюрьмѣ", „Свифтъ читаетъ письмо своей возлюбленной", „Невольничій рынокъ", „Дефо у позорнаго столба", „Похороны Гольдсмита", „Лютеръ, прибивающій тезисы къ дверямъ виттенбергскаго собора", „Весталки", „Квакеры", „Стрѣльба въ цѣль", „Слѣп. нищій".

Кроупъ, Романъ Васильев., рус. адмиралъ, шотландецъ родомъ, началъ службу въ англ. флотѣ, 1788 перешелъ на русскую службу, отличился во время шведской войны въ морскихъ сраженіяхъ подъ Ревелемъ, у Питкопаса и Рукіенсари, 1812 участвовалъ въ блокадѣ береговъ Голландіи, 1815 и 1817 перевозилъ русскія войска изъ Франціи въ Кронштадтъ.

Кроуфордъ (Crauford), Робертъ, брит. генералъ, род. 1764, ум. 1812, 1799 участвовалъ въ походѣ Суворова въ Швейцаріи, 1807 въ экспедиціи на Буэносъ-Айресъ. 1808 посланъ съ подкрѣпленіями въ Испанію, гдѣ отличился въ сраженіяхъ при Альмейдѣ и Коимбрѣ, при штурмѣ Ціудадъ-Родриго былъ смертельно раненъ.

Крофта, участокъ земли въ Шотландіи, находящійся въ пользованіи мѣстныхъ крестьянъ; съ 1886 К. стала наслѣдственною арендою. Крестьяне, имѣющіе К., называются крофторами.

Крофтсъ (Crofts), Эрнестъ, англ. живописецъ, род. 1847. Первая картина, доставившая ему извѣстность, была: „Отступленіе разбитой французской дивизіи въ 1870" (музей въ Кёнигсбергѣ). Затѣмъ онъ написалъ картины: „Битва при Линьи", „Утро передъ битвой при Ватерлоо", „Кромвель въ Марстонъ-Мурѣ" и „Переходъ Веллингтона изъ Катрбра въ Ватерлоо". К. живетъ въ Лондонѣ и пишетъ жанровыя картины изъ XVII в.

Крохали (Mergus *L.*), родъ птицъ изъ отряда водоплавающихъ и семейства пластинчато-клювыхъ (Lamellirostres), птицы съ очень удлиненнымъ тѣломъ, шеей средней длины, большой головой, длиннымъ тонкимъ клювомъ съ острыми краями и обращенными назадъ зубцами съ крючкомъ на концѣ, далеко отодвинутыми назадъ низкими ногами, съ большими пальцами, изъ которыхъ задній снабженъ широкой кожистой лопастью; очень острыя крылья средней длины, хвостъ короткій, закругленный; шесть видовъ, водящихся въ сѣверномъ умѣренномъ и холодномъ поясахъ Стараго и Новаго Свѣта, въ Бразиліи. Большой К. (M. Merganser *L.*, см. табл. „Водоплавающія птицы II", фиг. 4), 80 см. длины, 110 см. въ размахѣ, голова и верхняя часть шеи черно-зеленыя, верхняя часть спины, плечи, край крыла и переднія плечевыя перья черныя, брюхо и верхнія кроющія перья крыла желто-красныя, зеркальце бѣлое; маховыя перья черныя, хвостъ сѣрый, клювъ кораллово-красный, ноги блѣдно-красныя. Водится на сѣверѣ въ Европѣ, Азіи и Америкѣ, между 52 и 68^0, гнѣздится и въ Гималаяхъ и горахъ Туркестана на высотѣ 3000 м., у насъ появляется въ ноябрѣ и февралѣ. Держится почти постоянно на водѣ, плаваетъ и ныряетъ отлично, но летаетъ и ходитъ плохо. Питается преимущественно рыбой, очень прожорливъ. Гнѣздится между камнями и подъ кустарниками, въ старыхъ вороньихъ гнѣздахъ и въ дуплахъ, самка кладетъ 8—14 зеленовато буро-сѣрыхъ яицъ, которыя высиживаетъ одна. У насъ водится еще хохлатый К. (M. serrator) и маленькій К. лутокъ (M. albellus).

Крохино, посадъ Новгор. губ., Бѣлозерскаго у., въ 17 в. къ вост. отъ у. гор., при выходѣ Шексны изъ Бѣлоозера. Нѣкогда крупный и богатый торговый центръ, стоящій на мѣстѣ древняго г. Бѣлозерска (временъ первыхъ варяжскихъ князей), посадъ потерялъ свое значеніе съ тѣхъ поръ, какъ былъ обойденъ каналами Маріинской системы; жит. около $1^1/_2$ тыс., занимающ. земледѣліемъ, рыболовствомъ и уходящихъ на работы по проведенію судовъ по каналамъ.

Кроцеинъ, $C_{22}H_{14}N_4O_7S_2Na_2$, смоляной пигментъ, образуется изъ хлористоводороднаго діазоазобензола и нафтолдисульфокислоты, представляетъ бурокрасный порошокъ, трудно растворяющійся въ водѣ съ фуксиновокраснымъ цвѣтомъ, и служитъ для крашенія шерсти. Другой К. получается изъ діазоазотолуола. Кроцеиншарлахъ $C_{22}H_{14}N_4O_7S_2Na_2$ изъ діазоазобензолмоносульфокислоты и β—нафтолмоносульфокислоты, растворяется въ водѣ съ яркокраснымъ цвѣтомъ и служитъ для крашенія шерсти, шелка и хлопка. Другой кроцеиншарлахъ $C_{26}H_{12}N_2O_7S_2Na_2$ получается изъ діазонафталинсульфокислоты и β—нафтолмоносульфокислоты.

Кроцинъ, $C_{58}H_{86}O_{31}$, содержится въ китайскомъ шафранѣ (Gardenia grandiflora) и выдѣляется изъ его спиртоваго экстракта. Онъ образуетъ алаго цвѣта аморфный порошокъ, безъ запаха, растворяется въ водѣ желтымъ цвѣтомъ, особенно въ присутствіи слѣдовъ щелочи, легко растворимъ въ спиртѣ, весьма трудно въ эѳирѣ, съ разведенными щелочами образуетъ солеобразныя, растворимыя соединенія и кипяченіемъ съ разведенными кислотами расщепляется на кроцетинъ $C_{34}H_{46}O_{12}$ и сахаръ. Кроцетинъ темнокраснаго цвѣта, аморфенъ, въ водѣ мало, въ спиртѣ легко растворяется, окрашиваетъ ткани, протравленныя оловянными солями, въ зеленожелтый цвѣтъ, но при обработкѣ амміачной водой краска становится блестящей золотистожелтой. Желтыя платья мандариновъ окрашены кроцетиномъ.

Кроче (Croce), Джованни, композиторъ, род. 1560, ум. 1609. К. одинъ изъ выдающ. представит. венеціанской школы (на ряду съ обоими Габріэли). Отъ него осталось много церковной музыки: 4—8 голосовые мотеты, мессы, магнификаты и т. д., а также 5—6 голосовые мадригалы,

канцонетты, 4—7 голосовые юмористическіе Capricci („Triacca musicale", 1595).

„Крошка, журналъ для маленькихъ дѣтей съ карт., прилож. и листкомъ для матерей и воспитателей". Выходилъ въ Спб., въ теченіе 1870, ежемѣс. Изд.-ред. была Лидія Гвоздикова.

Кру, кроо, негрит. нар. на побережьи Либеріи и франц. Гвинеи, къ в. и з. отъ мыса Пальмасъ, рослы, коренасты, синечернаго цвѣта, работящи и не лишены развитія, извѣстны на всемъ побережьи с.-з. Африки, подъ англ. назв. круменъ или крубойсъ, въ качествѣ самыхъ отважныхъ и искусныхъ матросовъ и рулевыхъ, а также въ качествѣ хорошихъ рабочихъ на факторіяхъ. Съ ними родственны ихъ сосѣди глебо. Языкъ К. вмѣстѣ съ діалектами гребо и база разобранъ Фр. Мюллеромъ и по Лепсіусу тѣснѣе связанъ съ нарѣчіями сосѣднихъ негрит. нар. мандѐ, чѣмъ съ обширной вѣтвью ю.-афр. нарѣчій банту (см.).

Кру (Crewe), г. въ Чеширѣ (Англія), въ 32 км. отъ г. Честеръ; огромныя мастерскія лонд. и с.-з. ж. д. (6000 рабоч. заняты приготовл. стали и постройкой вагоновъ и локомотивовъ); жит. (1891) 28,761.

Круа (Croix), г. во фр. Сѣв. деп., окр. Лилль, въ 3 км. къ ю.-з. отъ Рубэ, при р. Маркъ и с. ж. д.; соврем. готич. церковь, фабр. шерст. тов., химич. прод., бумаги и т. д.; жит. (1891) 11,950.

Круа (Croy, Croix), Карлъ-Евгеній, ум. 1702; служилъ въ арміяхъ датской и австрійской, 1693 командовалъ арміей въ войнѣ съ турками и неудачно осаждалъ Бѣлградъ, 1700 перешелъ на русск. службу, былъ разбитъ шведами подъ Нарвой и взятъ въ плѣнъ. Умеръ въ Ревелѣ въ неоплатныхъ долгахъ и до 2-й половины XIX в. тѣло его лежало на столѣ подъ стеклянной крышкой.

Круазикъ, Ле (Croisic), порт. г. во фр. деп. Нижней Луары, на косѣ, выходящей въ Атлант. ок., при ж. д.; церковь XV вѣка, значит. ловля сардели и макрели, добыча соли, произв. удобрит. матерьяловъ и соды, судостроеніе, морск. купанье, пост. жит. (1891) 2264.

Круглаго стола рыцари, герои цѣлаго цикла сказаній о К. с. британскаго короля Артура, учредившаго этотъ столъ въ знакъ полнаго равенства собиравшихся вокругъ него рыцарей.

Круглая язва желудка, см. *язва желудка.*

Круглевскій, Николай Александровичъ, врачъ. род. 1844, окончилъ Спб. медико-хирург. акад. 1869. 1873 получилъ тамъ-же степень д-ра медиц. Назначенъ приватъ-доцентомъ хирургіи и лейбъ-хирургомъ 1881. Съ 1891 состоитъ профессоромъ оперативной хирургіи военно-мед. акад. К. написалъ: „Объ усвоеніи и выдѣленіи фосфорно-кислыхъ солей при каріозномъ страданіи костей у человѣка" (дисс., 1873); „Эпицистотомія, современное значеніе ея въ теоріи и практикѣ" („В. Мед. Ж.", 1877); „О гноѣ и нагноеніи" („Газ. Ботк.", 1881); „Объ ампутаціяхъ" (1899) и пр.

Кругликовъ, Сем. Никол., музыкальный педагогъ, теоретикъ и критикъ. Род. 1851. Съ 1881 сталъ выступать въ печати въ качествѣ музыкальнаго критика, помѣщая свои статьи въ „Современныхъ Извѣстіяхъ", „Искусство", „Музыкальное Обозрѣніе", „Артистъ" (гдѣ завѣдывалъ музыкальною частью), г. „Новости дня" (по сіе время).

Кругловъ, Александръ Вас., беллетристъ, поэтъ и дѣтскій писатель. Род. 1853. Сынъ зырянина, смотрителя народ. училищъ. Учился въ волог. гимназіи, затѣмъ занимался педагогич. дѣятельностью и служилъ чиновн. особыхъ поруч. волог. каз палаты, а 1883 пріѣхалъ въ Спб. К. дебютировалъ разсказомъ „Роковое слово" въ „Искрѣ" (1871) Курочкина, затѣмъ помѣщалъ свои романы, повѣсти, разсказы и стихотв. въ журналахъ, газетахъ и пр. К. очень плодовитый писатель: издано (1880—1902) 94 его отд. книжки. Какъ дѣтскій даровитый писатель, онъ пользуется популярностью и нѣкот. его книжки для дѣтей выдержали по нѣсколько изд., напр., „Большакъ" (6 изд.: Спб., 1883—99), „Вечерніе досуги" (2 изд.: Спб., 1885—94), „Въ гостяхъ" (3 изд.: М., 1898—1900) „Геніальный поморъ" (4 изд.: Спб. и М., 1891—901), „За чужимъ добромъ" (3 изд.: М., 1900—96), „Елка въ царствѣ звѣрей" (2 изд.: Спб. и М., 1886—96), „Живыя души" (2 изд.: Спб. и М., 1885—95), „Иванъ Ивановичъ и К°" (3 изд.: Спб. и М., 1882—88), „Изъ золотого дѣтства" (3 изд.: М., 1889—98), „Картины рус. жизни" (2 изд.: Спб., 1892—96), „Новая звѣздочка" (3 изд.: М., 1898—901) и др. Изъ его беллетр. произведеній выдаются: „Губернскія сказки" (М., 1890), гдѣ обрисована дикость провинц. нравовъ; „Господа крестьяне" (М., 1897), описаніе быта соврем. пореформ., деревни; „Господа земцы" (Спб., 1887), картины провинц. земства 70-хъ гг.; „Стихотворенія" (2 изд.: М., 1897—1901). Литер. воспоминанія К. напечаталъ въ „Истор. Вѣстн." (1894, №№ 4, 5, 11 и 12 и 1895, №№ 8, 9, 11 и 12).

Круглоозерная станица, Уральскаго казач. войска, въ 14 вер. ниже гор. Уральска, на прав. берегу Урала. Жит. $5^1/_2$ тыс.; на земляхъ этой станицы еще возможно значительное хлѣбопашество и бакчеводство, но главный доходъ и благосостояніе доставляетъ рыболовство.

Круглополовъ, Павелъ, псевдонимъ А. Ѳ. Писемскаго.

Круглоротыя (Cyclostomi), группа позвоночныхъ, которую обыкновенно считаютъ низшимъ отрядомъ, въ настоящее же время многіе выдѣляютъ въ качествѣ особой группы позвоночныхъ (см.). Отъ настоящихъ рыбъ, съ котор. К. по внѣшнимъ признакамъ имѣютъ большое сходство, а также отъ всѣхъ остальныхъ позвоночныхъ, отличаются отсутствіемъ ниж-

ней челюсти и парныхъ конечностей (грудныхъ и брюшныхъ плавниковъ), незначительнымъ развитіемъ черепа, строеніемъ позвоночника, обонятельнаго органа и т. д. К. имѣютъ кожу безъ чешуекъ, снабжены непарнымъ спиннымъ и хвостовымъ плавниками. Вмѣсто настоящаго позвоночника, у К. имѣется еще такъ называемая спинная струна (chorda dorsalis), перепончатый снуръ, имѣющійся также у зародышей высшихъ позвоночныхъ животныхъ (см. *спинная струна*). Черепъ хрящевой, помѣщающійся въ черепѣ мозгъ очень незначительной величины; глаза имѣются всегда, но иногда помѣщаются глубоко подъ кожей и ихъ строеніе не столь сложно, какъ у рыбъ. Носовыя отверстія сливаются въ одно, у нѣкоторыхъ полость носа соединяется съ полостью рта каналомъ. Органы слуха также весьма простого строенія. Мясистыя губы даютъ возможность присасываться къ гладкимъ предметамъ, ротовое отверстіе совершенно круглое (отчего и названіе К.). Недостающія челюсти и зубы замѣнены роговыми зубами, лежащими на стѣнкахъ ротовой воронки. По обѣ стороны пищевода расположены шесть или семь паръ мѣшковидныхъ жабръ, въ которыя вода поступаетъ въ большинствѣ случаевъ черезъ наружныя дыхательныя отверстія, рѣже черезъ носовое отверстіе. Сердце лежитъ вблизи жабръ. Плавательнаго пузыря нѣтъ. Желудокъ, кищечникъ, печень, а также почки и половые органы очень простого строенія. Сѣмя и яйца попадаютъ въ полость тѣла послѣ разрыва половой железы, а затѣмъ выходятъ наружу черезъ особое отверстіе. О положеніи К. въ системѣ, мнѣнія зоологовъ еще расходятся. Одни разсматриваютъ ихъ какъ предшественниковъ рыбъ, а вслѣдствіе этого и высшихъ позвоночныхъ животныхъ, другіе-же какъ недоразвитыхъ, дегенерированныхъ рыбъ. Немногіе существующіе роды и виды относятся къ двумъ семействамъ: 1) миксины (Myxinoidae), которыхъ Линней еще относилъ къ червямъ, ведутъ паразитическій образъ жизни на кожѣ или внутри рыбъ; 2) миноги (см., Petromyzontidae), присасываются къ рыбамъ, питаются ихъ кровью, но также и мелкими водяными животными. Зародыши миногъ выходятъ изъ яица совершенно непохожими на взрослыхъ, поэтому, молодыхъ ручьевыхъ миногъ, (Petromizon planeri) долгое время считали особымъ родомъ Ammocoetes (пескоройка).

Круглые черви или нематоды (Nemathelininthes, Nematodes), классъ червей, съ круглымъ веретенообразнымъ или нитевиднымъ тѣломъ, кожа котораго нерѣдко кольчатая; само тѣло, однако, никогда не бываетъ членистымъ. Проворныя движенія тѣла, свойственныя К. червямъ, производятся посредствомъ лежащей подъ кожей мускулатуры (кожномускульнаго мѣшка). Нервная система, впрочемъ, не вполнѣ еще изученная, состоитъ изъ кольца, окружающаго глотку, нѣсколькихъ узловъ и нѣсколькихъ продольныхъ нервныхъ стволовъ, проходящихъ по всему тѣлу животнаго. Нѣкоторые, свободноживущіе К. черви, снабжены глазами. Особыхъ дыхательныхъ органовъ и органовъ кровообращенія нѣтъ; выдѣленія выводятся наружу двумя продольными сосудами, соединяющимися въ одинъ выводной каналецъ. Кишечникъ проходитъ въ прямой линіи отъ ротового отверстія до заднепроходнаго, лежащаго назади тѣла на брюшной его сторонѣ. Непосредственно возлѣ заднепроходнаго отверстія у самцовъ помѣщается половое отверстіе, у самокъ-же оно сдвинуто на середину тѣла. Внутренніе половые органы весьма простого строенія; они состоятъ въ сущности у самца изъ непарной половой железы, у самокъ изъ парныхъ яичниковъ. Развитіе К. червей представляетъ большой интересъ. Въ простѣйшемъ случаѣ вышедшіе изъ яицъ молодые черви мало отличаются отъ взрослыхъ, въ большинствѣ-же случаевъ они испытываютъ значительный метаморфозъ (превращеніе). Паразиты среди К. червей въ молодости иногда живутъ свободно въ сырой землѣ (рабдитидное поколѣніе) и затѣмъ вмѣстѣ съ водой или пищей переходятъ въ кишечникъ опредѣленнаго для даннаго вида хозяина; другія формы предварительно проходятъ черезъ такъ наз. промежуточнаго хозяина, въ органахъ котораго онѣ окружаются цистой, а затѣмъ состоянія полной зрѣлости они достигаютъ подобно тому, какъ ленточные глисты, только въ окончательномъ хозяинѣ. У другихъ нитевидныхъ червей одна генерація, достигающая половой зрѣлости въ свободноживущемъ состояніи, чередуется правильнымъ образомъ съ паразитирующей генераціей. Нѣкоторые К. черви, впрочемъ, паразитируютъ на растеніяхъ, или-же питаются гніющими растительными веществами. Нѣкоторые небольшіе виды настолько выносливы, что долго переносятъ высыханіе, послѣ чего, попадая во влажную среду, вновь оживаютъ. Почти каждое семейство, на которыя раздѣляютъ К. червей, имѣетъ одного или нѣсколькихъ интересныхъ представителей. Аскариды, струнцы (см.) и др. вызываютъ у человѣка болѣзненные симптомы и бываютъ даже опасными для здоровья; волосатики (см., Gordiidae), мермитиды живутъ внутри насѣкомыхъ; эноплиды во многихъ случ. обитатели моря. См. табл. „Черви" См. Diesing, „Systema helminthum" (Вѣна, 1850—51, 2 т.); Schneider, „Monographie der Nematoden" (Берлинъ, 1866).

Круговая поляризація, см. *поляризація*.

Круговая порука, юрид. институтъ въ Россіи, по которому всѣ крестьяне, приписанные къ одному обществу, солидарно отвѣчаютъ за своевременный безнедоимочный взносъ государственныхъ налоговъ и повинностей.

Круговоротки, см. *коловратки*.

Круговоротъ веществъ, переходъ наиболѣе важныхъ составляющихъ организмъ веществъ изъ растительнаго міра въ животный и наоборотъ. Растеніе требуетъ для поддержанія жизни углекислоты, которую оно беретъ изъ воздуха, и азотистыхъ соединеній, какъ амміакъ, азотная кислота, которыя оно всасываетъ изъ почвы, а также необходимую ему воду и нѣкоторыя неорганическія соли. Изъ этихъ веществъ оно выработываетъ крахмалъ, сахаръ и бѣлокъ. Освобождаемый при этомъ синтетическомъ процессѣ кислородъ оно отдаетъ атмосферѣ. Животное питается веществами, выработанными растеніями; не только травоядныя, но и плотоядныя животныя, употребляющія въ пищу тѣхъ же травоядныхъ, питаются непосредственно или косвеннымъ образомъ растеніями. Кромѣ того, животный организмъ нуждается въ кислородѣ, который, окисляя органическія соединенія, и служитъ ему для образованія силъ, проявляющихся въ мускульной дѣятельности и въ образованіи теплоты. Воспринятая животнымъ растительная пища служитъ ему матерьяломъ для горѣнія и для возстановленія, подвергающихся разрушенію, составныхъ частей его тѣла. Продукты горѣнія оно снова отдаетъ въ формѣ углекислоты и азотистыхъ соединеній мочи, распадающихся вскорѣ на амміакъ и углекислоту. Такимъ образомъ, животное пользуется продуктами растительнаго міра, и въ свою очередь, возращаетъ вещества, необходимыя для существованія послѣдняго. См. Liebig, „Die Chemie in ihrer Anwendung auf Agrikultur und Physiologie“ (9 изд., Брауншв., 1876).

Кругожаберныя (Cyclobranchia s. Docoglossa), см. *гастроподы*.

„Кругозоръ“, литер., критич. и научный журн. Издавался въ Москвѣ, 1880, еженед. Из.-ред. былъ Ипп. Павловъ. Всего вышло 20 №№.

Кругопослѣдныя (Discoplacentalia), млекопитающія, у котор. послѣдъ имѣетъ форму кружочка или диска; таковы: насѣкомоядныя, рукокрылыя, грызуны и приматы (человѣкъ и обезьяны).

Кругосвѣтныя путешествія. Возможность объѣзда вокругъ земли при сохраненіи кораблемъ одного и того же курса въ извѣстномъ направленіи отрицалась до начала XVI в., такъ какъ взглядъ Птолемея (см.) и другихъ ученыхъ географовъ-астрономовъ александрійской школы признанъ былъ неканоническимъ, а идеи Козьмы Индикоплевста нашли себѣ дѣятельную поддержку какъ среди католическаго, такъ и греческаго духовенства. Когда Колумбъ представилъ Фердинанду и Изабеллѣ свой проектъ достиженія западнымъ путемъ Зипанга (Японіи) и Индіи, специально назначенная для разсмотрѣнія его комиссія признала шаровидность земли невозможной, такъ какъ въ случаѣ справедливости такого мнѣнія кораблю пришлось бы, по мнѣнію членовъ комиссіи, при возвращеніи въ Испанію подниматься на водяную гору, а знаменитый университетъ того времени въ Саламанкѣ призналъ воззрѣнія Колумба и подобныя имъ прямо еретическими, какъ противорѣчащими твореніямъ отцовъ церкви. Колумбу, какъ извѣстно, не удалось ни доѣхать до Японіи, ни вообще сомкнуться съ открытыми португальцами восточнымъ путемъ индійскими землями, такъ какъ на пути его лежалъ Новый Свѣтъ, открытіе котораго затмило, по своему значенію, первоначально поставленную цѣль. Доказать справедливость первоначальной идеи Птолемея и Колумба удалось вскорѣ (1519—22) Фердинанду Магелану (см.), остатки экспедиціи котораго, послѣ смерти своего вождя и трехлѣтняго плаванія, вернулись въ Испанію тѣмъ-же западнымъ курсомъ, съ котораго начато было плаваніе. Въ то время, да и въ теченіе трехъ послѣдовавшихъ вѣковъ, К. плаванія были подвигомъ, сопряженнымъ съ многочисленными опасностями, вызываемыми какъ незнакомствомъ съ условіями мѣстнаго плаванія въ моряхъ и океанахъ, съ ихъ теченіями, вѣтрами и пр., такъ еще болѣе при нерѣдкой необходимости вести борьбу съ дикимъ, большею частью враждебнымъ населеніемъ вновь открываемыхъ странъ; многія предпріятія и ихъ участники, кромѣ великихъ Магелана, Кука и Ла Перуза, нашли себѣ здѣсь преждевременную погибель; но за то подвиги эти даже при неудачѣ вели къ непрестаннымъ крупнымъ научнымъ и практическимъ открытіямъ новыхъ странъ, покрывали участниковъ неувядаемой славой, а снаряжавшихъ экспедиціи колоссальными богатствами. Въ настоящее время К. путешествія совершаются десятками и сотнями съ такою же степенью риска, какъ и всякое другое, имѣютъ чаще всего чисто коммерческій интересъ, или же снаряжаются правительствами на общественныя и частныя средства для научныхъ цѣлей изслѣдованія морей. (см. *морскія научныя экспедиціи*). К. путешествія составляютъ предметъ частнаго спорта; въ послѣднемъ случаѣ, при помощи желѣзныхъ дорогъ и быстроходныхъ океаническихъ пароходовъ вмѣсто трехлѣтнихъ первыхъ К. плаваній, давно уже побитъ рекордъ 80-дневнаго К. п. знаменитаго романа Ж. Верна, еще недавно казавшійся баснословнымъ. Между всѣми К. путешествіями наибольшую заслугу передъ человѣчествомъ, наукою и практическими результатами имѣютъ:

1519—22 Магеланъ (исп.).
1524—26 Де Лойяза (исп.).
1577—80 Фр. Дрэкъ (англ.).
1679—1700 (нѣск. разъ) В. Дэмпиръ (англ.).
1766—68 Бугэнвиль (франц.).
1768, 72 и 76 (три раза) Дж. Кукъ (англ.).
1786—88 Ла Перузъ (франц.).
1790—92 Вэнкуверъ и Маршанъ (англ.).
1803—06 Крузенштернъ (русск.).

1815—18 } От. Коцебу (русск.).
1823—26 }
1826—29 Дюмонъ д'Юрвиль (франц.).
1839—43 Дж. Россъ (англ.).
1851—53 Виргинъ (швед.).
1853—55 Перси (америк.).
1857—59 Фрегатъ „Навара" (австр.).
1872—76 Эксп. „Чэлленджера" (англ.).
1874—76 Эксп. „Газели" (нѣмец.).

Круготенетники (Orbitelariae), группа настоящихъ пауковъ съ 2 легкими (см. *паукообразныя*), плетущихъ паутину въ видѣ спирали или концентрическихъ круговъ съ радіальными нитями; къ этой группѣ между прочимъ относится крестовикъ (см.).

Кругъ, площадь, заключенная внутри окружности (см.) и равная половинѣ произведенія окружности на радіусъ, т. е. πr^2, гдѣ π есть отношеніе окружности къ діаметру. К. есть наибольшая изъ площадей, ограниченныхъ периметромъ данной длины.

Кругъ (Krug), 1) Арнольдъ, композиторъ, род. 1849. Изъ его сочиненій слѣдуетъ отмѣтить: тріо, квартетъ для фортепіано, симфонію, хоровую композицію „König Sigurd", сюиту, увертюру къ „Отелло", романскіе танцы для оркестра и т. д. 2) К., Вильгельмъ Трауготтъ, философъ, род. 1770, ум. 1842, проф. философіи въ Кёнигсбергѣ (непосредственно послѣ Канта). Изъ его многочисленныхъ сочиненій достойны упоминанія: „System der theoretischen Philosophie" (Кёнигсбергъ, 1806—10, 3 т.); „Geschichte der Philosophie alter Zeit" (Лейпц., 1826, 2 изд.); „System der praktischen Philosophie" (1829—38, 2 изд.); „Handbuch der Philosophie und philosophischen Litteratur" (Лейпц. 1828, 3 изд.); „Geschichtliche Darstellung des Liberalismus alter und neuer Zeit" (1823); „Allgemeines Handwörterbuch der philosophischen Wissenschaften" (1822—38); „Gesammelte Schriften" (Брауншв и Лейпц., 1830—41, 12 т.). См. его автобіографію: „Meine Lebensreise im sechs Stationen, beschrieben von Urceus" (Лейпц., 1842, 2 изд.) съ дополненіемъ: „Leipziger Freuden und Leiden im Jahr 1830, oder das merkwürdigste Jahr meines Lebens" (1831).

3) К., Людвигъ, ювелиръ и граверъ, жилъ въ Нюрнбергѣ, ум. 1532; былъ очень искусный ювелиръ, литейщикъ и граверъ; но изъ всѣхъ его работъ сохранилось лишь 16 гравюръ на мѣди, изъ которыхъ наиболѣе замѣчательны: „Поклоненіе волхвовъ", „Поклоненіе пастуховъ" и „Купальщица".

Кругъ великій, 532-лѣтній періодъ, представляющій собою комбинацію солнечнаго и луннаго круговъ. См. *пасхалія.*

Кругъ луны, 19-лѣтній періодъ. См. *пасхалія.*

Кругъ солнца, 28-лѣтній періодъ. См. *пасхалія.*

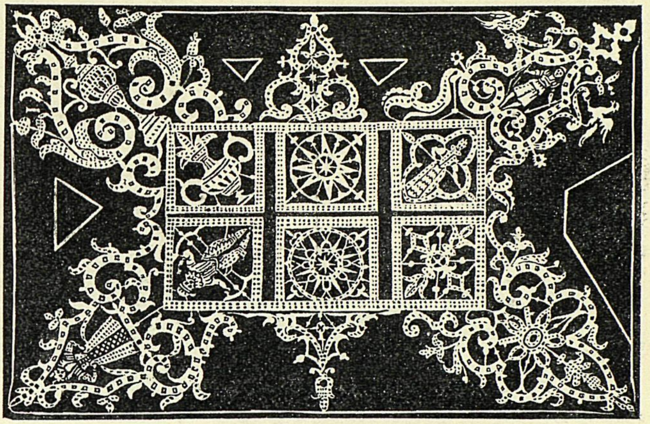
„Кругъ Хозяйств. Свѣдѣній", ежемѣсячное сочиненіе, издаваемое вольнымъ экономическимъ обществомъ, для городскихъ и сельскихъ хозяевъ, помѣщиковъ, управителей имѣній и всякаго званія людей, занимающихся земледѣліемъ и домоправительствомъ. Изд. въ Спб., въ теченіи 1805, ежемѣс.

Кружало, деревянный приборъ, помѣщаемый подъ строющимися кирпичными сводами передъ ихъ кладкой; цѣль его, приданіе своду надлежащей формы и предохраненіе кирпичей отъ паденія до тѣхъ поръ, пока связующій ихъ цементъ не отвердѣетъ въ достаточной степени. Форма К. дѣлается соотвѣтственно проектируемой формѣ свода. Когда кладка достаточно окрѣпла, К. убирается.

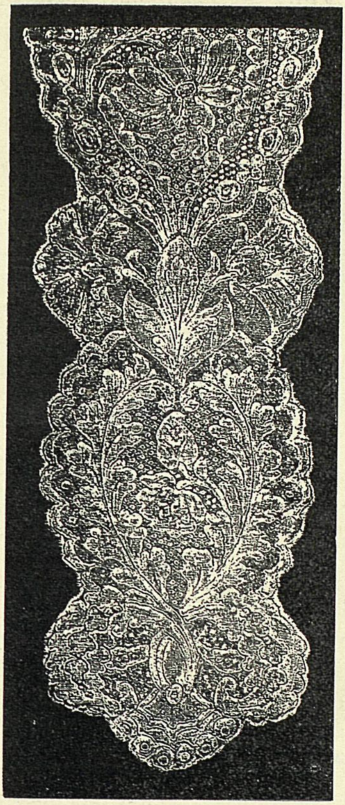
Кружало, стальное кольцо съ ручками; служитъ для повѣрки размѣровъ свинцов. оболочки и мѣдн. поясковъ на артиллер. снарядахъ.

Кружева (при семъ табл. „Кружева I и II"), издѣлія изъ льняныхъ, бумажныхъ, шерстяныхъ или шелковыхъ нитокъ, представляющія собой прозрачный узоръ на прозрачномъ фонѣ. По способу производства, К. бываютъ вязаныя, плетеныя (dentelles), накладныя (points) и гипюръ. Вязаныя К. представляютъ собой наиболѣе грубыя издѣлія этого рода и изготовляются съ помощью тамбурнаго крючка или чулочныхъ спицъ. Плетеныя К. изготовляются слѣд. образомъ: на мягкій валикъ (какъ въ Германіи), а въ другихъ мѣстахъ (во Франціи и Бельгіи) на подушку прикрѣпляется начерченный на бумагѣ сколокъ — узоръ, въ который на мѣстахъ соединенія нитокъ втыкаются булавки. По этимъ булавкамъ нитки, намотанныя на коклюшки (палочки съ утолщеннымъ концомъ), перекидываются, переплетаются и образуютъ нарисованный на бумажкѣ узоръ. По мѣрѣ того какъ подвигается работа, булавки вынимаются и переставляются дальше по рисунку. К. накладныя состоятъ изъ нашитыхъ на тюлевый фонъ или нитками соединенныхъ между собой по узору, прозрачныхъ тканыхъ тесемочекъ, кружочковъ, листиковъ и т. п. Въ гипюрѣ основной узоръ изъ толстой нитки обматывается и оплетается болѣе тонкой нитью. Названія различныхъ родовъ К. происходятъ отъ мѣста ихъ производства: Малинъ, Алансонъ, Шантильи, Валансьенъ, Камбрэ, генуэзское К., венеціанское, брюссельское и русское. Ручныя К. называются настоящими и цѣнятся гораздо дороже тѣхъ, которыя производятся фабричнымъ, машиннымъ способомъ. Изъ машинъ для изготовленія К. лучше всѣхъ работаетъ жакардовская машина Малэра. К. производятся уже съ довольно отдаленныхъ временъ. Вначалѣ они служили только каймой, украшеніемъ по краю матеріи, и, по всей вѣроятности, произошли отъ бахромы, которую выщипывали по краямъ одеждъ; кромѣ того, вытаскивали нитки узоромъ. Это называлось въ Италіи punto tirato. Иногда нитки также вырѣзались и въ вырѣзанныя мѣста вшивались геометрическія фи-

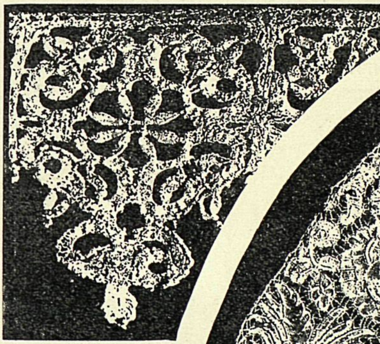
Кружева I.



1. Венеціанское (по Вечеліо, 1691).

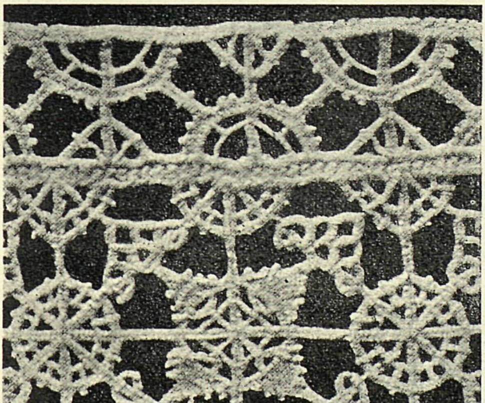


5. Валансьенское (XVIII в.).



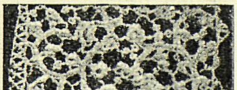
3. Итал. плетеное (XVII в.)

6. Брюссельское (гипюръ, XVIII в.).



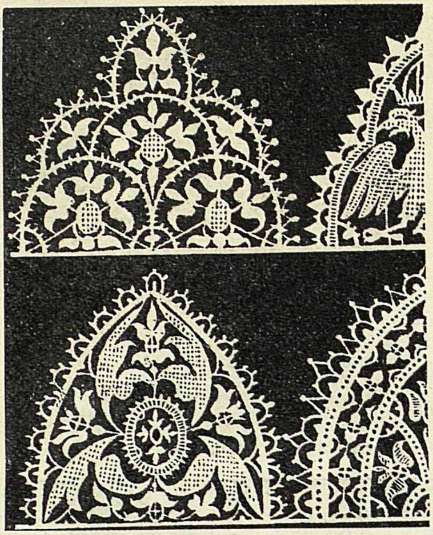
4. Punto tagliato.

7. Мехельнское.

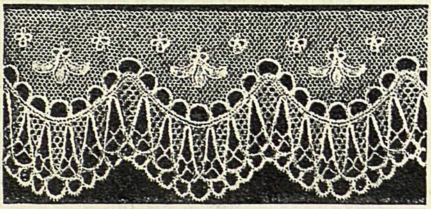


2. Рельефное кружево (работа иглой).

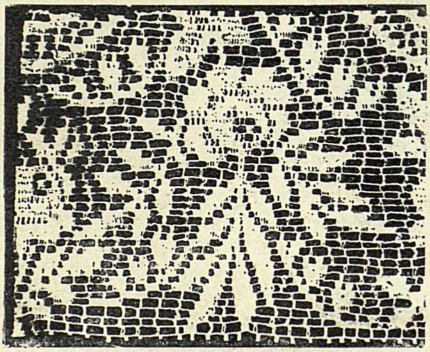
Кружева II.



1. Венеціанское (по Чіоти, 1591).

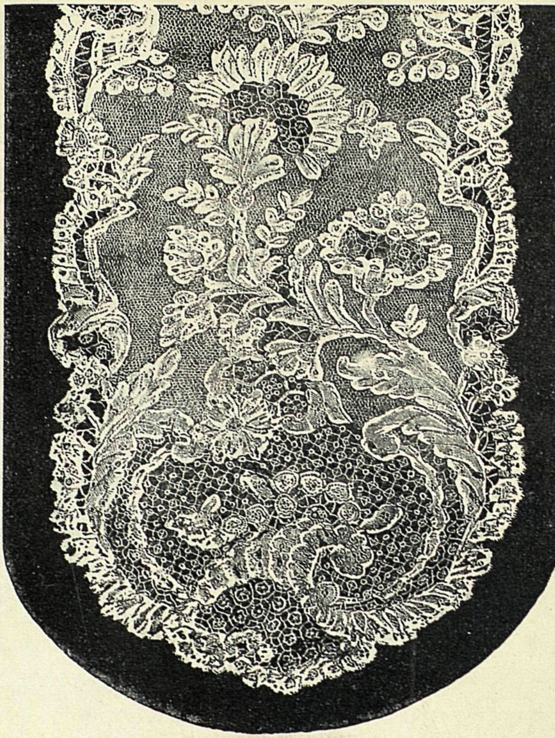


6. Блонда. Рудныя Горы.

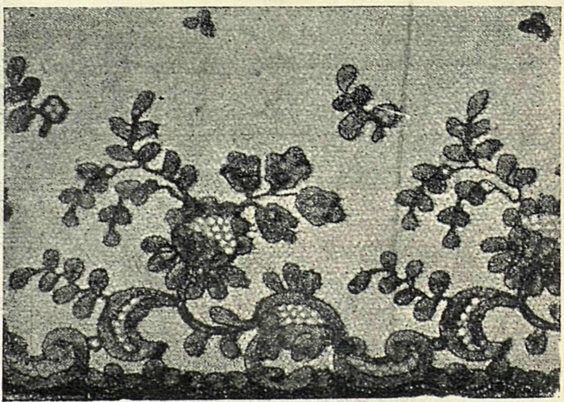


7. Кружево машиннаго производства.

5. Кольберовское.



2. Алансонское.



4. Кружево Шантильи (начало XIX в.).

3. Аржантанское.

гуры изъ другой матерьи. Это называлось punto tagliato (табл. I, фиг. 4). Изъ этого способа образовались К. накладныя или апликасіонъ, которыя употреблялись въ Италіи уже въ XV в., а туда занесены были изъ Византіи. Производство этого рода К. процвѣтало особенно въ Миланѣ и Венеціи; въ Генуѣ же и Альбиссолѣ изготовлялись плетеныя К. (табл. I, фиг. 3). Въ XVII в. кружевная промышленность изъ Италіи была перенесена во Францію венеціанцемъ Винчіоло. Здѣсь главными мѣстами производства, особенно развившагося при Людовикѣ XIV, сдѣлались Седанъ и Алансонъ. 1665 Кольберъ основалъ въ Алансонѣ большую мастерскую рельефнаго К. весьма строгаго стиля, называемаго Кольберовскимъ К. (табл. II, фиг. 5). Временно упавшее производство алансонскаго К. снова оживилось при Наполеонѣ III. Аржантонъ (табл. II, фиг. 3), Шантильи (табл. II, фиг. 4), Валансьенъ (табл. I, фиг. 5), Лиль также славились своими К. Въ Нидерландахъ давно уже значительно развилась эта отрасль промышленности и въ настоящее время производство К. въ Бельгіи можетъ считаться главнымъ факторомъ народнаго благосостоянія. Брюссельскія К. считаются лучшими, какъ по качеству вырабатываемой въ Бельгіи нитки, такъ и по искусству работницъ (табл. I, фиг. 6). Основная сѣть (réseau) брюссельскаго К. выдѣлывается теперь на машинѣ. Мехельнскія К. (табл. I, фиг. 7) отличаются тѣмъ, что въ нихъ на подобіе глади вставлены цвѣточки и листики. Кромѣ того, производствомъ К. въ Бельгіи славятся Гентъ и Брюгге (point de duchesse). Испанское К. изготовляется изъ золотой и серебряной проволоки, съ которой переплетается разноцвѣтный шелкъ съ бисеромъ См. Palliser, „History of lace" (Лонд., 1875); Séguin, „La dentelle" (Пар., 1874); Hans Sibmacher, „Stick- und Musterbuch" (1874); Hoffmann, „Spitzen-Musterbuch" (Вѣна, 1876); Frauberger, „Handbuch d. Spitzenkunde" (Лейпцигъ, 1894); Voshage, „Das Spitzenklöppeln" (1895); Kraft, „Studien über Bobbinetspitzenherstellung" (Берл., 1892). Кромѣ того, роскошныя изданія съ изображеніями франц., итал. и нѣмец. К. Cochery (Пар.), Eitelberger (Вѣна) и Wasmuth (Берл.).

Кружокъ, маленькій садокъ для пойманной на удочку рыбы, состоитъ изъ трехъ обручей, обтянутыхъ сѣткой.

Крузада, налогъ, установленный 1509 папой въ Испаніи и Португаліи въ пользу войнъ противъ мусульманъ.

Крузе (Kruse), Генрихъ, нѣм. драматургъ, род. 1815. Первый драматическій опытъ К. — трагедія „Die Gräfin" (Лейпц., 1868); получившая похвальный отзывъ отъ берлинской шиллеровской комиссіи; далѣе, трагедіи: „Wullenwever" (1870, 4 изд., 1894); „König Erich" (2 изд., 1872); „Brutus" (2 изд., 1882); „Das Mädchen von Byzanz" (2 изд., 1885); „Der Verbannte" (2 изд., 1881) и пр. Кромѣ того, слѣдуетъ отмѣтить прекрасныя „Seegeschichten" (Штутг., 1880 и 1889), „Die kleine Odyssee" (Лейпц., 1892) и „Gedichte" (1891). Въ своихъ драмахъ К. склоняется къ реалистическому направленію; главныя ихъ достоинства: сжатый драматическій стиль, удачныя положенія отдѣльныхъ сценъ, сильныя характеристики, особенно въ юмористическихъ типахъ.

Крузе, 1) Карлъ Ѳедор., врачъ, проф., лейбъ-медикъ импер. Елизаветы Петровны. Онъ написалъ: „De causis acidi in primis viis" (Лейд., 1749).

2) К., фонъ, Николай Ѳедоровичъ, обществ. дѣятель и писат. Род. 1823 ум. 1901. Оконч. 1844 курсъ харьк. ун–та кандидатомъ, К. служилъ въ канцел. спб. губернатора, пом. секретаря 6-го деп—нта сената, затѣмъ чиновн. особыхъ поруч. при попеч. москов. уч. окр., съ марта 1855 по дек. 1858 цензоромъ московскаго ценз. ком—та. былъ въ отставкѣ, а съ 1885 состоялъ членомъ сов. государственнаго дворянскаго земельнаго банка. К. былъ самымъ либеральнымъ изъ всѣхъ бывшихъ у насъ цензоровъ и пріобрѣлъ глубокое уваженіе и симпатію со стороны русскихъ писателей, что и выразилось въ торжественномъ обѣдѣ, данномъ ему писателями послѣ его отставки, въ Спб., 1858, въ квартирѣ Некрасова. Послѣдній привѣтствовалъ К. особымъ стихотвореніемъ, гдѣ говорилось: „Впервые чрезъ тебя до бѣднаго народа дошли великія слова: наука, истина, отечество, свобода, гражд. права". К. поднесенъ былъ адресъ отъ 49 рус. писателей: Некрасова, Салтыкова, Добролюбова, Чернышевскаго, Гончарова, Кавелина, Писемскаго, Пыпина, Лажечникова, Григоровича, Дружинина, Панаева, Анненкова, М. Л. Михайлова, Ап. Майкова, Спасовича, Н. Н. Обручева и др. лицъ, представителей литературы. Другой адресъ былъ присланъ ему изъ Саратова отъ 36 лицъ (Д. Л. Мордовцева и др.). 1865 К. былъ 1-мъ предсѣд. ямбургской у. зем. управы и въ томъ же г. 1-мъ предс. спб. губ. зем. управы, но отъ этой должности былъ отрѣшенъ по Высоч. повелѣнію 19 янв. 1867, когда было закрыто по Высоч. пов. спб. губ. зем. собраніе. К. сотрудничалъ въ „Рус. Вѣстн." 1850-хъ гг. (напр.. „О фламандской живописи" 1856, іюнь и др. ст.), „Спб. Вѣд." 1860-хъ г. Корша, „Рус. Стар." 1870-хъ гг., „Вѣстн. Евр.", гдѣ помѣстилъ обширный трудъ „О причинахъ возникновенія у насъ земства, кругъ, основы и первые результаты его дѣятельности". (1866, томы I, II и IV). См. М. Б. Городецкій; „Памяти К." (Истор. Вѣстн." 1901, № 10) и „Рус. Стар." 1898, № 1.

3) К., Эйларъ, лифляндецъ, авторъ посланія къ герц. Кетлеру или гетману Ходкевичу, гдѣ изображается время казней царствов. Іоанна IV. Вмѣстѣ съ Іог. Таубе онъ участвовалъ въ войнѣ ливонской, оба были въ плѣну у русскихъ и перебѣжали къ полякамъ; тамъ К. пріобрѣлъ довѣріе у кор. Сигизмунда. Сочиненіе К. и Таубе носило названіе „Zar Iwan der Grau-

same" и изображало время съ учрежденія опричнины до 1571. Напечат. въ „Beiträge zur Kentniss Russlands und seiner Geschichte". См. у Шиманна: „Charakterköpfe und Sittenschilderungen aus der baltischen Geschichte des XVI Jahrh." (Митава, 1877). Браудо, „О посланіи Т. и К." (въ „Жур. Мин. Нар. Просв.", 1890, № 10); А. Ясинскій, „Сочиненія Курбскаго, какъ историч. матер.", (1890).

Крузенстольпе (Crusenstolpe), Магнусъ Якобъ, шведскій публицистъ и писатель романовъ, род. 1795, ум. 1865. Выступилъ первоначально съ недурными повѣстями. Однако, главная его литературная дѣятельность была политико-историческая. Совмѣстно съ L. Hjerta онъ издавалъ съ 1828 по 1830 „Reichstagszeitung" въ духѣ оппозиціи, затѣмъ съ 1830 по 1833 издавалъ одинъ „Fädernesландet". Здѣсь, однако, онъ держалъ сторону правительства, но газета не имѣла успѣха и правительство отступилось отъ нея. Возмущенный этимъ, К. сдѣлался теперь однимъ изъ наиболѣе ярыхъ противниковъ правительства. Онъ бичевалъ ѣдкой насмѣшкой государственныхъ дѣятелей въ своемъ „Skildringar ur det inre af dagens historia" (Стокгольмъ, 1834). Изъ его произведеній имѣли наибольшій успѣхъ, веденныя имъ до самой смерти „Ställningar och förhållanden" (съ 1838), заключающія въ себѣ разсужденія по злободневнымъ вопросамъ, характеристики и анекдоты, переданные остроумно и интересно. Въ своихъ „Morianen" (Стокгольмъ, 1840—44) К. блестяще въ формѣ романа передалъ исторію Швеціи со времени вступленія на престолъ Адольфа Фридриха, но тамъ нѣтъ художественной связи и чисто историческія событія невѣрно переданы. Въ томъ же родѣ и романъ „Carl Johan och Svenskarne" (Стокгольмъ, 1845—1846); „Huset Tessin under frihetstiden" (1847—49) и др. Болѣе строго въ историческомъ смыслѣ написаны „Europashof" (Стокгольмъ, 1853—1854), гдѣ однако, К. описалъ лишь Пруссію и часть Франціи, и „Historika personligheter" (1861—63, 2 тома).

Крузенштернъ, Ив. Ѳед. (Іоганнъ-Антонъ), адмиралъ, знамен. кругосвѣтный плаватель, род. 1770, ум. 1846, учился въ морск. кадет. корпусѣ въ Спб.; 1793 посланъ для изученія морского дѣла въ Англію, откуда отплылъ съ англійскимъ флотомъ въ Америку, гдѣ приним. участіе въ морскихъ сраженіяхъ съ французами, съ англичанами же плавалъ въ Индійскомъ океанѣ. По возвращ. въ Россію представилъ обширные проекты развитія русскихъ морскихъ сношеній съ азіятскими и американскими странами; для осуществленія этихъ проектовъ и была снаряжена подъ начальствомъ К. первая русская кругосвѣтная экспедиція 1803—06 черезъ Атлантическій океанъ, обогнувъ м. Горнъ на Ситху, Курильскіе о—ва, Камчатку, Сахалинъ. Въ описаніяхъ этихъ путешествій, изданныхъ, какъ К., такъ и его помощникомъ Лисянскимъ и переведенныхъ на всѣ европейскіе языки, содержится для того времени изобиліе совершенно новаго географическаго матерьяла съ богатѣйшимъ атласомъ картъ и рисунковъ. К. принадлежитъ и выработка плана и второй кругосвѣтной экспедиціи (Коцебу, 1815—18). Съ 1811 К. служилъ сперва инспекторомъ, затѣмъ директоромъ (съ 1827) морского корпуса, занимался, между прочимъ, изданіемъ „Атласа Южнаго моря" съ объяснительнымъ текстомъ и множествомъ отдѣльныхъ работъ и сочиненій по географіи, языковѣдѣнію и морскому дѣлу. 1874 К. открытъ въ Спб. противъ морского корпуса на берегу Невы монументальный памятникъ. См. Геннади, „Военно-энциклопед. словарь", т. VII; „Записки геогр. общ., 1847", статья Литке; Бернгарди, „Memoir of the celebrated admiral К." (Лонд., 1856).

Крузіусъ, Отто, филологъ, род. 1857, редакторъ журнала „Philologus", особенныя заслуги имѣетъ въ области греческой пареміографіи. Главныя его сочиненія: „Analecta ad paroemiographos Graecos" (Лейпц., 1883); изданіе „Plutarchus de proverbiis Alexandrinorum" (1889, введеніе и коментаріи 1894); „Beiträge zur griechischen Mythologie und Religionsgeschichte" (1886): „Untersuchungen zu Herondas" (1892); изданіе Babpiя (Лейпц., 1897 и 1898).

Крузъ, Ал—дръ Иванов., адмиралъ, род. 1727, ум. 1799, воспитывался въ мореходн. училищѣ въ Москвѣ, 1770 участвовалъ въ Чесменскомъ боѣ и, схватившись на абордажъ съ турецкимъ кораблемъ, взорвалъ на воздухъ свой корабль „Евстафій", затѣмъ былъ посланъ на остр. Минорку и на пути потерпѣлъ крушеніе; 1790 далъ шведамъ сраженіе у Красной горки, затѣмъ участвов. въ сраженіи при Выборгѣ.

Крукедъ (Crooked), группа о—вовъ, относ. къ Багамск. о—вамъ, площ. = 253 км., жит. 2000; состоитъ изъ о—вовъ: К., Эклинъ, Кэстль и Фортюнъ. Гл. мѣстечко—пароход. ст. Питтсъ Тоунъ на зап. концѣ о—ва К.

Крукенбергъ (Krukenberg), Петръ, врачъ, род. 1787, ум. 1865, изучалъ медиц. въ Гёттингенѣ и Берлинѣ. 1814 — профессоръ патологіи и терапіи въ Галле, открылъ 1816 поликлинику. Затѣмъ долго былъ директоромъ клиническаго института. К. былъ выдающимся клиницистомъ XIX ст. Особенное значеніе онъ придавалъ клиническому наблюденію, подкрѣпляемому всѣми методами изслѣдованія. Онъ опубликовалъ: „Jahrbücher der ambulatorischen Klinik in Halle" (Галле, 1820—24). См. Barriès, „Peter K., biographische Skizze" (Галле, 1866).

Круковецкій, Иванъ Петровичъ, графъ, польск. генер., род. 1770, ум. 1850, началъ службу въ австрійской арміи, затѣмъ перешелъ въ польск. войска, 1830 въ началѣ возстанія командовалъ дивизіей и былъ генералъ-губернаторомъ Варшавы, вскорѣ долженъ былъ сдать эту должность

Скржынецкому, сталъ во главѣ радикаловъ и 15 авг. 1831 послѣ народнаго возмущенія заставилъ сеймъ выбрать себя президентомъ съ диктаторской властью, но послѣ пораженія у Воли былъ смѣщенъ сеймомъ. Послѣ взятія Варшавы былъ сосланъ.

Круксовы трубки, трубки, подобныя гейсслеровымъ, съ тою разницей, что въ нихъ газъ выкачанъ до разрѣженія въ 0,000001 атмосфернаго давленія.

Круксъ, Вильямъ, физикъ, род. 1832, образованіе получилъ въ College of Chemistry, состоялъ преподавателемъ химіи, потомъ редакторомъ научныхъ журналовъ; открылъ талій, указалъ примѣненіе натріевой амальгамы при добываніи золота; много работалъ надъ спектральнымъ анализомъ и солнечнымъ спектромъ, изобрѣлъ радіометръ и пр. К. написалъ: „Manufacture of beet-root sugar" (1870); „Select methods of chemical analysis" (1871); „Dyeing and calico printing" (1874) и др.

Крукшенкъ (Cruikshank), Джорджъ, англ. каррикатуристъ и граверъ, род. 1792, ум. 1878; уже на 8-мъ году жизни рисовалъ сцены изъ народной жизни, а впослѣдствіе пріобрѣлъ почетное имя своими сатирическими рисунками на поддѣлку ассигнацій и политическими каррикатурами. Рисунки его оригинальны и полны юмора. Онъ издалъ двѣ коллекціи гравюръ подъ заглавіемъ: „Squibs, or satirical sketches" (Лонд., 1832) и „Twelve sketches illustrative of Sir Walter Scott's Demonology and Witchcraft" (1832). К. рисовалъ также иллюстраціи къ романамъ Диккенса и написалъ нѣсколько жанровыхъ картинъ. Число его офортовъ и гравюръ на деревѣ достигаетъ 3400. Братъ его Робертъ К. (род. 1790, ум. 1856) былъ хорошимъ миніатюристомъ.

Крумау, Круммау, Крумловъ, гор. въ Чехіи, 509 м. н. у. м., на р. Молдавѣ, при ж. д., съ 7 пригород.; большой за́мокъ княз. Шварценберговъ на крутой скалѣ надъ Молдавой (архивъ, картинн. галл. и пр.), гимназія, (1890) 8331 жит. (1402 чех.).

Крумбахеръ, Карлъ, филологъ, византинистъ, род. 1856, выдающійся изслѣдователь византійской литературы и издатель „Visantinische Zeitschrift" (Лейпц. съ 1892) и „Visantinischer Archiv" (съ 1898 въ дополненіе къ первому журналу). Главн. сочин. его: „Griechische Reise" (Берл., 1886); „Geschichte der byzantinischen Litteratur" (Мюнх., 1890; 2 изд. въ сотрудничествѣ съ Эргардомъ и Гельцеромъ, 1897); „Mittelgriechische Sprichwörter" (1893); „Casia" (1899).

Крумиры, кумиры, народн. въ с.-з. Тунисѣ, на границѣ съ Алжиромъ, въ мѣстн., богатой свинцомъ, мѣдью, желѣз., кам. солью, теплыми источн. и роскошн. лѣсами. К., числ. ок. 5500 чел., состоятъ изъ 3 арабск. плем. и 1 бербер. плем. Гл. мѣстечко Айнъ Драгамъ съ постояннымъ франц. лагеремъ. Лишь номинально К. находились подъ властью922 тунисск. бея; ихъ непрестанныя вторженія въ алжир. обл. послужили въ 1881 непосредств. поводомъ для оккупаціи Туниса Франціей. См. Antichan, Le pays des Khroumirs (4 изд., Парижъ, 1891); Guérard и Boutineau, Tunisie. La Kroumirie et sa colonisation (1892).

Круммахеръ (Krummacher), Фридрихъ Вильгельмъ, род. 1796, ум. 1868, реформат. богословъ, извѣстенъ какъ крайній противникъ раціонализма. Оставилъ много назидательныхъ сочиненій, изъ кот. „Salomo und Sulamith" (9 изд., Эльберф., 1875) и „Elias der Thisbiter" (6 изд., 1874) выдержали нѣсколько изданій. См. его автобіографію (Берл., 1869). Былъ однимъ изъ основателей евангелич. церковныхъ съѣздовъ.

Круммциркуль, см. *циркуль.*

Крумофенъ, самыя низкія плавильныя печи на металлургическихъ заводахъ.

Крумъ, одинъ изъ основателей болгарскаго царства, жилъ въ VIII—IX в. (ум. 815); ему удалось значительно расширить свои владѣнія, что угрожало самому Константинополю.

Крупа, особый типъ атмосферныхъ осадковъ, имѣетъ видъ мелкихъ округлыхъ или удлиненныхъ крупинокъ изъ уплотненнаго снѣга (но не льда, какъ настоящія градины, см.), выпадаетъ преимущественно въ весенніе и осенніе мѣсяца и вообще тогда, когда температура воздуха представляетъ быстрыя и значительныя колебанія въ ту и другую сторону отъ точки замерзанія. К. образуется отъ оттаиванія и новаго смерзанія снѣговыхъ хлопьевъ, образующихся въ атмосферѣ отъ слипанія отдѣльныхъ снѣжинокъ.

Крупицкій - Николаевскій - Батуринскій мужской, III класса (съ 1786) монастырь, Черниговской губ., въ 7 вер. отъ м. Батурина, на р. Сеймѣ. Состоитъ изъ двухъ отдѣловъ: Ветхій, основанъ въ XV ст., но разоренный татарами и литовцами, и Новый дѣвичій м—рь, основанный въ XVI ст. 1683 дѣвичій м—рь сгорѣлъ и вмѣсто него возобновленъ мужской. М—рь пользовался особымъ покровительствомъ гетм. Мазепы.

Крупка, то же, что костяной уголь; бѣлая К. — костяная зола.

Крупное производство, см. *промышленность.*

Крупозное воспаленіе легкихъ, см. *легкихъ воспаленіе.*

Круппъ (Crupp), Фридрихъ (ум. 1826), основатель (1816) величайшаго въ мірѣ сталелитейн. завода въ Эссенѣ; при жизни его заводъ выдѣлывалъ мелкія издѣлія, съ переходомъ же завода къ старшему сыну К. Альфреду (род. 1812, ум. 1887) начата была (1847) отливка пушекъ; заводомъ выработана особая система орудій. Нынѣ заводы принадлежатъ единственному сыну Альфреда К., Фридриху Альфреду.

Крупчицы, дер., Кобринскаго уѣзда, Гродненской губ., близъ нея 6 сент. 1794 Суворовъ разбилъ главныя силы Сѣраковскаго.

Крупъ (по франц. croupe), часть тѣла

у лошадей, состоящая изъ таза и крестцовой кости съ относящимися къ нимъ мышцами. К. долженъ быть широкій и длинный (1/3 длины туловища). Со степенью развитія К. находится въ связи развитіе мышцъ К. и вмѣстѣ съ этимъ способность лошади къ работѣ. Хорошій К. долженъ слабо спускаться съ передняго конца крестцовой кости по направленію къ хвосту и къ бокамъ лошади. Короткій и кзади сильно покатый К. особенно плохъ. Различаютъ, впрочемъ, большое число формъ К. Высшая точка К. не должна лежать выше плечъ; обѣ точки должны находится приблизительно на одной высотѣ.

Крупъ (Kroup, Croup, названіе, введенное въ литературу 1765 Гоме, крупъ гортани, перепончатая жаба), воспаленіе съ образованіемъ выпота на внутренней поверхности органовъ, сначала жидкаго, а потомъ свертывающагося въ волокнистое вещество. Крупозное воспаленіе наблюдается на слизистыхъ оболочкахъ и только рѣдко поражаетъ серозныя, какъ напр., брюшину, плевру, околосердечную сумку. К. употребляется обыкновенно для обозначенія заболѣванія гортани, бронховъ и зѣва. Иногда процессъ распространяется по слизистой об. бронховъ, образуя, подобныя имъ, древовидныя развѣтвленія (laryngitis, tracheitis, bronchitis fibrinosa). К. наблюдается у дѣтей отъ 2—7 лѣтъ и принадлежитъ къ опаснѣйшимъ заболѣваніямъ этого возраста. Мальчики заболѣваютъ нѣсколько чаще дѣвочекъ и одинаково поражаются, какъ цвѣтущія дѣти, такъ и слабыя. Нерѣдко наблюдается эпидемическое распространеніе болѣзни, когда она свирѣпствуетъ съ особенной силой; въ такихъ случаяхъ К. сопровождается также и таковымъ же заболѣваніемъ зѣва. Многое говоритъ за распространеніе К. путемъ зараженія; нѣтъ ничего невѣроятнаго, что въ такихъ случаяхъ имѣлось дѣло съ дифтеритомъ, который раньше часто смѣшивали съ К., называя дифтеритъ „гнилостной, гангренозной жабой". Однако, названныя двѣ болѣзни очень разнятся между собою. При К., выпотѣвшая перепонка лежитъ на слизистой оболочкѣ, такъ что по удаленіи этой перепонки, слизистая оболочка. остается неповрежденной; при дифтеритѣ же выпотъ образуется въ самой ткани слизистой оболочки, что вслѣдствіе сдавливанія питающихъ сосудовъ ведетъ къ омертвѣнію ея, такъ что, послѣ удаленія перепонки, остается дефектъ ткани. Причина происхожденія К. въ большинствѣ случаевъ остается неизвѣстной, обыкновенно таковой считаютъ простуду. Несомнѣнно, что сильное раздраженіе, вліяющее на нѣжную слизист. об. дѣтей, какъ напр., холодный воздухъ, жара въ комнатѣ, могутъ вызвать фибринозный выпотъ (А. Багинскій). Сильные сѣверные и сѣверо-вост. вѣтры могутъ быть причиной болѣзни. Предположеніе, что К., также, какъ и дифтеритъ, зависитъ отъ микроорганизма, до сихъ поръ еще не подтвердилось. Первые признаки К. заключаются въ легкой лихорадкѣ, разбитости, хрипотѣ и въ особенномъ грубомъ кашлѣ. Дѣти жалуются часто на затрудненное глотаніе. При осмотрѣ полости рта и зѣва замѣтно покраснѣніе слиз. об. ихъ, припухлость миндалинъ, которыя усѣяны маленькими бѣлыми пятнами, легко снимающимися. Предвѣстники предшествуютъ К. на одинъ или нѣсколько дней; въ другихъ случаяхъ болѣзнь наступаетъ внезапно, безъ предвѣстниковъ. Обыкновенно поздно вечеромъ или среди ночи дѣти просыпаются съ грубымъ, хриплымъ беззвучнымъ голосомъ; вначалѣ короткій острый кашель дѣлается грубымъ, лающимъ. Сюда присоединяется непрерывная угрожающая одышка. Дыханіе въ высшей степени затруднено, вдыханіе сопровождается протяжнымъ характернымъ свистящимъ шумомъ; вскорѣ этотъ же шумъ слышится и при выдыханіи, которое нѣсколько длиннѣе нормальнаго. Весь видъ больного ребенка указываетъ на потребность воздуха; лицо дѣлается краснымъ, потомъ синѣющимъ, осунувшимся, покрывается потомъ, пульсъ вначалѣ полный, твердый. Отхаркиваніе скудно и содержитъ отдѣлившіяся волокна, крупозныя пленки. Во многихъ случаяхъ припадки къ утру утихаютъ, но на слѣдующую ночь могутъ опять наступить угрожающіе симптомы. Въ другихъ болѣе опасныхъ случаяхъ промежутковъ улучшенія не бываетъ и уже на другой или третій день можетъ наступить смерть отъ пересыщенія крови углекислотой. Если К. принимаетъ благопріятный оборотъ, то это происходитъ или постепенно, или, что бываетъ рѣже, при сильномъ кашлѣ послѣ выведенія крупозныхъ пленокъ, дыханіе внезапно дѣлается свободнымъ и ребенокъ спасенъ отъ смерти, если не образуется новаго выпота. По окончаніи крупознаго процесса гортани, въ особенности, если послѣдній былъ продолжительнымъ, многія дѣти погибаютъ отъ воспаленія легкихъ (бронхопневмонія), сильнаго бронхита, для которыхъ К. является поводомъ. Чѣмъ меньше ребенокъ, тѣмъ опаснѣе заболѣваніе, вслѣдствіе болѣе узкихъ дыхательныхъ путей. Опаснѣе всего сочетаніе К. съ дифтеритомъ или со скарлатиной, что при эпидеміяхъ встрѣчается нерѣдко. При лѣченіи нужно, во 1-хъ, въ здоровые дни закалять дѣтей противъ вліянія погоды. Какъ предохранительное средство могутъ служить ежедневныя холодныя обмыванія шеи и груди. Въ первомъ періодѣ болѣзни умѣстны рвотныя, при чемъ не употребительны въ дѣтской практикѣ ни рвотный камень, ни апоморфинъ; даютъ ипекакуану. Кромѣ того, примѣняютъ ледяные компресы на шею, въ другихъ случаяхъ—горячіе; при переполненномъ желудкѣ—клистиръ. Если припадокъ не проходитъ, примѣняютъ, предложенный американцами, новый способъ — интубацію (см.), tubage (франц.), дающій хорошіе результаты и на-

концъ, въ случаѣ необходимости, прибѣгаютъ къ трахеотоміи, горлосѣченію (см.), что приноситъ несомнѣнное облегченіе и часто излѣченіе. Не слѣдуетъ только его откладывать. Старый методъ лѣченія, заключающійся во втираніяхъ ртутной мази, піявкахъ и рвотныхъ, теперь отвергнутъ.

Крупье (франц. croupier), лицо, которое, при игрѣ въ банкъ или въ рулетку, собираетъ проигранныя понтёрами деньги.

Крутизна траекторіи опредѣляется радіусомъ кривизны ея въ различныхъ точкахъ или угломъ наклоненія ея къ горизонту.

Крутикова, Анна Павл., даровитая оперная пѣвица, род. 1851. Вокальное образованіе получила сперва у проф. Вартеля въ Спб., а затѣмъ тамъ же въ консерваторіи (1871—72). Въ 1872—76 состояла въ труппѣ Маріинскаго театра на партіяхъ меццо-сопрано. Въ томъ же году послѣ тяжкой болѣзни отправилась за границу, причемъ совершенствовала свое пѣніе въ Парижѣ у Муціо, въ Миланѣ — у Гамбоджи. Послѣ пребыванія въ Италіи пѣла на частныхъ сценахъ Харькова, Кіева и Одессы (1879—80). Съ 1881 поступила въ оперную труппу московскаго Большого театра, гдѣ оставалась до 1901.

Крутильный гальванометръ, см. *электротехническіе измѣрительные приборы.*

Крутильный электрометръ, электрометръ (см.), построен. по принципу крутильныхъ вѣсовъ.

Крутильня, приборъ для обращенія пороховой лепешки въ зерна; состоитъ изъ горизонтальной рамы съ гнѣздами, въ которыя вставляются сита съ грохотами; пороховой составъ всыпаютъ въ грохоты, кладутъ туда нѣсколько пуль и приводятъ раму въ быстрое колебательное движеніе.

Крутицкій, Антонъ Мих., актеръ-комикъ, род. 1754, ум. 1803. Еще будучи питомцемъ Воспитат. дома, К. сыгралъ роль „Мельника“, въ извѣстной оп. Аблесимова. По рекомендаціи Калиграфа, моск. актера, онъ поступилъ въ труппу Книпера. Въ 1783 К. принятъ на сцену придворн. театра. Кромѣ роли „Мельника“, послужившей фундаментомъ его славы, К. игралъ всѣ роли комическихъ стариковъ, а въ операхъ еще и петиметровъ. Лучшими его ролями были: Простодумъ — въ „Хвастунѣ“; Болдыревъ — въ оп. „Сбитеньщикъ“, Княжнина; Гарпагонъ — въ Мольеровскомъ „Скупомъ“; Цыфиркинъ — въ „Недорослѣ“, ф.-Визина; Полковникъ — въ „Сынъ Любви“, Коцебу: Ѳедотъ-староста — въ „Лиза или торжество благодарности“, ком. Н. И. Ильина; Журденъ — въ „Мѣщанинъ во дворянствѣ“, наконецъ, Кривосудовъ — въ „Ябедѣ“, Капниста. 1794 К. былъ назначенъ инспекторомъ по драматической части императ. т.

Крутость (въ топографіи), уголъ, образуемый скатомъ съ плоскостью горизонта; въ фортификаціи — отлогость земляной насыпи.

Круцигеръ (Cruciger), Каспаръ, одинъ изъ лучшихъ помощниковъ Лютера, род. 1504, ум. 1548, принималъ участіе въ переводѣ библіи и составленіи Виттенбергскихъ тезисовъ.

Круціанелла, лат. назв. примета.

Круцъ (Cruz), 1) Санъ Хуанъ де ла, испанскій поэтъ и писатель, род. 1542, ум. 1591. К. былъ съ 1568 аббатомъ въ монастырѣ. Произведенія его, большей частью созерцательнаго рода, написанныя съ большой теплотой, пріобрѣли ему прозваніе „восторженнаго доктора“. Полное собраніе его „Obras espirituales“ появилось сначала въ Барселонѣ 1619 (12 изд., Севилья, 1703), затѣмъ въ мадридской „Bibliotеca de aut. espan.“ (томъ 27).

2) К., Хуана Иньесъ де ла, испанско-американская поэтесса, род. 1651, ум. 1695, пріобрѣла весьма обширныя знанія для своего времени. Произведенія этой писательницы, прозванной современниками „десятой музой“ и „мехиканскимъ фениксомъ“, заключаютъ въ себѣ стихотворенія, и нѣкоторое число драматическихъ произведеній, изъ которыхъ только двѣ пьесы (Amor es mas labirinto“ и „Los empeños de una casa“) свѣтскаго содержанія, остальныя же — духовнаго (loas). Собраніе „Obras“ К. появилось въ Мадридѣ 1714. Избранныя лирическія произведенія ея помѣщены въ мадридской „Bibliotеca de aut. espan.“

3) К., Рамонъ де ла, Кано и Олмедилья, испанскій драматургъ, род. 1731, ум. 1799. Замѣчателенъ тѣмъ, что онъ въ то время, когда испанскій театръ, подъ вліяніемъ французскаго классицизма, достигъ послѣдней степени упадка, силой своего здороваго, природнаго дарованія создалъ чисто-національныя и отчасти даже образцовыя пьесы. Необычайно плодовитый, К. пыталъ свои силы во всѣхъ литературныхъ областяхъ и написалъ около 300 пьесъ. Однако, особенную цѣнность имѣютъ лишь его проникнутые остроумнымъ юморомъ „Sainetes“ — живыя сцены и яркія картины нравовъ изъ жизни низшихъ слоевъ общества. Наилучшіе изъ нихъ были изданы подъ заглавіемъ „Teatro selecto“ съ біографіей К., написанной Роке Барціа (Мадридъ, 1882).

Крушеванъ, П., соврем. беллетристъ и журналистъ. Началъ писать въ ежемѣс. приложеніяхъ къ „Недѣлѣ“, гдѣ помѣстилъ 2 повѣсти. Издалъ отдѣльно: романъ „Дѣло Артабанова“ (М., 1896), „Что такое Россія? Пут. замѣтки“ (Спб., 1896) и сборникъ разсказовъ (23) „Призраки“, (М., 1897). Въ 90-хъ г., основалъ въ Кишиневѣ ежедн. газ. „Бессарабецъ“, придалъ ей рѣзкій реакц. характеръ.

Крушевацъ, окр. гор. въ Сербіи, въ 4 км. къ югу отъ р. Моравы, съ гимназ. и (1890) 5998 жит. До 1389 К. былъ резид. послѣдняго сербскаго царя Лазаря; сохранил. еще развал. его зàмка и церковь того времени, превращ. турк. въ мечеть. 1428—1833 принадл. туркамъ. Въ округѣ К

(1890) 149,554 жит. на 3256 кв. км.; въ гористой южной части его крупное виноделіе.

Близъ Крушеваца 1454 Гуніадъ разбилъ на голову 32-т. армію Фирусъ-бека.

Крушево, постр. около 1750 гор. въ европ.-тур. вилайетѣ Монастырь, 1170 м. н. у. м., съ разв. крѣпости, 12 церк., многоч. кузницами и сальными завод. Жит. 7 тыс. цинцар. и 3 тыс. серб.

Крушевскій, Эдуардъ Андреев., даровитый дирижеръ и акомпаніат. Род. 1857. Музыкальное образованіе получилъ въ спб. консерватор., 1876 поступ. въ оперную труппу маріинскаго театра, сперва репетиторомъ; черезъ нѣсколько лѣтъ былъ утвержденъ въ должности второго дирижера, въ каковой состоитъ и по сіе время. 1901 былъ публично привѣтствованъ въ маріинск. театрѣ отъ различныхъ музыкальныхъ и театральныхъ учрежденій по случаю 25-лѣтія своей артистической дѣятельности.

Крушина (Rhamnus *L.*), родъ изъ семейства крушинныхъ (Rhamnaceae), заключающій деревья и кустарники, часто съ колючками, очередными, иногда почти супротивными, черешчатыми, цѣльными, иногда остающимися листьями, мелкими зеленоватожелтыми цвѣтами въ пазушныхъ соцвѣтіяхъ и костянками съ 2—4 сѣменами. Около 70 видовъ, б. ч. въ сѣв. умѣрен. поясѣ; нѣкоторые встрѣчаются въ тропикахъ и южн. умѣрен. поясѣ. R. Alaternus *L.*, кустарникъ до 6 метр. высоты, въ южн. Европѣ; характерное растеніе макхій средиземноморской области, съ кожистыми, гладкими, вѣчнозелеными листьями и мелкими, бѣлыми цвѣтами, разводится въ Англіи и Франціи для живыхъ изгородей. Нѣкоторые мелкіе виды, какъ напр. R. rupestris *Scop.*, въ Иллиріи, Истріи и европ. Турціи, R. pumilus *L.*, въ средн. и южн. Европѣ, и R. alpina *L.*, горные кустарники, покрывающіе скалы, разводятся въ садахъ. R. cathartica *L.*, (К. слабительная), колючій кустарникъ до 3 метр. высоты, встрѣчающійся по опушкамъ и въ лиственныхъ лѣсахъ сѣв. ум. полосы Стараго Свѣта и въ сѣв. Африкѣ; сладковато-горькія, зеленочерныя ягоды (Baccae spinae cervinae) содержатъ въ сокѣ горькое вещество — рамнокатартинъ и ксанторамнинъ, распадающійся при кипяченіи со слабыми кислотами на рамнозу и рамнетинъ. Послѣдній содержится въ незрѣлыхъ плодахъ и обусловливаетъ ихъ красящую способность. Ягоды употребляются какъ слабительное; изъ нихъ готовятъ также слабительный сиропъ (Sirupus Rhamni cathartici s. domesticus s. spinae cervinae). Изъ сока зрѣлыхъ ягодъ добываютъ зеленую краску (Succus viridis), изъ перезрѣлыхъ — красную, а изъ коры — желтую и коричневую. Древесина идетъ на токарныя работы. R. frangula *L.* (К. ломкая), кустарникъ около 3 метр. выс., въ лиственныхъ лѣсахъ и по опушкамъ въ Европѣ, средн. Азіи и сѣв. Африкѣ. Кора (Cortex Frangulae) и ягоды служатъ обычнымъ слабительнымъ средствомъ. Кора, листья и ягоды содержатъ франгулинъ $C_{20} H_{20} O_{10}$, распадающійся при кипяченіи съ соляной кислотой на сахаръ и франгулиновую кислоту $C_{14} H_8 O_4$. Древесина идетъ на уголь для пороха. R. infectoria *L.* (красильная грушка), низкій кустарникъ въ южн. Европѣ и зап. Азіи; незрѣлыя ягоды идутъ въ торговлю подъ именемъ желтыхъ авиньонскихъ зеренъ. R. saxatilis *L.*, низкій, часто колючій кустарникъ въ средн. и южн. Европѣ, зап. Азіи и Китаѣ; даетъ китайскую зелень и также желтыя зерна. R. Purshiana *Dec.*, кустарникъ 3 метр. высоты, въ сѣверо-зап. Америкѣ; кора служитъ слабительнымъ, идетъ также на приготовленіе экстракта (Extractum Cascara sagrada) и вина саграда. R. inebrians R. *Br.*, дерево 5 метр. высоты, въ Абиссиніи, даетъ кору гектао, которая идетъ на приготовл. шипучаго напитка — меадъ, употребляем. въ пивовареніи какъ хмѣль. R. chlorophora *Ldl.*, R. utilis *Deshn.* и R. saxatilis *L.* даютъ китайскую зелень.

Крушинница (Gonopteryx rhamni), бабочка изъ сем. бѣлянокъ (Pieridae), 56 мм. длиной, самецъ желтаго цвѣта, самка зеленовато-бѣлаго, по серединѣ каждаго крыла красное пятнышко, выводится въ іюнѣ и іюлѣ, зимуетъ, а ранней весной вылетаетъ; гусеница блѣдно-зеленаго цвѣта съ бѣлыми полосками и черными пятнышками, живетъ на крушинѣ (Rhamnus).

Крушинныя (Rhamnaceae), семейство двудольныхъ растеній изъ порядка Rhamnalinae, заключающее около 430 видовъ, встрѣчающихся въ теплыхъ и умѣренныхъ странахъ, иногда ползучихъ деревенистыхъ растеній, съ очередными, рѣдко супротивными листьями и обоеполыми или, вслѣдствіе недоразвитія, однополыми, правильными, сравнительно мелкими, зелеными цвѣтами въ пазушныхъ соцвѣтіяхъ. Цвѣты четверного или пятерного типа съ сростнолистной чашечкой, свободными лепестками, тычинками супротивными лепесткамъ и верхнею или нижнею завязью изъ 2—5 плодолистиковъ, развивающеюся въ костянку или коробочку съ однимъ сѣменемъ. Въ ископаемомъ состояніи въ третичныхъ слояхъ Европы, Сѣв. Америки и Гренландіи найдены многіе виды Paliurus *Tourn.*, Zizyphus *Mill.* и др., а въ доледниковыхъ отложеніяхъ остатки нѣнѣ живущихъ Rhamnus frangula и R. cathartica. Техническое употребленіе находитъ древесина ломкой крушины (Rhamnus frangula) и плоды видовъ крушины. Грушеобразныя соцвѣтія Hovenia dulcis въ Японіи употребляются какъ овощь.

Крушинскій, Леонидъ Виктор., этнографъ и журналистъ. Род. 1832, учился на юридическомъ факультетѣ кіевскаго унив. К. напечаталъ много этнографич., статистич., истор. и истор.-юридич. статей

въ „Волын. Губ. Вѣд.“, коихъ онъ былъ редакт. 1860—65.

Крушъ, арабская монета = $1^1/_2$ марк.

Крыжаничъ, Юрій, см. *Крижаничъ*.

Крыжановская, В. И., соврем. писательница, писавшая сперва подъ псевдон. Рочестеръ. Она издаетъ отд. и поставляетъ для ежемѣс. приложеній романовъ къ распростр. газ. В. В. Комарова „Свѣтъ“ свои псевдо-истор. романы, преисполненные вѣрою въ спиритизмъ, оккультизмъ, всякими чудесами, приключ. и т. п.

Крыжановскій, 1) Евѳимій Мих., дух. пис. Род. 1831, ум. 1888; магистръ богословія (1857), состоялъ баккалавромъ кіев. акад. по каѳедрамъ франц. яз. и всеобщей словесн. (1862—64). Былъ дѣят. сотрудни „Руков. для сельскихъ пастырей“, въ 60-хъ гг. Послѣ его смерти было изд. „Собр. соч.“ его (3 т., съ біограф., Спб., 1890).

2) К., Ник. Андреев., генер. отъ артиллеріи, род. 1818, ум. 1888; окончилъ курсъ артил. академіи, служилъ на Кавказѣ, во время осады Севастополя былъ начальникомъ артиллеріи южной арміи, затѣмъ былъ начальникомъ артил. академіи, помощникомъ командующ. войсками виленск. воен. округа, а съ 1865 оренбургскимъ ген.-губернатор.; при немъ были расхищены башкирскія земли и послѣ сенаторской ревизіи 1871 К. былъ уволенъ безъ прошенія. Написалъ: „Правила пріема войсками предметовъ артил. довольствія“ (Спб., 1858); „Очеркъ устройства и хозяйства французской артиллеріи“ (1858); „Обзоръ свѣдѣній съ театра войны изъ Италіи“ („Арт. Жур.“, 1859, кн. 4—6 и отд.); „Записки фортификаціи для дивизіон. артил. школъ“ (1864). Кромѣ того, напечаталъ часть своихъ мемуаровъ объ осадѣ Севастополя („Русск. Стар.“, 1866) и романъ „Дочь Алаяръ-хана“ („Русск. Вѣст.“, 1884).

Крыжицкій, Констант. Яковлев., живописецъ-пейзажистъ. Род. 1858, 1877 поступилъ въ спб. академію художествъ и работалъ подъ руководствомъ барона М. К. Клодта. 1884 за картину „Дубы“ получилъ званіе класн. художн. 1-й ст. и малую золотую медаль. 1889 удостоенъ званія академика. Начиная съ 1879, выставляетъ свои картины на академическихъ и акварельныхъ выставкахъ. Изображаетъ преимущественно природу Курской губ. и окрестностей Петербурга. Наибольшимъ успѣхомъ пользовал. его картины: „Лѣсныя дали“ (1889), „Передъ полуднемъ“ (1886), „Гроза собирается“ (1885), „Зеленая улица“ (1887) и др.

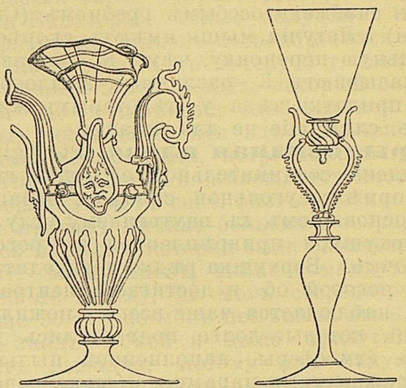
Крыжовникъ, (Ribes Grossularia *L.*), кустарникъ изъ семейства смородинныхъ (см.).

Крыжъ, старин. названіе крестообразной рукоятки меча, сабли.

Крыланъ (Pteropus), см. *летучія собаки*.

Крылатка (Lamara), см. *плодъ*.

Крылатые кубки (венеціанскіе), стеклянные кубки на высокой тонкой ножкѣ, къ которымъ придѣланы съ двухъ сторонъ украшенія, б. ч. въ видѣ крыльевъ фантастическихъ животныхъ; вообще венеціанскіе мастера проявляли богатую фантазію въ изобрѣтеніи формы этихъ К. к.



Венеціанскіе крылатые кубки.

Иногда самъ кубокъ оставался бѣлымъ, крылья же окрашивались въ синій, красный или зеленый цвѣта. Въ настоящее время ихъ дѣлаютъ всевозможныхъ цвѣтовъ и рисунковъ въ Мурано (Венеція) и въ Англіи. См. рис. и табл. „Стеклянная промышленность II“.

Крылатый, въ ботаникѣ назван. сѣмянъ или плодовъ, снабженныхъ пластинчатыми плёнчатыми оторочками или придатками.

Крылатыя слова, выраженіе, впервые употребленное Гомеромъ (epea pteroenta); въ новѣйшее же время подъ этимъ названіемъ подразумѣваютъ изреченія знаменитыхъ личностей и цитаты изъ поэтическихъ произведеній, которыя считаются особенно мѣткими и характеристичными. См. Büchmann, Geflügelte Worte (17 изд., Берл., 1892).

Крыло, въ тактикѣ боковая часть боевого порядка или позиціи; въ фортификаціи — часть фаса прикрытаго пути или гласиса между исходящимъ и входящимъ плацдармами, а также часть бруствера фланковъ, прикрывающихъ внутренность укрѣпленія отъ косыхъ выстрѣловъ.

Крыло, конечность, приспособленная для летанія; у птицъ К. являются гомологами переднихъ конечностей другихъ позвоночныхъ, насѣкомыя имѣютъ 2 пары крыльевъ, прикрѣпленныхъ къ верхней сторонѣ груди поверхъ ногъ, которымъ К. негомологичны; непремѣнная принадлежность К. — большая его поверхность и возможная непроницаемость для воздуха, такъ какъ при помощи К. животное опирается о воздухъ и гонитъ тѣло впередъ; поэтому у птицъ перья К. при ударѣ имъ внизъ ложатся другъ на друга черепицеобразно, а у насѣкомыхъ переднія и заднія крылья сцѣпляются другъ съ другомъ особыми крючечками. У нѣкотор. очень мелкихъ

насѣкомыхъ К. не имѣютъ сплошной поверхности, а состоятъ изъ щстинокъ. Мускулы, приводящіе въ движеніе К., бываютъ развиты очень сильно, у насѣкомыхъ они находятся въ грудной коробкѣ, у птицъ на поверхности грудной кости, которая бываетъ снабжена особымъ гребнемъ (Crista sterni). Летучія мыши имѣютъ скорѣе летательную перепонку, чѣмъ К. Неправильно называютъ К. различные крылообразные придатки тѣла у нѣкоторыхъ животныхъ, служащіе не для летанія.

Крыловидная плева (Pterygium), утолщеніе соединительной оболочки глаза въ формѣ треугольной складки, обращенной основаніемъ къ внутреннему углу его, а верхушкой прикрѣпленной къ роговой оболочкѣ. Верхушка рѣдко переходитъ за край роговой об. и достигаетъ центра ея. К. п. наблюдается чаще всего у пожилыхъ людей, которые долго подвергались дѣйствію атмосферы, наполненной пылью и раздражающими парами. Обыкновенно съ этимъ заболѣваніемъ не связано никакихъ особенныхъ разстройствъ; если страдаетъ зрительная способность — необходима операція, такъ какъ другого лѣченія не существуетъ.

Крыловъ, 1) Ал-дръ Абрам., поэтъ 20-хъ гг. XIX в. Род. 1799, ум. 1819, образ. получ. въ спб. педагогич. инстит., затѣмъ служилъ преподавателемъ въ спб. учил. глухонѣмыхъ. Будучи членомъ общ. любит. словесн., наукъ и худож., онъ дѣятельно участвовалъ въ его трудахъ. Былъ однимъ изъ редакторовъ журн. „Соревнователь просв. и благотворенія“, гдѣ и помѣщалъ свои стихи (1818—24), а также въ „Благонамѣренномъ“ А. Е. Измайлова (1821), „Сѣв. Цвѣтахъ“ Дельвига и др. изд. Писалъ онъ стихотв. антологич. и элегіи.

2) К., Ал—дръ Лукичъ, писатель и цензоръ. Сперва былъ профессоромъ латинской словесности въ спб. педагогич. инст., преподавалъ въ спб. ун—тѣ статистику, затѣмъ съ 1840-хъ гг. до смерти былъ цензоромъ спб. ценз. ком—та. Сотрудничалъ въ період. изд. и отдѣльно издалъ: „Историческ. Записки“ (Спб., 1830), „Предварит. уроки общей статистики европейск. государствъ“ (1833), и „Вѣдомость о народонаселеніи Россіи по уѣздамъ губ. и областей“ (1850). Ум. 1853.

3) К., Андр. Ивановичъ, членъ поморской церкви, род. 1757, ум. 1810. Усердно отстаивалъ въ своихъ сочиненіяхъ бракъ, возставалъ противъ возмутителей церковныхъ и обличалъ новую секту Андрея Жукова. Въ Выгорѣцкой лаврѣ былъ сотрудникомъ Андрея Борисовича, Киновіарха и Павла Любопытнаго.

4) К., драматургъ, извѣст. подъ псевдонимомъ Викторъ Александровъ. Род. 1838, окончилъ спб. инж. учил. и инж. ак., исключ. занялся лит. дѣят. Въ 1860-хъ и 1870 гг. онъ былъ постоян. сотрудн. „Спб. Вѣд.“ В. Ѳ. Корша, гдѣ писалъ театр. фельетоны и рецензіи. Первая его драма „Противъ теченія“, сюжетъ кот. взятъ изъ крѣпостного быта, имѣла большой успѣхъ на сценѣ (1865). Съ того времени и донынѣ К. занимаетъ весьма видное мѣсто въ рус. драматургіи, какъ весьма плодовитый творецъ большого количества (до 110) драматич. пьесъ, изъ коихъ нѣкот. оригин., но громадное большинство заимствовано, передѣлано и приспособлено для сцены изъ нѣм., франц. и даже рус. источниковъ. Почти всѣ пьесы К. имѣли и имѣютъ донынѣ успѣхъ, несмотря на ихъ малое художеств. достоинство; причина этого ихъ сценичность и живость дѣйствія. Изъ оригин. комедій К. наибольшій успѣхъ имѣли: „Къ мировому“, „На хлѣбахъ изъ милости“ (Спб., 1871), „По дух. завѣщанію“ (1871), „Земцы“ (Вѣстн. Евр.“ 1874, № 4), „Въ духѣ времени“ (ib., 1877, № 12), и пр. К. извѣстенъ также переводомъ „Натана Мудраго“ Лессинга съ истор.-литер. очеркомъ, примѣч. и библіогр. указателемъ (2 изд. Спб., 1875 и 1897; ранѣе въ „Вѣстн. Евр.“ 1868, №№ 10 и 11). „Драматич. сочиненія“ К. изданы въ 8 т. (1877—1902, 1-й и 2-й т. вышли 2-мъ изд. 1885—92). 1893—98 К. былъ начальникомъ реперт. части спб. импер. театровъ. Въ послѣднее время репутація К. сильно пошатнулась поставленной на сцену петербургскихъ и прочихъ театровъ пьесой „Контрабандисты“, исполненной грубаго іудофобства и всюду встрѣчавшейся публикою шумными выраженіями неодобренія.

5) К., Владим. Платоновичъ, врачъ, род. 1841, окончилъ спб. мед.-хирургич. акад. съ отличіемъ 1868 и оставленъ при акад. на 3 года. 1871 назначенъ прозекторомъ по каѳедрѣ судебной мед. въ варш. ун., затѣмъ экстраорд. и ординарн. проф. патологическ. анатоміи въ харьк. унив. К. написалъ: „Къ патологіи тифоидальныхъ болѣзней“, „О жировомъ перерожденіи сердечной мышцы“ („Мед. Вѣст., 1868); „Изслѣдованіе о патологоанатом. измѣненіяхъ легкихъ у сифилитиковъ“ (дисс., Спб., 1870); „Исторія трихиноза въ Россіи“ („М. Мд. Г.“, 1876) и пр.

6) К., Ив. Андреев., драматургъ и знаменитый баснописецъ, род. 1768, ум. 1844, образованіе получилъ домашнее, литературную дѣятельность началъ съ драматическихъ произведеній, которыхъ съ середины восьмидесятыхъ годовъ XVIII в. до 1807 написалъ не мало: „Кофейница“, „Клеопатра“, „Филомела“, „Сочинитель въ прихожей“, „Бѣшеная семья“, „Проказники“, „Тріумфъ“, „Пирогъ“, „Модная лавка“, „Урокъ дочкамъ“ и „Илья-Богатырь“. Послѣднее изъ названныхъ произведеній либретто къ оперѣ, „Тріумфъ“ фарсъ, а остальныя комедіи. Значительнымъ успѣхомъ пользовались „Модная лавка“ и „Урокъ дочкамъ“. Хорошій языкъ, порою остроуміе и всегда гуманное содержаніе отличаютъ драматическое творчество К., но замѣтнаго драматическаго таланта не обнаруживаютъ, чего не могъ не сознать и

самъ поэтъ, прекратившій драматическое творчество прежде, нежели ему исполнилось сорокъ лѣтъ. Въ этотъ же первый періодъ литературной дѣятельности К., онъ является и журналистомъ, послѣдовательно редактируя журналы: „Почта духовъ" (1789), „Зритель" (1792) и „Спб. Меркурій" (съ 1793), но на журнальномъ поприщѣ поэту не повезло и журналистику онъ оставилъ даже раньше драматургіи. 1806 К. написалъ свою первую басню „Дубъ и трость", а съ этого началъ постоянно писать басни, а съ 1807 даже исключительно басни. Служба библіотекаремъ Спб. публичной библіотеки дала ему матерьяльное обезпеченіе и удобныя условія для литературной работы, которая скоро сдѣлала его имя знаменитымъ. Языкъ, несравненный юморъ, часто убійственная иронія при всегда гуманномъ содержаніи сдѣлали басни К. общимъ достояніемъ русскаго народа.

7) К., Ив. Захар., беллетристъ 1830-хъ, 1840—хъ и 1850-хъ гг. Род. 1816, ум. 1869. Получилъ образ. въ моск. практич. акад. Писалъ лубочные романы и повѣсти, кот. пользовались больш. успѣхомъ и популярностью среди грамотнаго простонародья. Наибольшее распространеніе изъ такихъ его соч. имѣло „Преданіе о томъ, какъ солдатъ спасъ Петра Вел. отъ смерти", выдержавшее донынѣ 32 изд. (М., 1843—1901; послѣднія изд. съ 1860 выходили безъ имени автора). См. Геннади, „Справ. словарь рус. писат.", III.

8) К., Мих. Григорьев., рус. скульпторъ, род. 1786, ум. 1846; воспитывался въ ак. художествъ (1795—1809), гдѣ получилъ 2 сер. и 3 зол. медали; послѣ окончанія академіи 10 лѣтъ числился ея пенсіонеромъ (не получая содержанія), пользуясь совѣтами Мартоса въ искусствѣ; въ 1819 былъ отправленъ въ Римъ, гдѣ дружилъ съ Кановой и выполнилъ колоссальную статую „Гектора". По возвращеніи въ Спб. имъ была выполнена лучшая работа — „Кулачный боецъ", на зв. академика; изъ др. укажемъ бар. „Андромаха оплакиваетъ Гектора" (1809, первая зол. мед.), скульптурныя украшенія для Андреевскаго соб. въ Кронштадтѣ (1812), барельефы для михайловскаго дв., бюстъ Николая I и др.

9) К., Никита Иванов., юристъ, род. 1807, ум. 1879, образованіе получилъ въ спб. духовной академіи и берлинскомъ унив., ученикъ Савиньи, съ 1836 проф. римскаго права въ моск. унив.; его блестящія лекціи пользовались большою популярностью; единственный трудъ К., его докторская диссертація „Объ историческомъ значеніи римскаго права въ области наукъ юридическихъ" (М., 1838).

Крылоногія (Pteropoda), см. *гастроподы*.

Крымская кампанія 1854—56 гг. Военныя дѣйствія во время этой кампаніи сосредоточились почти исключительно около осады Севастополя, но такъ какъ на рекогносцировкѣ, предпринятой маршаломъ Рагланомъ, выяснилось, что союзники по причинѣ тѣсноты высадиться около самаго Севастополя не могутъ, то и было рѣшено, чтобы высадку произвести около Стараго форта, а затѣмъ занять Евпаторію. Около полудня 1 сент. 1854 флотъ союзниковъ сосредоточился противъ Евпаторіи, а къ вечеру 3 т. союзниковъ заняли этотъ городъ, который защищался 740 человѣками слабосильной команды, пользовавшейся здѣсь лѣченіемъ грязями; команда эта, истребивъ, насколько могла, магазины и запасы, отступила къ Симферополю. Ко 2 сент. флотъ союзниковъ сталъ противъ Кичикъ-бельскаго озера, началась высадка, которая была окончена къ 6 сент. Меньшиковъ, главнокомандующій арміей въ Крыму, не могъ сосредоточить больше 30 т. и не могъ помѣшать высадкѣ, хотя зналъ о ней и даже предугадалъ пунктъ высадки, потому онъ задумалъ лишь задержать противника на позиціяхъ при рр. Алмѣ, Качѣ и Бельбекѣ и допустить его до Севастополя, куда тѣмъ временемъ могли подойти подкрѣпленія, уже ослабленнаго. На Алмѣ сосредоточилось до 33½ т. русскихъ войскъ, а 8 сентября уже произошло сраженіе, кончившееся полнымъ нашимъ пораженіемъ; мы потеряли 5708 человѣкъ, союзники — 3334. Къ 12 сентября авангардъ союзниковъ собрался около Бельбека, желая обойти Севастополь, противникъ предполагалъ совершить трудный маршъ къ Инкерману. Меньшиковъ, боясь быть отрѣзаннымъ въ Севастополѣ, оставилъ его, желая совершить фланговое движеніе къ Бахчисараю и прошелъ мимо союзниковъ всего въ 4 верст., выславъ для прикрытія ген. Кирьякова, но послѣдній, увидѣвъ непріятеля, отступилъ, и дальнѣйшее движеніе главн. силъ было даже безъ прикрытія. Къ 14 сентября французы заняли Федюхины высоты, а англичане двинулись къ Балаклавѣ, гарнизонъ которой состоялъ изъ 80 строевыхъ и 30 отставныхъ солдатъ подъ начальствомъ полковника Манто; онъ оказалъ упорное сопротивленіе, но потерялъ всего 2 убитыми; потери противниковъ значительны. Къ 22 сентября дѣйствія въ полѣ почти прекратились, и союзники начали производство осадныхъ работъ противъ Севастополя; штурмъ, такимъ образомъ, былъ отложенъ на долгое время. Къ половинѣ окт. къ намъ подошли подкрѣпленія, а сильное приближеніе французскихъ осадныхъ работъ къ 4 бастіону заставляло опасаться скораго штурма; поэтому рѣшено было сдѣлать нападеніе на союзниковъ въ полѣ. Это было поручено ген. Липранди, который и исполнилъ его 13 октября отъ сел. Чоргунъ къ Балаклавѣ; успѣхъ русскихъ былъ блестящій, но пользы почти не принесъ, т. к. хотя замедлилъ осадныя работы, но указалъ непріятелю его слабый пунктъ. Союзники укрѣпили Балаклаву и Сапунъ-гору и стали еще болѣе угрожать 4-му ба-

стіону. Планъ Меншикова, получившаго къ 20 числамъ октября перевѣсъ надъ союзниками, движеніемъ на Инкерманъ разрѣзать противника на 2 части, оттѣснить ихъ къ морю не удался, т. к. 24 октября въ сраженіи при Инкерманѣ онъ потерпѣлъ рѣшительное пораженіе. Союзники также отложили штурмъ и думали даже снять осаду, но потомъ перешли только отъ атаки къ оборонѣ. Русскіе не потеряли бодрости, но въ нихъ поселилось печальное убѣжденіе, что начальники не умѣютъ предводительствовать. Въ началѣ 1855 русскіе пытались по настоянію императ. Николая перейти въ наступленіе, но неудачное движеніе на Евпаторію побудило только смѣнить Меншикова, котораго замѣнилъ Горчаковъ. Союзники также бездѣйствовали и только къ 7 мая Пелисье предпринялъ экспедицію съ цѣлью лишить Севастополь сообщеній; къ 12 мая занята Керчь и все лѣто союзники опустошали побережье Азовскаго моря; 22 мая заняли Федюхины и Балаклавскія высоты. Рѣшительныя дѣйствія возобновились лишь къ іюню, когда рѣшено было „предпринять что либо, чтобы положить конецъ бойнѣ", и 4 августа, вопреки мнѣнію Тотлебена, сдѣлано было нападеніе со стороны р. Черной, окончившееся неудачей съ потерей 8 т. челов. Наконецъ 27 августа Севастополь палъ. Въ дѣйствіяхъ наступило затишье и ознаменовалось только демонстраціями союзниковъ на Евпаторію и Николаевъ съ цѣлью выманить Горчакова изъ его позиціи подъ Севастополемъ, а съ 2—5 октября была занята слабая, турецкой постройки кр. Кинбурнъ. Затѣмъ союзники начали устраиваться на зимовку.

Крымскій, Агаѳангелъ Ефимовичъ, профессоръ лазаревскаго института восточн. язык. въ Москвѣ, учился въ московск. универ., былъ командированъ въ Сирію для изученія арабской литературы. Напечаталъ: „Очеркъ развитія суфизма до конца III вѣка Гижры" (2-й томъ „Трудовъ Восточной Комиссіи Историческаго Московскаго Археологическаго Общества" и отдѣльно, Москва, 1895); „Мусульманство и его будущность" (1889) и рядъ статей объ исламѣ и восточныхъ литературахъ въ Энциклопедич. Словарѣ Брокгауза и Ефрона. „Іоаннъ Вышенскій, его жизнь и сочиненія" („Кіевская Старина", 1895 и отдѣльно); обширная статья: „Филологія и Погодинская гипотеза" („Кіевск. Стар.", 1888, № 6, 9; 1899, № 1, 6, 9). Въ украинской изящной литературѣ К. извѣстенъ, какъ талантлив. беллетристъ, пишущій на оригинальныя темы колоритные разсказы (см. его „Повістки і ескізи з українського життя" (Коломыя и Львовъ, 1895, томъ изъ 9 разсказовъ), а также какъ авторъ оригинальныхъ стихотвореній, изъ которыхъ особенно хороши два цикла небольшихъ пьесъ: „Самотою на чужині" (въ альманахѣ „Хвиля за хвилею") и „Нечестиве коханнє" („Літературно-Науковий Вістник", 1900, XII). Ему-же принадлежатъ переводы на украинскій языкъ восточныхъ писателей.

„Крымскій Вѣстникъ". Ежедн. политич., литер. и обществ. газета. Въ Севастополѣ. Съ 1888. Ред.-изд. были последовательно: Н. Л. Пшерадскій, Г. В. Люксембургъ, С. Спиро (донынѣ).

2) „К. В. садоводства и винодѣлія". Издавался въ Симферополѣ, съ 1874 до 1879 ялтинскимъ общ—мъ садоводовъ и винодѣловъ. Ред. былъ Н. Е. Цабель. Выходилъ ежемѣс.

Крымскій дивизіонъ, сформированъ 1874 въ составѣ эскадрона, а 1875 переформированъ въ дивизіонъ; комплектуется изъ мѣстныхъ татаръ. Съ 1882 по 1893 при К. дивизіонѣ состояла К. стрѣлковая рота.

„Крымскій Курьеръ". Ежедневн. Ялта. Издается со 2 авг. 1898. Изд—ца-ред. Лупандина.

„Крымскій Листокъ", газета. Симферополь. 1878—79, 2 раза въ недѣлю. Изд.-ред. былъ Н. В. Михно. Выходилъ 2 раза въ недѣлю.

Крымскій 73-й пѣх. Е. И. В. В. К. Александра Михаиловича полкъ, сформированъ 1856 изъ черноморскихъ линейныхъ баталіоновъ №№ 1—5; знаки отличія: георгіевское знамя за оборону кр. Баязета (1829) и за дѣла 4 и 9 іюня и освобожденіе Баязета (1877); знаки на шапки за покореніе запад. Кавказа (1864), а въ 9 и 10 ротахъ кромѣ того за взятіе штурмомъ кр. Геокъ-Тепе (1881), серебряная труба за отличіе противъ французовъ (1814), георгіевскіе рожки въ 7 и 8 ротахъ за геройскую защиту Баязета (1877), походъ за военное отличіе за турецкую войну (1877—78).

Крымское, сел. Московской губ. 29 авг. 1812 близъ него произошло сраженіе между кавалеріей Мюрата и арріергардомъ Милорадовича.

Крымъ, Таврическій полуо—въ, см. *Таврическая губ.*

Крымъ Старый (татарское Эски-Крымъ), древн. Солкатъ, заштат. городъ Таврич. губ., Ѳеодос. у., въ 23 в. къ зап. отъ у. гор.; жит. $3^1/2$ тыс., преимущ. армянъ, татаръ и болгаръ колонистовъ, занимающ. спеціально табаководствомъ. Нѣкогда столица крымскаго ханства, перенесенная отсюда въ концѣ XV в. въ Бахчисарай. При Потемкинѣ онъ получилъ названіе Левкополя и сдѣланъ уѣзднымъ городомъ, но вскорѣ былъ упраздненъ.

„Крымъ", газ. Симферополь. Съ 1888. 3 раза въ нед. Ред.-изд. были: 1888 О. А. Протопопова, 1889—П. Т. Гордіевскій, 1890—изд. А. Е. Муратовъ, ред. Н. Н. Балабуха, 1891—92 только одинъ А. Е. Муратовъ, съ 144 № 1893 изд.-ред. В. В. Корсаковъ, съ 1895 изд. М. М. Эйдлинъ, а изд.-ред. Н. Н. Балабуха, кои остаются и донынѣ.

Крыница, см. *Криница.*

Крынка, см. *Кринка.*

Крынскій, Адамъ Антонъ, славистъ, род. 1844. Кромѣ ряда изслѣдов. по исторіи польскаго языка, ему принадлежитъ лучшій учебникъ польской грамматики. Вмѣстѣ съ Карловичемъ и Недзвѣдскимъ К. состоитъ соредакторомъ варшавскаго „Słownika języka polskiego“.

Крысій король, см. *крысы.*

Крыска, личинка мухи, живущая въ днѣ барокъ, въ грязи съ органическими остатками, употребляется въ качествѣ наживки при уженіи рыбы.

Крысоловка, или пинчеръ, см. *собака.*

Крысы, группа изъ сем. мышиныхъ, отличающаяся отъ настоящихъ мышей болѣе крупной величиной, болѣе толстыми и неуклюжими ногами и длиннымъ хвостомъ, содержащимъ болѣе 200 чешуйчатыхъ колецъ. Пасюкъ или сѣрая К. (Mus decumanus *Pall.*), 24 см. длиною и съ хвостомъ въ 18 см., сверху буровато-сѣраго цвѣта, снизу рѣзко отграниченнаго сѣровато-бѣлаго, хвостъ слабо покрытъ волосами. Иногда встрѣчаются и бѣлыя животныя съ красными глазами (альбиносы). Повидимому уже Эліанъ подразумѣвалъ именно пасюка, описывая переселенія „каспійской мыши“. Съ значительнымъ вѣроятіемъ можно принять, что пасюкъ пришелъ къ намъ изъ Индіи или Персіи, въ 1727 онъ переправился близъ Астрахани черезъ Волгу; впрочемъ, нѣкоторые полагаютъ, что это были не пасюки, а водяныя полевки (Hypudalus amphibius); въ 1732 перебрался изъ Индіи и въ Англію. Въ 1750 показался въ восточной Пруссіи, 1753 въ Парижѣ, въ 1780 же встрѣчался часто уже по всей Германіи, но въ Швеціи появился впервые лишь въ 1809. Наконецъ, въ 1755 проникъ и въ Сѣв. Америку. Въ настоящее время пасюкъ встрѣчается во всѣхъ странахъ, имѣющихъ торговыя сношенія съ Европой, и живетъ какъ въ домахъ и конюшняхъ, такъ и въ норахъ по берегамъ медленно текучихъ водъ. Животныя эти прекрасно лазаютъ и плаваютъ и душатъ молодыхъ гусей, утокъ, цыплятъ, молодыхъ кроликовъ, голубей, а иногда даже и старыхъ домашнихъ птицъ; у жирныхъ свиней и сидящихъ на яйцахъ индѣекъ выѣдаютъ въ тѣлѣ отверстія и бывали даже случаи, когда пасюки заѣдали маленькихъ дѣтей; ѣдятъ также хлѣбныя зерна, картофель, различныя овощи и пр., причиняя значительныя опустошенія въ погребахъ и комнатахъ. Гдѣ только появляется пасюкъ, тамъ тотчасъ же исчезаетъ обыкновенная домашняя или черная крыса, уступающая ему въ силѣ и величинѣ. Пасюки любятъ общество и часто устраиваютъ себѣ общее гнѣздо, тотчасъ же поѣдая, однако, умершаго товарища. Пойманные молодыми пасюки очень ручнѣютъ. Отъ двухъ до трехъ разъ ежегодно, послѣ одномѣсячной беременности самка приноситъ 5—21 голыхъ дѣтенышей, которыхъ заботливо оберегаетъ. Домашняя или черная крыса (M. rattus *L.*), 16 см. длиною и съ хвостомъ въ 19 см., сверху темнаго буровато-чернаго цвѣта, лишь постепенно переходящаго въ болѣе свѣтлый нижней стороны тѣла (см. табл. „Грызуны III“, фиг. 1 и 2): Впервые К. эта была упомянута какъ животное, водящееся въ Германіи, Альбертомъ Магнусомъ. Въ настоящее время она очень обыкновенна еще въ Персіи и значительно распространена по всѣмъ частямъ земного шара, но повсюду встрѣчается лишь въ одиночку и постоянно отступаетъ передъ пасюкомъ, съ которымъ вполнѣ сходна по образу жизни. Иногда находятъ большее или меньшее количество К. (до 30 штукъ) съ настолько сросшимися и переплетшимися между собою хвостами, что освобожденіе отдѣльныхъ животныхъ становится совершенно невозможнымъ. О происхожденіи такого „крысьяго короля“, несмотря на неоднократныя наблюденія, ничего точнаго неизвѣстно. См. Bellermann, Über das bisher bezweifelte Dasein des Rattenkönigs (Берл., 1820).

Крысьи острова, часть островов Алеутскихъ (см.).

Крыша, см. *постройки.*

Крыша міра, см. *Бамъ-и-Дунья, Памиръ.*

Крышка, Антонъ Яковлев., врачъ, род. 1818, изучалъ медицину въ Краковѣ, Вильнѣ и въ Дерптѣ. Дерптскій универ. окончилъ 1843; 1849 получилъ степень доктора медицины и поступилъ въ варшавскій госпиталь, гдѣ былъ старшимъ врачемъ. Съ 1858 К. былъ профессоромъ фармаціи въ варшав. мед. хир. акад., затѣмъ читалъ до 1887 фармакологію въ варшав. унив.

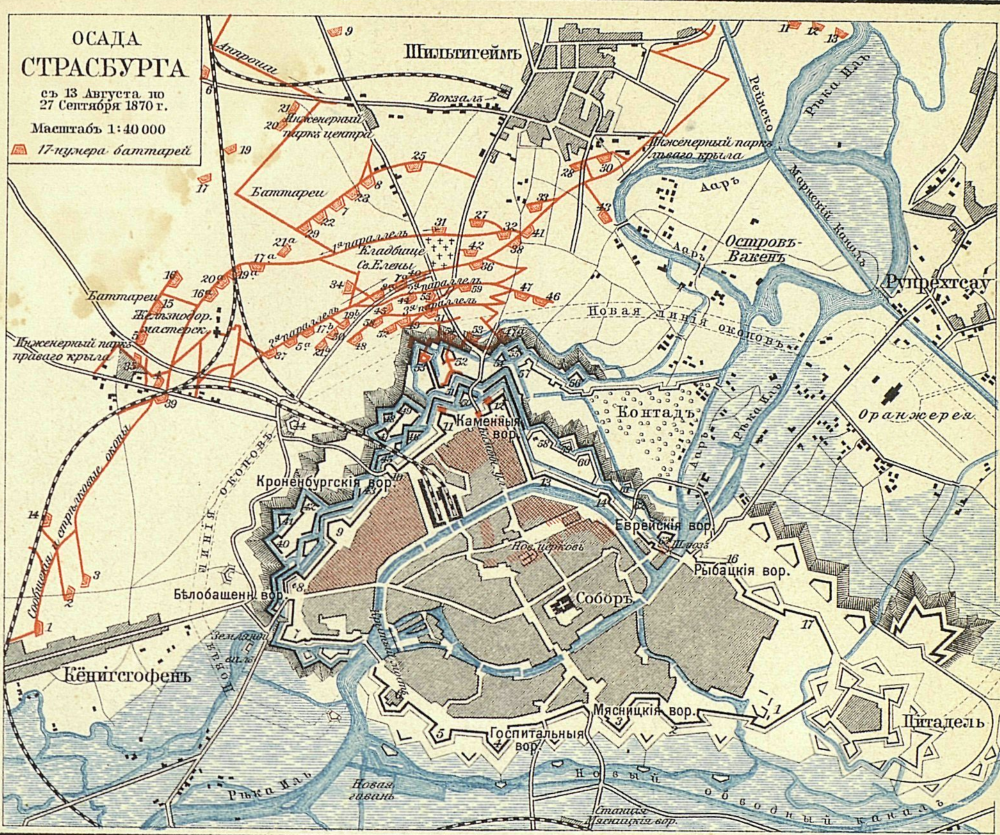
Крѣпкая водка, то же, что азотная кислота.

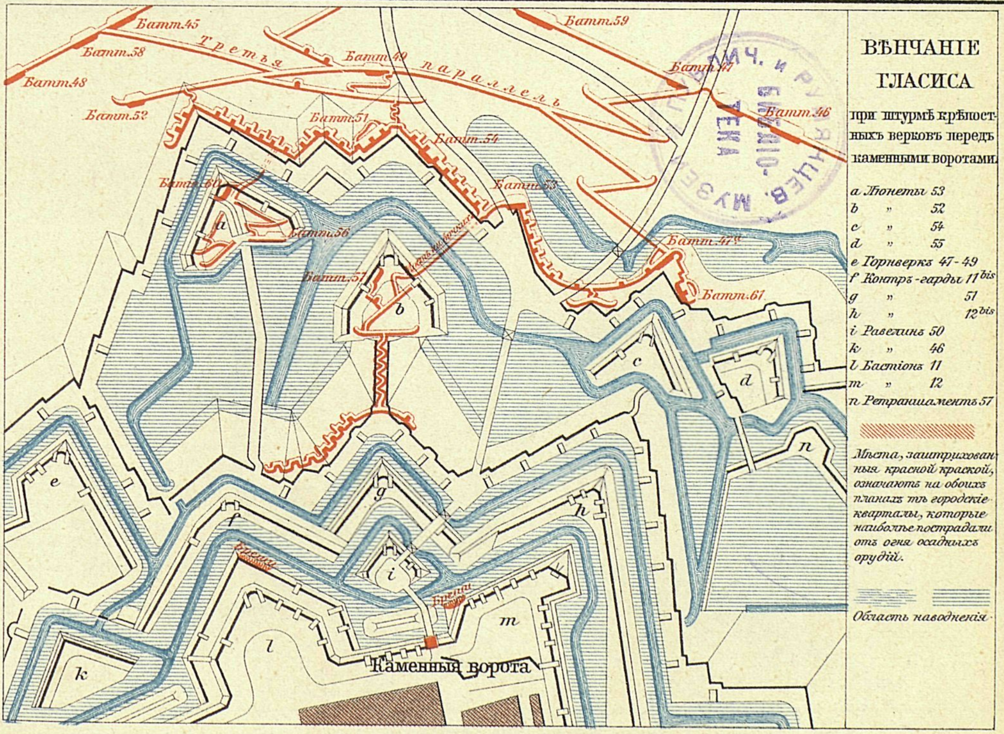
Крѣпленіе орудій по походному, во флотѣ прикрѣпленіе орудійныхъ платформъ и самихъ орудій къ палубѣ и бортамъ для устраненія движенія ихъ во время качки.

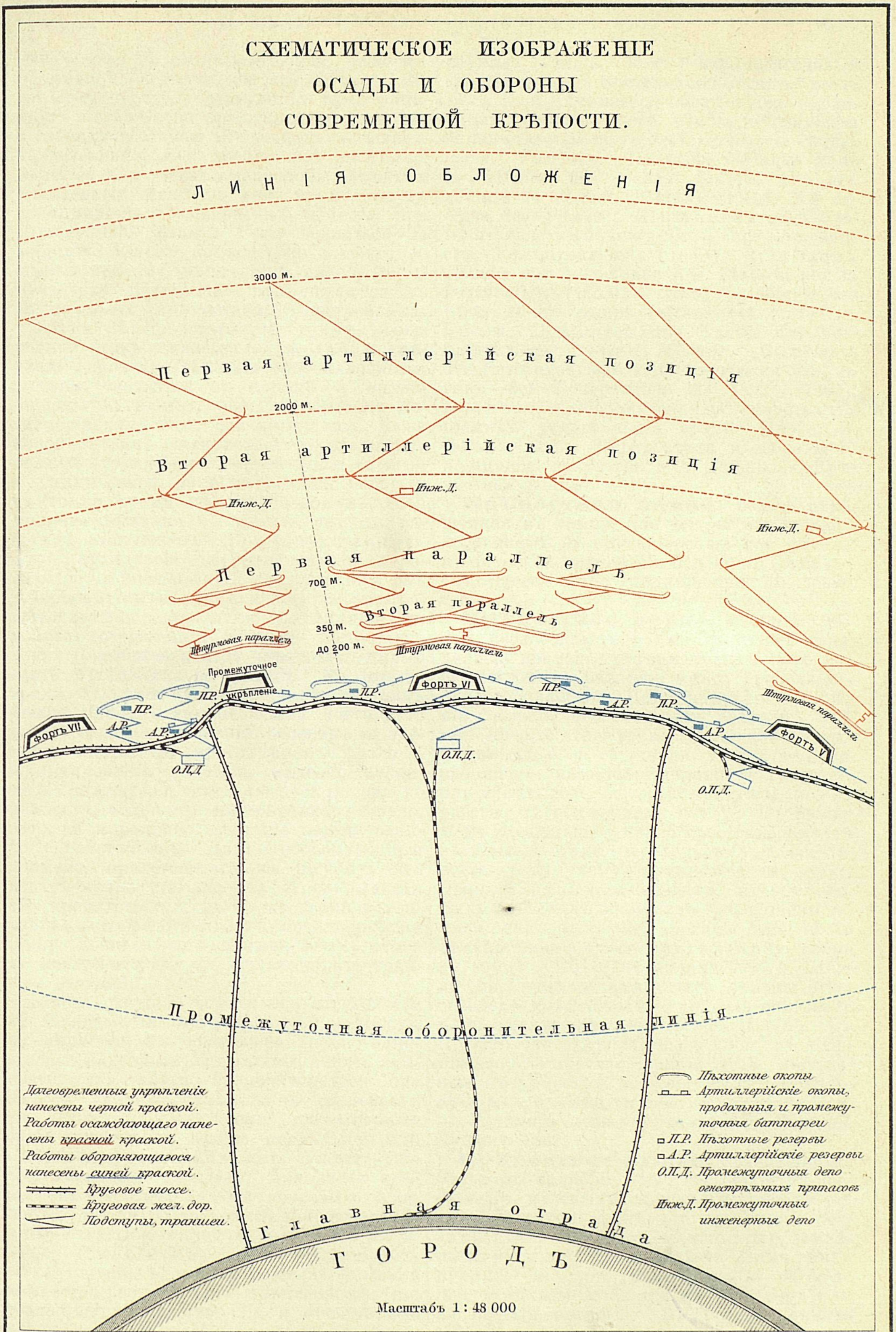
Крѣпостная артиллерія, состоитъ изъ артиллерійскихъ орудій, находящихся на вооруженіи крѣпостей, съ ихъ матерьяльною частью и личнымъ составомъ. Въ прежнее время служба въ К. а. считалась легче, чѣмъ въ полевой, а потому у насъ въ Россіи гарнизонная артиллерія коплектовалась худшими офицерами и по правамъ была приравнена къ полевой пѣхотѣ. 1859 гарнизонная артиллерія преобразована въ крѣпостную и сравнена во всѣхъ отношеніяхъ съ полевой. Въ настоящее время въ Россіи 56 баталіоновъ и 10 ротъ К. а., а въ западныхъ крѣпостяхъ имѣется еще 5 вылазочныхъ батарей; въ Германіи 38 К. а. баталіоновъ, въ Австро-Венгріи 18 батал., во Франціи 18 батал., въ Италіи 78 ротъ.

Крѣпостная война или атака и оборона крѣпостей, существуетъ, въ смыслѣ умѣнія брать и защищать укрѣпленныя мѣста, съ древнѣйшихъ временъ.

Всегда всѣ культурные народы употребляли приблизительно одни и тѣ же средства для этой цѣли. Завладѣть крѣпостью можно было или открытой силой — черезъ стѣны, или приготовить предварительно въ крѣпостной стѣнѣ отверстіе, черезъ которое осаждающій могъ свободно пройти. До введенія въ употребленіе огнестрѣльнаго оружія средствами для послѣдней цѣли служили различные тараны, стѣноломы, стѣнобитныя башни, лѣстницы, военныя машины, способныя бросать камни, и т. под. Обороняющійся употреблялъ для отраженія приступовъ камни, скатывая ихъ или метая изъ машинъ, бревна, горячую воду, смолу и т. д. Всевозможныя машинныя приспособленія достигли особаго усовершенствованія въ Греціи въ IV в. до Р. Х. при Дмитріи Поліоркетѣ, который изобрѣлъ подвижныя башни (гелеполи) и орудія; при немъ же были изобрѣтены всевозможныя стѣнобитныя орудія, вродѣ баллистъ, катапультъ, способныхъ развивать страшную силу. Всѣ эти приспособленія подводились къ крѣпостнымъ стѣнамъ и дѣйствовали до ихъ разбитія. Усилія обороняющагося направлялись на разрушеніе сооруженій осаждающаго; послѣдній же сидѣлъ за этими сооруженіями, ожидая пробитія бреши, готовый къ рѣшительной атакѣ. Такой способъ веденія крѣпостной войны рѣзко измѣняется съ изобрѣтеніемъ пороха и появленіемъ артиллеріи, потому что совершенно измѣняется постройка крѣпостей, да и обороняющійся получаетъ въ свои руки не менѣе дѣйствительное разрушительное оружіе, чѣмъ осаждающій. Первоначально, пока на крѣпостныхъ стѣнахъ не ставили орудій, осаждающій придвигалъ свои орудія къ самой стѣнѣ, разбивалъ ее въ одномъ или нѣсколькихъ мѣстахъ и сквозь эти отверстія устремлялся въ крѣпость; но когда и крѣпости стали употреблять для своей защиты артиллерію, тогда осаждающему пришлось располагаться значительно дальше отъ крѣпостн. стѣнъ и прикрывать свои орудія. Около 1450 начинаютъ для этой цѣли вырывать траншеи и располагать въ нихъ на разстояніи 400—600 м. отъ стѣнъ крѣпости орудія, прикрытыя брустверомъ. Такія батареи отъ 20—40 орудій получили названіе демонтиръ-брешъ-батарей. Въ половинѣ XVII столѣтія кромѣ этихъ батарей стали располагать еще анфилирующія батареи для анфилированія фланковъ, На гласисахъ располагали контръ- и брешъ-батареи. Въ то же время минное искусство и умѣніе вести сапу достигли весьма высокой степени. Но въ общемъ осада велась еще безъ надлежащей системы, а траншеи и батареи были весьма мало развиты. Параллели впервые были примѣнены къ осадѣ кр. лишь со временъ Вобана, т. е. съ половины XVII столѣтія. Онъ положилъ въ основу крѣпостной войны столь твердые принципы, что они въ общемъ остаются незыблемыми и въ настоящее время. При постепенной атакѣ различаютъ три главныхъ періода: 1-ый, когда атакующій производитъ обложеніе крѣпости, дополняетъ свои свѣдѣнія объ ней, дѣлаетъ нечаянныя нападенія, выбираетъ послѣ рекогносцировокъ фронтъ атаки и составляетъ ея планъ. Согласно послѣднему, располагаются артиллерійскій и инженерный осадные парки. Войска, назначенныя для атаки, располагаются лагеремъ противъ фронта атаки, недалеко отъ парковъ. Для защиты войскъ и парковъ возводятъ т. н. циркумъ или контръ-валаціонныя линіи, т. е. сплошныя или прерывчатыя укрѣпленія и возводятся батареи обложенія на разстояніи до $2\frac{1}{2}$ т. саж. отъ крѣпостныхъ верковъ. Если исходъ борьбы съ обороняющимся за лежащую впереди крѣпости мѣстность будетъ благопріятенъ, то располагаются батареи 1-ой артиллерійской позиціи, или осадныя, въ разстояніи 800—900 саж. (см. табл. I). 2-ой періодъ осады начинается постройкой траншей, заложеніемъ 1-ой параллели съ ходами сообщеній и постройкой батарей 2-ой артиллерійской позиціи; первая парал. закладывается въ 350—500 саж. отъ выдающихся верковъ крѣпости, а если можно, то и ближе; батареи располагаются саж. на 75—100 сзади и группами: демонтирныя, перекидныя, анфиладныя, мортирныя и полевыя. Въ это же время летучей сапой или обыкновенной траншеей ведутся подступы по капиталямъ фронта (апроши); на половинномъ разстояніи между 1-ой парал. и гребнемъ гласиса также летучей сапой закладываютъ 2-ю парал., въ ней располагаются главнымъ образомъ мортирныя батареи для дѣйствія противъ войскъ и сводчатыхъ построекъ (табл. I). На половинѣ пути вновь закладываются, но уже полупараллели, которыя при благопріятныхъ условіяхъ соединяются въ 3-ю парал.; этимъ начинается третій періодъ осады: обыкновенно же третью или штурмовую парал. приходится закладывать на половинѣ пути между полупараллелями и гребнемъ гласиса. Засимъ усилія атакующаго обращаются на занятіе прикрытаго пути, по занятіи котораго открытой силой или постепенно приступаютъ къ вѣнчанію гласиса; какъ подступы, такъ и самое вѣнчаніе гласиса (табл. II) ведутся тихой сапой. Передъ этимъ начинаются минныя работы, имѣющія цѣлью уничтоженіе контръ-минной системы, т. к. при ея существованіи занятіе гласиса совершенно невозможно; воронки, образуемыя взрывами минъ-фугасовъ, немедленно занимаются и укрѣпляются атакующимъ. Въ крѣпостной стѣнѣ устраиваются съ помощью минъ или дѣйствія артиллеріи бреши или обвалы; къ этимъ обваламъ и брешамъ устраиваются изъ траншей вѣнчанія или позади нихъ лежащихъ спуски, подземные, открытые или блиндированные, а затѣмъ и переходы черезъ ровъ; переходы также могутъ быть блиндированные или откры-


ОСАДА
СТРАСБУРГА
съ 13 Августа по 27 Сентября 1870 г.
Масштабъ 1:40 000
17-нумера баттарей
Шильтигеймъ
Вокзалъ
Инженерный паркъ центра
Инженерный паркъ лѣваго крыла
Баттареи
Кладбище Св. Елены
Новая линія окоповъ
Островъ Вакенъ
Рупрехтсау
Оранжерея
Контадъ
Аръ
Рѣка Иль
Рейнско Марнскій Каналъ
Баттареи
Желѣзнодор. мастерск.
Инженерный паркъ праваго крыла
Каменныя вор.
Кроненбургскія вор.
Еврейскія вор.
Нов. церковь
Рыбацкія вор.
Соборъ
Бѣлобашенн. вор.
Кёнигсгофенъ
Мясницкія вор.
Цитадель
Госпитальныя вор.
Новая гавань
Новый обводный каналъ
Станція Мясницкія вор.


Батт. 45
Батт. 59
Батт. 58
Третья параллель
Батт. 49
Батт. 48
Батт. 47
Батт. 52
Батт. 51
Батт. 46
Батт. 54
Батт. 60
Батт. 53
Батт. 56
Батт. 41 a
Батт. 57
Батт. 61
Каменныя ворота
ВѢНЧАНІЕ ГЛАСИСА
при штурмѣ крѣпостныхъ верковъ передъ каменными воротами.
a Люнеты 53
b " 52
c " 54
d " 55
e Горнверкъ 47-49
f Контръ-гарды 11 bis
g " 51
h " 12 bis
i Равелинъ 50
k " 46
l Бастіонъ 11
m " 12
n Ретраншаментъ 57
Мѣста, заштрихованныя красной краской, означаютъ на обоихъ планахъ тѣ городскіе кварталы, которые наиболѣе пострадали отъ огня осадныхъ орудій.
Область наводненія


СХЕМАТИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНІЕ
ОСАДЫ И ОБОРОНЫ
СОВРЕМЕННОЙ КРѢПОСТИ.
ЛИНІЯ ОБЛОЖЕНІЯ
3000 М.
Первая артиллерійская позиція
2000 М.
Вторая артиллерійская позиція
Инж.Д.
Первая параллель
700 М.
Вторая параллель
350 М.
до 200 М.
Штурмовая параллель
Промежуточное укрѣпленіе
Фортъ VI
Фортъ VII
Фортъ V
П.Р.
А.Р.
О.П.Д.
Промежуточная оборонительная линія
Главная ограда
ГОРОДЪ
Долговременныя укрѣпленія нанесены черной краской.
Работы осаждающаго нанесены красной краской.
Работы обороняющагося нанесены синей краской.
Круговое шоссе.
Круговая жел. дор.
Подступы, траншеи.
Пѣхотные окопы
Артиллерійскіе окопы, продольныя и промежуточныя баттареи
П.Р. Пѣхотные резервы
А.Р. Артиллерійскіе резервы
О.П.Д. Промежуточныя депо огнестрѣльныхъ припасовъ
Инж.Д. Промежуточныя инженерныя депо
Масштабъ 1 : 48 000

тые, смотря по свойствамъ рва, огня непріятеля и расположенію его батарей. По готовому переходу атакующій предпринимаетъ штурмъ обваловъ открытою силою или постепенною атакою. Первый способъ предпочтительнѣе, т. к. вообще всѣ послѣднія дѣйствія К. в. весьма непродолжительны и осажденный, если къ нему не подойдутъ подкрѣпленія, обыкновенно сдается при рѣшительной атакѣ. Если ворваться за непріятелемъ въ крѣпость не удается, то ограничиваются вѣнчаніемъ валовъ и затѣмъ уже постепенно приближаются къ внутреннимъ крѣпостнымъ постройкамъ. Таблица II представляетъ схему постепенной атаки Страсбурга въ 1870 и вѣнчанія гласиса. Дѣйствія обороняющагося должны сводиться въ первый и второй періоды К. в. къ главнымъ образомъ артиллерійскому бою; его артиллерія, имѣя перевѣсъ надъ артиллеріей осаждающаго, должна стремиться къ подавленію ея огня и уничтоженію непріятельскихъ батарей, въ то же время пѣхота обороняющагося дѣлаетъ вылазки съ цѣлью мѣшать работамъ атакующаго. При успѣхѣ атакующаго артиллерія обороняющагося переводится на 2-ыя позиціи и усиливается изъ резервовъ; съ приближеніемъ же атакующаго ко 2-ой параллели его фланги становятся открытыми, поэтому наступаетъ время устройства контръ-апрошей съ цѣлью взять противника во флангъ. Въ это же время вылазки должны дѣлаться какъ можно чаще, а минная война достигнуть наибольшаго напряженія, особенно ко времени достиженія противникомъ гласиса. Минная война способна надолго задержать непріятеля, такъ какъ хотя она не наноситъ большого матерьяльнаго вреда, зато ея моральное дѣйствіе весьма велико (Севастополь). Далѣе обороняющійся долженъ приготовиться къ штурму: онъ контръ-минируетъ дно рва и покрываетъ его препятствіями, въ то же время развиваетъ и сосредоточиваетъ артиллерійскій огонь, а его пѣхота должна быть готова къ контръ-штурму съ цѣлью занять траншеи вѣнчанія.

Такова схема К. войны; она измѣняется въ зависимости отъ устройства крѣпости, но является въ настоящее время единственно надежнымъ способомъ занять крѣпость; для арміи обороняющагося она имѣетъ значеніе, такъ какъ отвлекаетъ на весьма долгое время значительныя силы непріятеля. Кромѣ правильной или постепенной осады крѣпости, существуютъ еще нѣсколько способовъ овладѣнія крѣпостями и соотвѣтственные способы ихъ защиты; таковы: блокада, бомбардированіе, атака открытою силою и нечаянное нападеніе. Послѣднее въ весьма исключительныхъ случаяхъ, только противъ старыхъ крѣпостей со слабымъ гарнизономъ, потерявшимъ мужество. Но и вообще всѣ перечисленные способы имѣютъ самостоятельное значеніе весьма рѣдко; всѣ они служатъ лишь, какъ вспомогательныя средства, при постепенной осадѣ, тогда какъ К. в. начинается обложеніемъ — блокадою, затѣмъ идетъ бомбардированіе, а заканчивается штурмомъ открытою силою.

См. Vauban, „Traité de l'attaque et de la defense des places" (1737); его же, „Traité de sièges" (1742); Carnot, „La defense des places"; Blumhardt, „Der Festung-Krieg"; Rüstow, „Die Lehre vom neuern Festungskrieg" (1860); Brialmont, „Etude sur la défense des Etats et sur la fortification" (1863); его же, „La défense des Etats et des camps retranchés" (1877); v. Bonin, „Festungen und Taktik des Festungskriegs" (1878); Müller, „Geschichte des Festungskriegs seit allgemeiner Einführung der Feuerwaffen bis 1892" (1892); Величко, „Оборонительныя средства К. противъ ускоренныхъ атакъ" (1892); П. Клокачевъ, „Курсъ атаки и обороны К. и минное искусство"; А. Іохеръ, „Крѣпостная война".

Крѣпостная лампа, бомба, обращенная въ лампу, для чего ее наполняютъ керосиномъ и опускаютъ въ нее фитиль; въ прусской артиллеріи К. л. (Wall Lampe)— свѣтящееся ядро, подвѣшенное къ дерев. станку.

Крѣпостное право, состояніе людей несвободныхъ. Уже въ самыя отдаленныя времена у германскихъ народовъ существовало различіе между свободными и несвободными. Причинами возникновенія сословія несвободныхъ слѣдуетъ считать прежде всего войны (такъ какъ военноплѣнныхъ б. ч. обращали въ рабовъ), порабощеніе несостоятельныхъ должниковъ или обидчиковъ, которые присуждались въ рабство къ обиженному и т. д. Съ развитіемъ феодальнаго права крестьяне, вмѣстѣ съ землей, стали переходить въ собственность тому, кому принадлежала земля. Доля такихъ несвободныхъ прикрѣпленныхъ къ землѣ крестьянъ была очень тяжела, такъ какъ они должны были нести тяжкія повинности своему господину. Лишь въ концѣ XVIII и въ началѣ XIX в. начали въ Германіи смягчаться законы относительно крѣпостныхъ. Первый отмѣнилъ К. п. въ Австріи имп. Іосифъ II 1782. Въ Пруссіи оно отмѣнено было 1809; въ Вюртембергѣ 1817; въ Баваріи 1818. Остальныя государства должны были послѣдовать ихъ примѣру и послѣдніе слѣды К. п. въ Германіи были уничтожены въ Верхней Лужицѣ 1832.

Крѣпостное ружье, ручное оружіе бо́льшаго калибра, чѣмъ состоящее на вооруженіи полевыхъ войскъ, употребляется въ крѣпостной войнѣ для пробиванія легкихъ прикрытій (туръ, мантелетовъ, земляныхъ насыпей). Калибръ 7—9 $^{1}/_{2}$ лин., вѣсъ пули 20—30 золотн., вѣсъ ружья 15—50 фун., для стрѣльбы кладется на брустверъ или на особый станокъ. Въ Россіи принято 1876 К. р. системы ген. Гана съ затворомъ Крнка.

Крѣпостной передокъ, состоитъ изъ желѣзной оси на 2 колесахъ 6—7 фут. діам.; къ оси прикрѣпляется дышло, а сверху на ось при перевозкѣ кладется хоботъ лафета. К. п. можетъ служить также и для перевозки грузовъ, для чего 2 передка можно соединить въ 4-хъ колесную повозку.

Крѣпостные акты, акты о переходѣ, полномъ или частичномъ, имуществъ и правъ на нихъ, особо перечисленныхъ въ законѣ, именно: недвижимыя имущества, рекрутскія зачетныя квитанціи, выкупныя свидѣтельства, отведенныя въ пользованіе казною или удѣломъ горнопромышленныя земли и мореходныя суда. Эти акты заносятся отъ слова до слова въ особыя (крѣпостныя) нотаріальныя книги и подлежатъ утвержденію старшаго нотаріуса, состоящаго при окружномъ судѣ того судебнаго округа, въ которомъ происходитъ переходъ имущества (а не по мѣсту жительства договаривающихся сторонъ). При совершеніи крѣпостныхъ актовъ взимается въ доходъ казны значительно повышенный сборъ, именуемый крѣпостными пошлинами, именно 4% со стоимости переходящаго имущества. Къ К. а. принадлежатъ: купчія крѣпости, запродажныя записки, закладныя, данныя, дарственныя, крѣпостныя завѣщанія.

Крѣпостные лафеты, см. *лафеты*.

Крѣпостныя военно-арестантскія отдѣленія, были учреждены 1868 въ Тобольскѣ и Усть-Каменогорскѣ для заключенія на сроки отъ 2 до 6 лѣтъ нижнихъ чиновъ, ссылаемыхъ въ Сибирь на поселеніе, упразднены 1876.

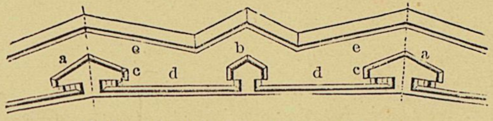
Крѣпостныя войска, войска, составляющія постоянный гарнизонъ крѣпости; во всѣхъ арміяхъ организована крѣпостная артиллерія (см.); въ Германіи, Австріи и Франціи имѣются особыя крѣпостныя инженерныя части (піонерные баталіоны и роты), а во Франціи, кромѣ того, есть 4 полка крѣпостной пѣхоты. Въ Россіи К. в. составляютъ 60 баталіоновъ пѣхоты (21 крѣп. пѣхотн. полк. и 12 крѣп. пѣхотн. батал.), при мобилизаціи развертывающіеся въ 160 батал.; 56 батал. и 10 ротъ крѣпостной артиллеріи, 5 вылазочныхъ батарей (въ военное время 16), 4 артил. осадныхъ баталіона, 12 крѣп. саперныхъ ротъ (въ военное время 24), 13 крѣп. минныхъ ротъ (11 морскихъ и 2 рѣчныя), 6 крѣп. воздухоплавательныхъ отдѣленій и 7 крѣп. военныхъ телеграфовъ.

Крѣпостныя орудія, см. *мортиры* и *пушки*.

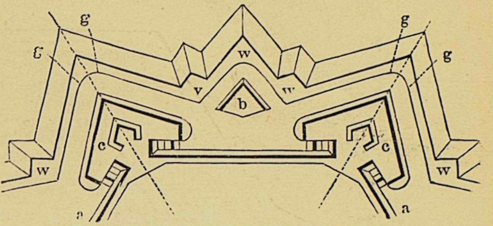
Крѣпостныя пошлины, см. *крѣпостные акты, пошлины*.

Крѣпость, еще въ мирное время укрѣпленное мѣсто, имѣющее достаточный (не менѣе 1—2 тыс. человѣкъ) гарнизонъ. К. обезпечиваютъ обороняющій ихъ гарнизонъ отъ атаки открытою силою, принуждая непріятеля къ постепенной атакѣ, съ употребленіемъ всѣхъ ея средствъ; въ то же время К. даютъ гарнизону вполнѣ безопасныя помѣщенія. Назначеніе К. заключается въ томъ, что онѣ должны служить защитой большимъ военно-техническимъ заведеніямъ, складамъ военныхъ припасовъ для сухопутной и морской силы, опорными пунктами для наступающей арміи или флота, прикрывать большія военныя сообщенія, желѣзныя дороги, особенно переправы черезъ рѣки, а также границы, кромѣ того, К. должны давать убѣжище разбитой арміи, пока она не оправится. Вообще говоря, каждая К. исполняетъ нѣсколько такихъ назначеній, напр. Варшава, Страсбургъ, Туль и т. д., которыя служатъ не только складами, прикрытіемъ военныхъ сообщеній и мостовъ, но и опорными пунктами для большихъ армій. По своему положенію К. раздѣляются на сухопутныя, береговыя и пограничныя, къ послѣднимъ надо отнести также форты-заставы. Нѣкоторыя К. образуютъ большія оборонительныя позиціи, имѣя много фортовъ (Мецъ, Варшава, Вердюнь) съ сильными, долговременными постройками; форты ихъ вынесены далеко впередъ отъ главной ограды; такія К. могутъ дать убѣжище не только своему гарнизону, но и полевымъ войскамъ; ихъ часто называютъ К.-лагерями. Пункты же, обороняемые при посредствѣ временныхъ укрѣпленій и неспособные долго противостоять дѣйствію осадной артиллеріи, носятъ названіе укрѣпленныхъ лагерей и укрѣпленныхъ позицій. По величинѣ К. дѣлятся на большія и малыя; къ послѣднимъ относятся форты-заставы и всѣ К., не имѣющія отдѣльныхъ фортовъ и имѣющія гарнизонъ отъ 1—5 т. человѣкъ. По значенію и по свойствамъ своимъ К. различаются старой постройки до введенія нарѣзной артиллеріи и позднѣйшей постройки, согласованной съ требованіями военнаго искусства позднѣйшаго періода. К. перваго періода представляютъ собою хорошо развитую долговременную непрерывную преграду, окружающую собою общій крѣпостной редюитъ (цитадель); гарнизонъ ихъ достигалъ $1^1/_2$—25 тыс. человѣкъ. К. слѣдующаго періода, вслѣдствіе измѣненія характера дѣйствія артиллерійскаго огня и желательности болѣе активной обороны, посредствомъ перенесенія ея на впереди лежащую мѣстность, съ обезпеченіемъ себя въ то-же время отъ бомбардировки, представляются уже въ видѣ ядра, на разстояніи 200—500 саж. отъ котораго располагаются отдѣльные форты; этимъ линія К. верковъ значительно увеличилась, увеличилась и линія обложенія, т. к. ранѣе атаки на ядро необходимо стало атаковать и взять форты, иначе атакующій попадалъ въ мѣшокъ. Гарнизоны К. также значительно увеличились, а вмѣстѣ съ этимъ увеличилась и стоимость К. Дальнѣйшее развитіе идеи отдѣльныхъ фортовъ представляютъ К.-лагери, въ свою очередь уже смѣняющіяся укрѣпленными районами, образуемыми нѣсколькими К. съ ихъ

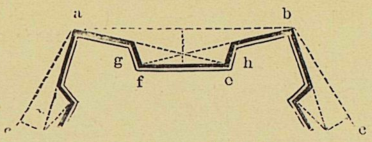
Крѣпостныя постройки I.



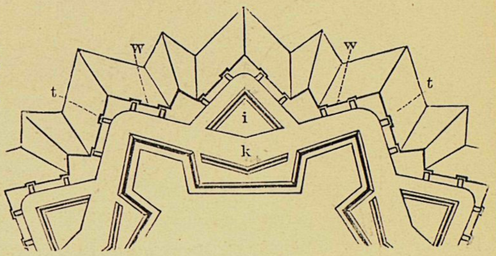
1. Старо-итальянская система.
a бастіонъ, *b* малый бастіонъ-платформа *c* фланки, *d* куртина, *e* дозорный путь, *f* гласисъ.



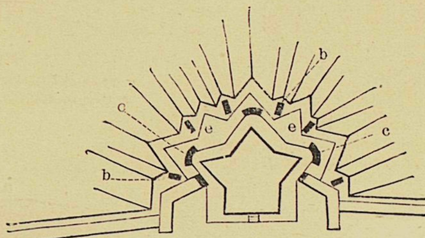
2. Ново-итальянскій фронтъ.
a бастіонъ, *b* равелинъ, *c* кавальеръ, *g* прикрытый путь, *w* плацдармъ.



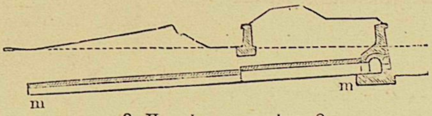
6. Бастіонный фронтъ.
a и *b* исходящіе углы бастіона, *ab*, *ac* и *bc* линіи наружнаго полигона, фронты; *ae* и *bf* оборонительныя линіи, *ag* и *bh* фасы бастіона, *gh* вершины плечевого угла, *ef* вершины куртинныхъ угловъ, *gf* и *he* фланки, *fe* куртина.



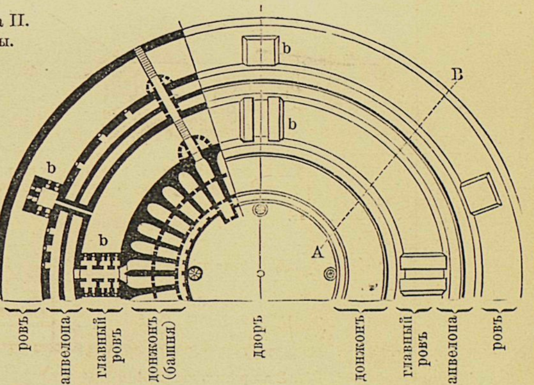
7. Вобанъ, первый способъ.
i равелинъ, *k* теналь во рву, *w* прикрытый путь, *t* траверсы (эполементы).



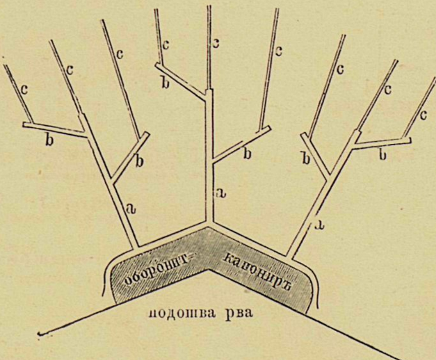
8. Главный фортъ крѣпостн. ограды Фридриха II.
b блокгаузы, *c* оборонительные капониры, *e* анвелопы.



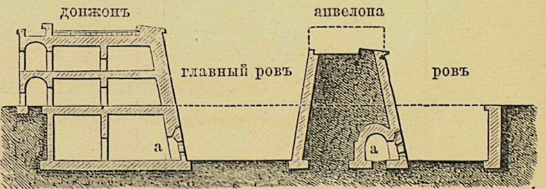
9. Профиль къ фиг. 8.
анвелопы, *m* контръ-минная система.



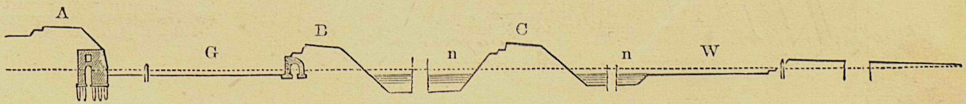
3. Система Дюрера, башенный фортъ. *b* капониры.



10. Планъ оборонительной минной системы.
a главныя галереи, *b* боковыя галереи, *c* слуховые рукава.

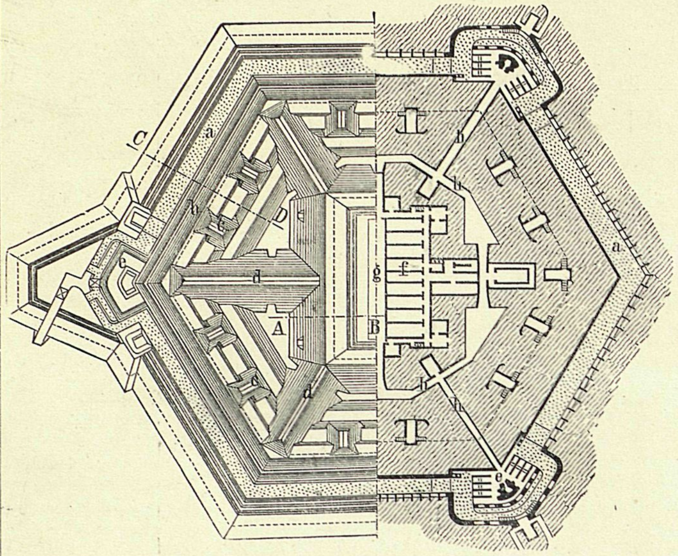


4. Разрѣзъ отъ *A* до *B* фиг. 3.
a галереи.

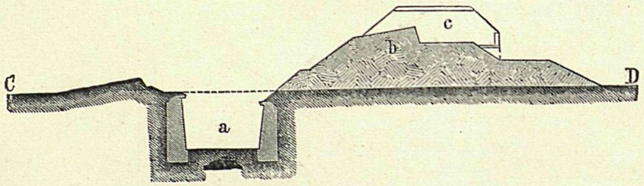


5. Профиль по Кёгорну.
A главный валъ, *B* пониженный валъ (фосебрея), *C* кувръ-фасъ (контръ-гардъ), *G* главный ровъ, *nn* водяные рвы, *W* прикрытый путь.

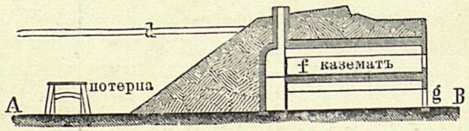
Крѣпостныя постройки II.



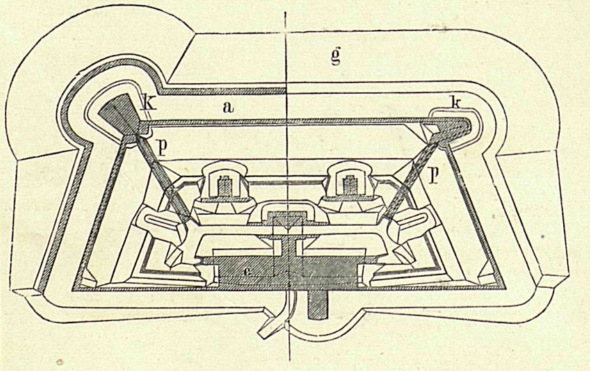
20. Планъ форта-заставы (шперфорта).
a ровъ, *b* главный валъ, *c* траверсы, *d* траверсы исходящихъ угловъ.
e капониры, *f* казематы, *g* внутренній дворъ, *h* потерны.



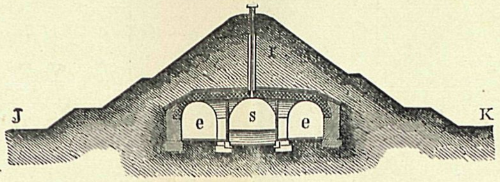
22. Разрѣзъ отъ *C* до *D* шперфорта (фиг. 20).
a главный ровъ, *b* главный валъ, *c* траверсъ.



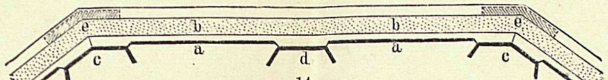
21. Разрѣзъ отъ *A* по *B* шперфорта (фиг. 20).
d траверсъ исходящаго угла, *g* внутренній дворъ.



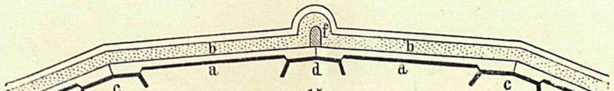
19. Планъ промежуточнаго укрѣпленія.
a ровъ, *c* жилой казематъ, *k* капониры, *g* гласисъ, *p* потерна.



18. Разрѣзъ отъ *J* до *K* главнаго траверса
отдѣльнаго форта (табл. III, фиг. 16).
r земляная насыпь, *s* главная потерна, *e* кладовыя или пороховые погреба.

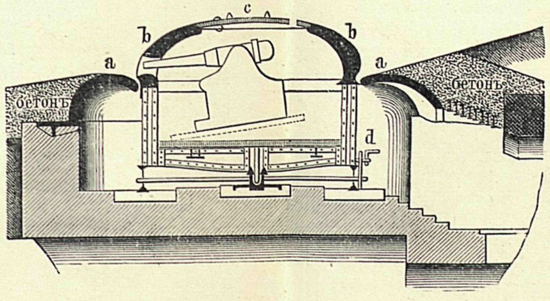


14

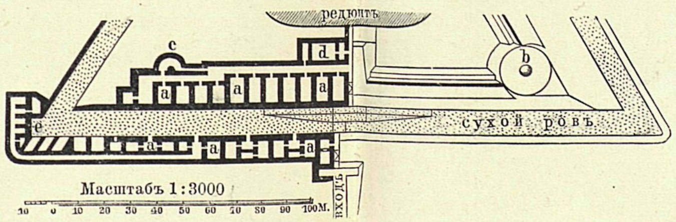


15

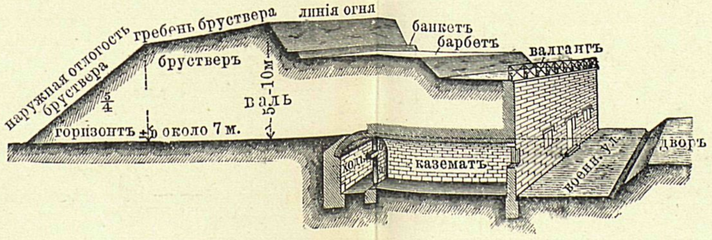
14 и 15. Полигональныя главныя ограды.
a главный валъ, *b* ровъ, *c* угловые кавальеры, *d* средній кавальеръ,
e оборонительные капониры (галереи), *f* капониръ исходящаго угла.



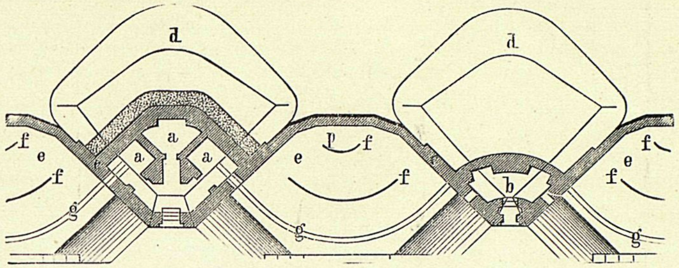
29. Броневая башня для берегового укрѣпленія.
a передняя броня изъ закаленнаго чугуна, *b* броневой куполъ изъ закаленнаго чугуна, *c* верхняя плита изъ вальцованнаго желѣза, *d* поворотная рама.



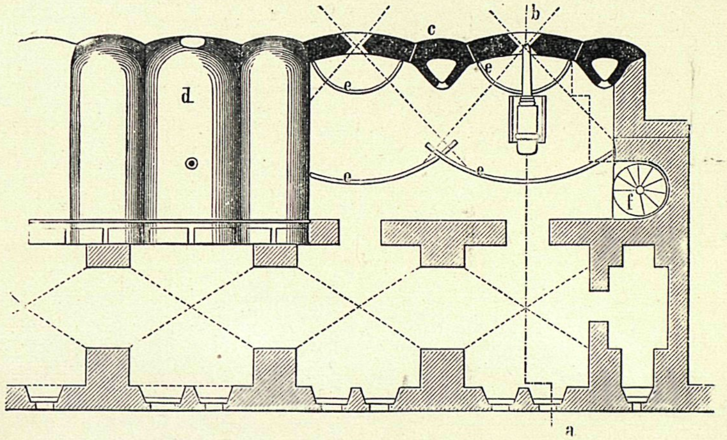
23. Планъ горжи бельгійскаго трехугольнаго панцырнаго форта.
a казематы, *b* броневая башня, *c* основаніе броневой башни, *d* пороховой погребъ,
e оборонительный капониръ.



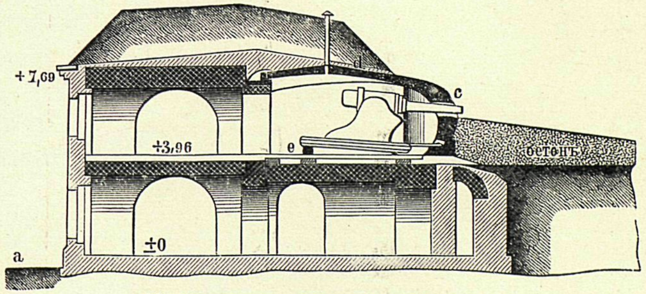
25. Разрѣзъ вала (видъ изнутри).
a дверь, *b* просвѣтъ (надъ дверью).



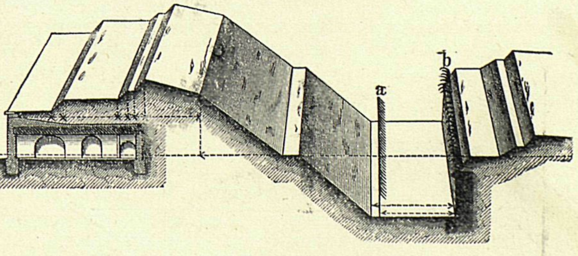
26. Открытая береговая батарея.
a площадки для боевыхъ припасовъ, *b* блиндированныя закрытія, *c* каменн. кладка, *d* траверсы, *e* орудійная площадка (бетонная кладка), *f* рельсы д. колесъ рамы лафета, *g* рельсы для зарядной телѣжки, *p* ось вращенія.



27. Панцырная береговая батарея.
c горизонтальный разрѣзъ лицевой брони изъ закаленнаго чугуна, *d* броневое закрытіе, *e* рельсы для колесъ рамы лафета, *f* лѣстница.

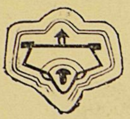


28. Панцырная береговая батарея.
Профиль отъ *a* до *b* (фиг. 27).

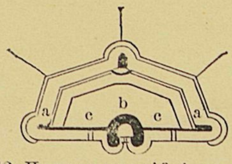


24. Разрѣзъ вала и рва (видъ снаружи).
a эскарпная рѣшетка съ прямыми прутьями, *b* контръ-эскарпная рѣшетка съ изогнутыми прутьями.

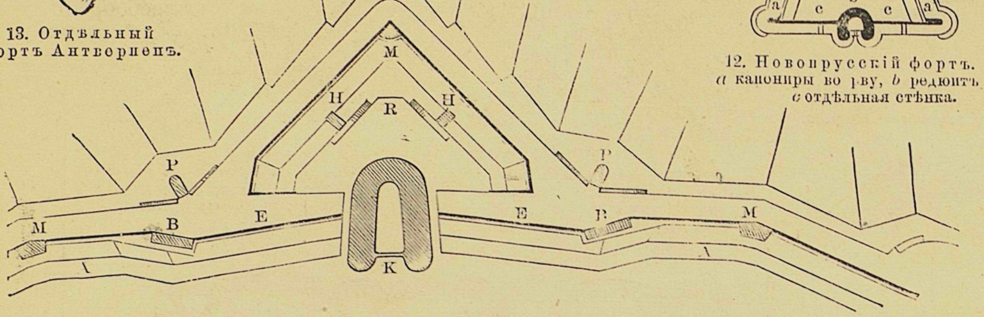
Крѣпостныя постройки III.



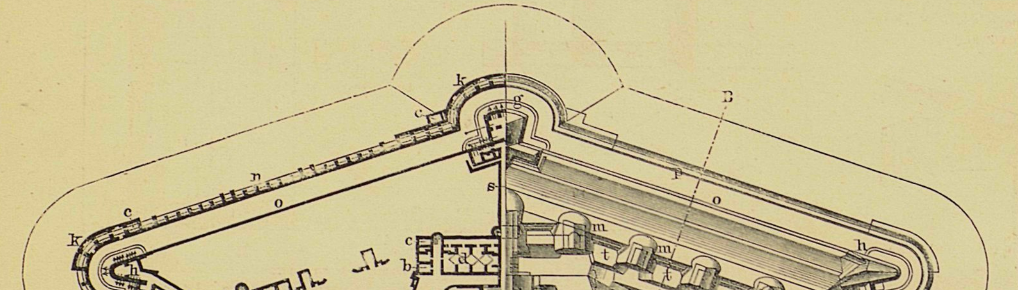
13. Отдѣльный фортъ Антверпена.



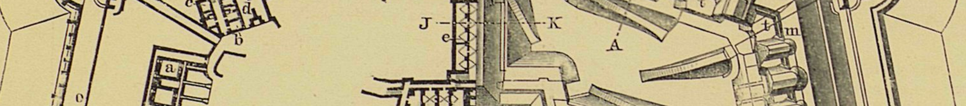
12. Новопрусскій фортъ.
a капониры во рву, *b* редюитъ, *c* отдѣльная стѣнка.



11 Фронтъ новопрусской системы.
A главный валъ, *B* казематированныя батареи, *E* отдѣльная эскарпная стѣнка, *H* казематированный траверсъ, *K* капониръ, *M* казематированныя мортирныя батареи, *P* блокгаузы, *R* равелинъ, блиндажъ (флешь).



16 Отдѣльный фортъ.
a пороховой погребъ военнаго времени, *b* мѣсто снаряженія снарядовъ, *c* расходный пороховой погребъ, *d* спеціальная лабораторія, *e* погребъ для припасовъ или пороховой погребъ, *f* казармы въ горжѣ, *g* капониръ исходящаго угла, *h* боковой капониръ, *i* фланкирующая батарея, *k* оборонительная галерея, *l* главный или средній траверсъ, *m* траверсы, *n* казематированный контръ-эскарпъ, *o* отдѣльная эскарпная стѣнка, *p* дозорный путь, *q* горжевой плацдармъ, *r* блокгаузъ, *s* средняя потерна, *t* банкетъ. — Передъ *g*, *h*, *i* часто діаманты (развѣтвленіе рва). Разрѣзъ по *JK* см. фиг. 18 (табл. II).



17. Разрѣзъ по *AB* черезъ правый фасъ форта (фиг. 16).

фортами. Таковы Туль-Вердюнь, Реймсъ-Лангръ, Зегржъ-Варшава-Новогеоргіевскъ. Постепенное развитіе искусства строить К. представляется въ слѣдующемъ видѣ. Чтобы К. могла исполнить свое назначеніе, она должна быть обезпечена отъ захвата ея открытой силой, снабжена оборонительными и жизненными средствами и приспособлена для защиты ея гарнизона отъ непріятельскихъ дѣйствій. Для этой цѣли она всегда окружалась стѣною, достаточной высоты, на которую гарнизонъ выходилъ для ея защиты; по угламъ располагались башни для фланкированія стѣнъ. Стѣны толщиною 2—3 метра, большею частью безъ рва, служили достаточной защитой противъ штурма до введенія огнестрѣльнаго оружія. Съ введеніемъ же этого послѣдняго каменныя стѣны стали подвергаться разрушенію издали, а возстановленіе ихъ требовало громаднаго труда, поэтому ихъ стали понижать и прикрывать землею, которую брали изъ широкихъ и глубокихъ рвовъ, вырываемыхъ впереди стѣнъ. Служа для утолщенія и прикрытія стѣнъ, эти земляные бруствера съ валгангами были въ то-же время мѣстомъ установки орудій, т. к. недостаточная толщина стѣнъ не допускала постановки ихъ на послѣднихъ. Башни замѣнились полукруглыми бастіонами (рондель), фланкирующими рвы. Начало такихъ К. было положено во время итальянскихъ войнъ XVI в., сдѣлавшихъ необходимымъ укрѣпленіе цѣлаго ряда итальянскихъ городовъ. Такимъ образомъ возникли К. староитальянскаго (таб. I, фиг. 1), а потомъ и новоитальянскаго (фиг. 2) типовъ; здѣсь фланки *c* бастіона *a* расположены перпендикулярно къ куртинѣ для обстрѣливанія рва, длинную же куртину прикрываютъ малые полубастіоны, фланкируя ее. Эта система была впослѣдствіе усовершенствована возвышеніемъ бастіона, возведеніемъ кавальера *c* (фиг. 2), передъ куртиной же построили прикрывающій ее равелинъ *b*, а передъ контръ-эскарпомъ прикрытый путь *g* съ плацдармомъ *w*; впереди же располагался гласисъ въ 2 м. высотою. Этотъ бастіонный фронтъ распространился вскорѣ по всей Европѣ. Въ Германіи Альбрехтъ Дюреръ предложилъ систему, изъ которой развилась нѣмецкая система XIX в. Ея главный валъ полигональнаго начертанія фланкируется казематированными бастіонами, также казематированы оборонительныя башни, рвы ихъ обстрѣливаются изъ галерей *a* и капонировъ *b* (фиг. 3 и 4). Въ Нидерландахъ по условіямъ почвы пришлось передъ главнымъ валомъ располагать пониженный валъ (фосебрей), а въ главномъ рвѣ наружный веркъ и уже передъ нимъ только прикрытый (фиг. 5) путь (эта система была существенно улучшена Кёгорномъ 1685).

Французскія К. имѣли вообще итальянскій профиль и голландское начертаніе. По требованію крѣпостной войны, къ нимъ была съ пользою примѣнена контръ-минная система и онѣ были приняты въ большей части Европы (фиг. 6 и 7). Затѣмъ при графѣ Монталамберѣ тамъ получаютъ развитіе тэнальный и полигональный фронты съ многочисленными, цѣлесообразно расположенными оборонительными казематами и съ соединеніемъ большихъ батарей. Карно начинаетъ устраивать казематированныя мортирныя батареи. Затѣмъ до 1870 французы пользовались при возведеніи К. почти исключительно бастіонной системой. Въ Пруссіи уже съ 1715 употреблялся тэнальный фронтъ съ низкой эскарпной, но высокой контръ-эскарпной стѣнками съ глубокими, фланкируемыми изъ эскарпныхъ галерей рвами и блокгаузами въ прикрытомъ пути. Фридрихъ Великій приказалъ послѣ 1748 построить много К. съ казематированными постройками и батареями для господства надъ впереди гласиса лежащей мѣстностью, съ закрытыми помѣщеніями для людей, ретраншаментами, редюитами и съ самостоятельными верками въ главной оградѣ (фиг. 8); два такихъ форта, удаленные на 1300 м. одинъ отъ другого, соединенные редутами, служили для активной обороны, удлиняя ея линію. Для отраженія атакующаго на гласисѣ служили контръ-минныя системы (фиг. 9—10). Усовершенствованія, внесенныя французскими и нѣмецкими инженерами, создали съ половины XIX в. т. такъ назыв. ново-прусскую систему К. (фиг. 11, табл. III). Имѣя въ виду потребовать отъ противника для взятія К. большого числа войскъ, увеличили линію обороны, выдвинувъ впередъ на 500—800 м. линію фортовъ. Начертаніе принято полигональное, но мѣстами и бастіонное. Отдѣльные форты выносятъ работу атакующаго еще далѣе въ поле. Форты имѣютъ большею частью очертаніе люнетовъ (фиг. 12), съ капонирами во рву и съ редюитами. Профиль всѣхъ верковъ таковъ, что онъ закрываетъ отъ прямыхъ взоровъ крѣпостныя стѣны. Для прикрытія рва служатъ высокіе гласисы. Россія, Англія, Швеція, Данія и другія государства въ постройкѣ К. слѣдуютъ нѣмецкой школѣ. Новыя основанія въ постройку К. внесъ въ Нидерландахъ Бріальмонъ при укрѣпленіи Антверпена, линію обороны котораго составляютъ земляные валы съ широкими 60—100 м. рвами, постройки изъ камня употребляются только для капонировъ и казематовъ. Здѣсь же впервые было употреблено при постройкѣ К. желѣзо для броневыхъ башенъ. Начертаніе наводненіемъ укрѣпленнаго фронта К. такое же, какъ отдѣльнаго закрытаго форта (фиг. 13). Орудія броневыхъ башенъ господствуютъ надъ впереди лежащей мѣстностью. Современный типъ К. былъ созданъ послѣ войны 1870—71, показавшей, что при современной перекидной артиллеріи разрушеніе каменныхъ построекъ совершается весьма издалека. Тогда же была сознана безцѣльность малыхъ К., если ихъ поло-

женіе не давало имъ особыхъ преимуществъ, и окончательно выяснено преимущество большихъ К., съ вынесенными впередъ фортами и по возможности полигональнаго начертанія (фиг. 14 и 15). Главный пунктъ обороны теперь составляетъ линія фортовъ. Главная ограда хорошо фланкируется изъ капонировъ, укрѣплена редюитами и имѣетъ каменные, обезопасивающіе отъ штурма эскарпъ и контръэскарпъ. Форты выносятся на разстояніе 4—7 килом. и имѣютъ форму тупоугольныхъ люнетовъ (таб. III, фиг. 16) съ горжею бастіоннаго или полигональнаго очертанія, служащею казармою. Всѣ постройки должны быть защищены противъ артиллерійскаго огня подъ угломъ паденія въ 15° (фиг. 17, таб. III). Гарнизонъ помѣщается въ горжевой казармѣ, артиллерія въ казематированныхъ постройкахъ, пороховой погребъ въ среднемъ или главномъ траверсѣ, или на фланкахъ (фиг. 18, таб. II). Фортъ вооружается отъ 24—36 орудій, располагаемыхъ на открытомъ валѣ, капонирахъ исходящихъ угловъ и фланковыхъ батареяхъ горжи. Отдѣльная стѣнка (фиг. 17) у подножья вала служитъ лишь какъ препятствіе, но не способна къ упорной оборонѣ. Въ особенно важныхъ пунктахъ форта возводятся въ интервалахъ промежуточные верки въ видѣ широкихъ флешей (фиг. 19), вооруженныхъ только легкими пушками и приспособленныхъ къ оборонѣ одной пѣхотой. Съ главной крѣпостной оградой форты соединяются шоссейными дорогами и подземнымъ телеграфнымъ кабелемъ. Нѣкоторыя К. въ Россіи (Варшава, Ковна), во Франціи (Реймсъ, Дижонъ) и Италіи (Римъ) состоятъ только изъ фортовъ, не имѣя вовсе главной крѣпостной ограды (ядра), въ томъ разсчетѣ, что послѣ взятія фортовъ К. не будетъ имѣть ни психическихъ, ни физическихъ силъ, чтобы еще держаться. Но въ Германіи думаютъ наоборотъ, что К. изъ однихъ фортовъ не можетъ серьезно противустоять осадѣ. Совершенно своеобразный характеръ имѣютъ французскіе форты-заставы (фиг. 20—22). Они назначены для обстрѣливанія желѣзныхъ дорогъ, ведущихъ изъ Германіи во Францію, чтобы задержать этимъ германскую армію до мобилизаціи французской, которая мобилизуется медленнѣе. Они расположены по границѣ на разстояніи 7—9 км. совершенно независимо отъ какой-либо К. и должны поэтому быть способны къ самостоятельной оборонѣ. Всѣ жилыя помѣщенія и погреба для припасовъ казематированы. Рвы возможно узкіе, 10—12 м. ширины и 8—10 м. глубины, для прикрытія эскарпа отъ непрямого выстрѣла. Опаснѣйшій пунктъ снабженъ панцырной башней съ 1—2 тяжелыми орудіями; всѣхъ орудій до 40, гарнизонъ 400—600 чел. Современная скорострѣльная артиллерія съ бризантными снарядами побудила еще болѣе укрѣплять К.; безопасными считаются теперь лишь бетонныя, толщиною въ 3 м., и желѣзныя постройки. Въ Россіи получили распространеніе первыя, другія же государства отдаютъ преимущество желѣзу. Между фортами уже въ мирное или только въ военное время располагаютъ укрѣпленныя артиллерійскія и пѣхотныя позиціи; фланкированіе ихъ производится или изъ особыхъ казематовъ, безопасныхъ отъ бомбъ, или съ горжъ фортовъ. Для фланкированія рвовъ фортовъ служатъ тыльные капониры (фиг. 23) со скорострѣльными орудіями. Для увеличенія сопротивленія штурму на вершинѣ контръ-эскарповой и у подножія эскарповой стѣнокъ устраиваютъ желѣзныя рѣшетки (фиг. 24—25). Въ главной К. оградѣ устраиваются боевыя, вылазочныя и мирныя ворота; послѣднія во время войны запираются. Дальнѣйшее развитіе К. переходитъ, какъ выше указано, въ К.-лагери, а затѣмъ и укрѣпленные районы. Тѣ стратегическіе пункты, которыхъ значеніе опредѣлилось лишь во время войны, или которые не были укрѣплены изъ экономіи, укрѣпляются иногда во время войны наскоро и называются временными К.; въ военной исторіи примѣры такихъ К. и весьма сильныхъ бывали неоднократно (Дрезденъ, Плевна).

Особый родъ К. представляютъ собою береговыя К., потому что онѣ должны быть приспособлены къ оборонѣ противъ кораблей, вооруженныхъ особенно дѣйствительной артиллеріей и способныхъ придвигаться къ К. гораздо ближе, чѣмъ сухопутныя батареи. Береговыя К., назначенныя только для охраненія отъ непріятельскаго флота, не имѣютъ оградъ, а состоятъ лишь изъ береговыхъ батарей, вооруженныхъ береговыми орудіями, наименьшій калибръ которыхъ 15 см.; каждое изъ орудій стоитъ между 2 траверсами (фиг. 26). При узкомъ фарватерѣ, незначительности цѣлей и низкомъ мѣстѣ приходится употреблять панцырныя батареи или въ видѣ собственно батарей (фиг. 27 и 28), или въ видѣ панцырныхъ башенъ (фиг. 29), способныхъ обстрѣливать мѣстность кругомъ. Военныя гавани, служащія въ то-же время арсеналами, должны быть укрѣплены и со стороны суши, что достигается расположеніемъ береговыхъ фортовъ, число которыхъ можетъ быть такъ велико, что К. соединитъ въ себѣ свойства береговой и сухопутной. Береговыя К. укрѣпляютъ свои фарватеры еще и минными загражденіями. Матерьялы, кромѣ земли, употребляемые для постройки береговыхъ К., суть бетонъ и желѣзо; первый для казематовъ и установокъ для орудій, второе для башенъ.

См. Blumhardt „Die stehende Befestigungskunst“ (Дармш. и Лейпц., 1864—66); Brialmont, „Etudes sur la defense des Etats et sur la fortification“ (Брюсс., 1863); „La fortification du temps présent“ (1885); „Traité de fortification polygonale“ (1869); „Les régions fortifiées“ (1890); Prittwitz und Gaffron, „Lehrbuch der Seefestungs-

kunst"; Scheibert, „Die Befestigungskunst" (Берл., 1880—88); Henning, „Unsere Festungen" (1890); А. Іохеръ, „Долговременная фортификація"; Э. Энгмонъ, „Конспектъ долговременной фортификаціи".

Крѣпость св. Ангела (Castello Sant' Angelo), колоссальная постройка въ Римѣ по прав. бер. Тибра, сооруж. 136 по Р. Хр., первоначально въ качествѣ гробницы импер. Адріана (Moles Hadriani), впослѣдствіе превращена въ цитадель; съ лѣв. бер. рѣки велъ Мостъ св. Ангела, сооруж. 134 Адріаномъ (Pons Aelius). Мавзолей состоитъ изъ четырехугольной нижней постройки, находящейся болѣе чѣмъ на половину подъ землей; на нижнемъ этажѣ, какъ на фундаментѣ, возвышается круглая постройка, прежде вся облицованная мраморомъ и украшенная многими статуями; 537 мавзолей служилъ башней для защиты противъ готовъ, а цѣнныя статуи въ качествѣ метательныхъ снарядовъ. Спиральный ходъ ведетъ въ центральную гробницу императ. дома, гдѣ сохранились еще 4 ниши для урнъ, самъ Адріанъ покоился въ центрѣ въ порфиров. гробу. Выше помѣщаются средневѣковыя и позднѣйшія пристройки, гдѣ томились государств. преступники, какъ Беатриче Ченчи, Каліостро и др. На верху помѣщается часовня архангела Михаила съ его статуей, замѣнившей первоначальную мрам. статую, поставленную въ память о процессіи во время чумы. Во время процессіи Григорій Вел. видѣлъ архангела влагающимъ свой мечъ въ ножны, какъ знакъ прекращенія чумы. Отъ этого событія крѣпость и получила свое названіе. Крѣпость почти совершенно была разрушена римлянами (1379), но впослѣдствіе возстановлена и гл. обр. папой Александромъ VI. Съ 1870 крѣпость принадлежитъ итал. королевству и въ наст. время служитъ для военныхъ цѣлей. См. Borgatti, Il Castel Sant' Angelo in Roma, storia e descrizione (Римъ, 1890).

Крэкъ, Григорій, славистъ, род. 1840 въ словинской Крайнѣ, проф. въ Грацѣ. Главное соч. К. „Einleitung in die Slavische Litteraturgeschichte" (нов. изд. 1887), являющееся необходимымъ библіографическимъ пособіемъ для слависта. Другія соч. К.: „Ueber die nominale Flexion des Adjectivs im Alt- und Neuslovenischen" „Grundzüge der slavischen Altertumskunde", „Slavische Etnographie", „Die Volksepik der Slaven" и пр. Біографію К. см. въ „Slovan" № 14.

Крэкъ (Craik), 1) Джоржъ Лили, англійскій ученый и писатель, род. 1798, ум. 1866. Его дѣятельность сосредоточивалась на распространеніи полезныхъ свѣдѣній въ обществѣ и участіи въ „Penny Cyclopaedia". Самыя значительныя произведенія его: „The pictorial history of England" (1837—41) и извлеченіе изъ него: „The history of British commerce" (1844); далѣе: „Sketches of literature and learning in England from the Norman conquest" (1844—45), порроработанная въ „History of English literature and the English language" (1861), которыя онъ еще сократилъ въ „Manual of English literature and language" (1862, 9 изд. 1883); далѣе, „The romance of the peerage" (1848—50); „Outlines of the history of the English language" (1851, 10 изд. 1884); „The English of Shakespeare" (1856). К. былъ очень даровитый компиляторъ.

2) К., г-жа Джоржъ Лили, болѣе извѣстная подъ ея дѣвичьимъ именемъ Діна Марія Мулокъ, англ. романистка, род. 1826, ум. 1887. Она выступила на литературное поприще весьма успѣшно съ своею повѣстью „The Ogilvies" (1849) за которою слѣдовали: „Olive" (1850); „Alice Learmont" (1852); „Agatha's husband" (1852) и главное ея произведеніе: „John Halifax, gentleman" (1856), разсказъ изъ семейной англійской жизни, имѣвшій необычайный успѣхъ. Изъ послѣдовавшихъ затѣмъ романовъ К. упомянемъ еще: „A life for a life" (1859); „Christian's mistake" (1865); „Two marriages" (1866); „A noble life" (1867); „A brave lady" (1870); „Laurel Bush" (1876); очень недурны ея „A woman's thoughts about women" (1858); „Concerning Men, and other papers" (1880). Вслѣдъ за первымъ сборникомъ своихъ стихотвореній (1880) она издала (1881) новый сборникъ: „Thirty year's poems, old and new".

3) К., Джорджіана Маріонъ, англ. романистка, дочь К. 1), род. 1831. Въ родительскомъ домѣ она часто встрѣчалась съ такими выдающимися литераторами, какъ Карлейль, Лейгъ, Льюисъ и др. На 20-мъ году К. стала писать повѣсти для „Household Words", издаваемаго Диккенсомъ. Первая самостоятельно изданная ею повѣсть была „Riverston" (1857). Послѣ того К. написала длинный рядъ романовъ и повѣстей („The house of Sweet memories", 1892).

Крэнъ (Crane), Вальтеръ, англ. живописецъ и иллюстраторъ, род. 1845; писалъ масляными красками и акварелью, но особенно прославился какъ иллюстраторъ въ стилѣ, подражающемъ антикамъ. Лучшія его иллюстраціи исполнены къ соч.: „Pan pipes", „Echoe's of Hellas", „Flora's Feast", „Queen Summer", „The Baby's Opera" и къ сказкамъ Гримма.

Крювель (Crüwell, по сценѣ Cruvelli), Софія, оперная пѣвица, род. 1826, съ успѣхомъ пѣла въ Парижѣ въ итальянской оперѣ и затѣмъ въ Grand opera. 1882 вышла замужъ за графа Вижье.

Крювелье (Cruveilhier), Жанъ, врачъ, род. 1791, ум. 1874, изучалъ медицину въ Парижѣ, 1824 былъ проф. хирургіи въ Монпелье, 1836 проф. патологической анатоміи въ Парижѣ. 1830 старшій врачъ и директоръ Hospice de la Maternité, затѣмъ въ Salpêtrière и Charité. К. былъ самымъ выдающимся патолого-анатомомъ во Франціи, пока благодаря микроскопу наука не приняла другого направленія. Онъ напи-

салъ: „Anatomie pathologique du corps humain“ (Пар., 1828); „Cours d'études anatomiques“ (1830); „Traité d'anatomie descriptive“ (1833, 1872—79); „Anatomie du système nerveux“ (1845); „Traité d'anatomie pathologique générale“ (1849—64); „Vie de Dupuytren“ (1840).

Крюгеръ, 1) Адальбертъ, астрон., род. 1832, ум. 1896. 1853 назначенъ былъ наблюдателемъ боннской обсерваторіи и, какъ таковой, принималъ участіе въ составленіи „Bonner Durchmusterung“ Аргеландера. Съ 1862 г. былъ директоромъ обсерваторіи въ Гельсингфорсѣ, 1875—въ Готѣ и 1880—въ Килѣ. Съ 1880 же издавалъ основан. Шумахеромъ „Astronomische Nachrichten“ и завѣдывалъ центральнымъ астрономическимъ телеграфн. бюро. Онъ занимался, между прочимъ, опредѣленіемъ массы Юпитера по возмущеніямъ Юпитера, и также вычисленіемъ параллаксовъ различныхъ звѣздъ. Изъ числа его трудовъ слѣдуетъ упомянуть: „Zonenbeobachtungen der Sterne zwischen 55^0 und 65^0 nördl. Declination angestellt auf den Sternwarten zu Helsingfors und Gotha“ (Гельсингф., 1883 и 1885, 2 ч.); Katalog von 14,680 Sternen zwischen 54^0 55′ und 65^0 10′ nördlichen Declination 1855 für das Aequinoctium 1875“ (Лейпц., 1890).

2) К. (Crüger), Іоганнъ, омпозиторъ церковныхъ пѣсенъ, род. 1598, ум. 1662. К. извѣстенъ также, какъ писатель по музыкѣ. Онъ написалъ: „Praecepta musicae practicae figuralis“ (Берл., 1625), „Synopsis musica etc.“ (1624), первое напечатанное въ Германіи сочиненіе, въ которомъ систематично и ясно излагается генералъ-басъ съ отличными музыкальными примѣрами; „Quaestiones musicae practicae“ для школъ (1650). Его хоралы, изъ которыхъ многіе поются и по сіе время, изданы подъ слѣд. заглавіями: „Praxis pietatis“ (1644), „Paradisus musicus“ (1622), „Recreationes musicae“ (1651).

3) К., Карлъ Вильгельмъ, филологъ, род. 1796, ум. 1874, принималъ участіе въ освободительной войнѣ 1813—5. Главные его труды: „Griechische Sprachlehre für Schulen“ (Берл., 1842—56, 2 т.; 6 изд. 1892 и сл.); „Griechische Sprachlehre für Anfänger“ (1869, 11 изданіе 1884) и „Homerische Formenlehre“ (1849, 5 изд. 1879). Онъ далъ прекрасныя, особенно въ грамматическомъ отношеніи, изданія „Dionisii Halicarnassensis Historiographica“ (Галле, 1823), Ксенофонта „Анабазисъ“ (1826, 7 изд. 1888), Арріана „Анабазисъ“ (1835—48, 2 т. съ лат. коммент.; съ нѣмецкими примѣчаніями, 1851), Өукидида (1846—47, 3 изд. 1860), Геродота (1855—57, 2 изд. 1866 слл.). Кромѣ того назовемъ: „Historisch-philologische Studien“ (Берл., 1836—51, 2 т.); „Kritische Analecten“ (1863—74, 3 выпуска) и „Lexikon zu Xenophons Anabasis“ (1849, 4 изд. 1872). Результатомъ его занятій новой исторіей были: „Geschichte der englischen Revolution unter Karl I“ (Берл., 1850) и т. д. См. Pökel, K. W. Krügers Lebensabriss (Лейпцигъ, 1885).

4) К., Стефанъ Пауль, президентъ трансваальской республики, род. 1825 въ Капской колоніи, участвов. въ массовомъ выселеніи изъ Капландіи въ Наталь, а затѣмъ, когда англичане захватили эту страну, за Драконовы горы въ Оранжъ, откуда вскорѣ переселился въ Трансвааль, гдѣ пріобрѣлъ большую популярность и авторитетъ; въ войнѣ съ Англіей 1881 онъ былъ главнокомандующимъ и отстоялъ независимость республики; 1883 К. выбранъ президент. республики и затѣмъ переизбранъ 1888, 1893 и 1898. 1885 ему пришлось выдержать новую войну съ англичанами, когда побѣда при Маюба-Гилль сохранила Трансваалю независимость. 1899 К. снова былъ вовлеченъ въ войну съ англичанами, рѣшившимися во что бы то ни стало включить обѣ южно-африканскія республики въ свою имперію; послѣ перваго успѣшнаго года войны, численность взяла свое и обѣ столицы были оккупированы англійскими войсками, что вынудило престарѣлаго президента выѣхать въ Европу. Онъ разсчитывалъ склонить европ. державы къ заступничеству, но оффиціально, какъ глава независимаго государства, К. былъ принятъ только франц. президент. и нидерландскою королевой. Съ тѣхъ поръ К. живетъ въ Утрехтѣ въ Голландіи.

5) К., Францъ, нѣм. живописецъ, род. 1797, ум. 1857, учился самоучкой, писалъ портреты, а также лошадей, почему и получилъ прозвище „Лошадиный Крюгеръ“ (Pferde-Krüger). Онъ написалъ много портретовъ лицъ высшаго круга и знатныхъ особъ, а также писалъ сцены изъ военной и народной жизни, между прочимъ парадъ короля Фридриха Вильгельма III (собственность русскаго императора), 1844—50 К. работалъ для спб. двора. Въ берлинской національной гал. находятся двѣ охотничьи картины и „Конюшня“ К.

6) К., Эдуардъ, музыкальный теоретикъ, род. 1807, ум. 1885, былъ профессоромъ музыки въ Гёттингенѣ. К. написалъ: „Grundriss der Metrik antiker und moderner Sprachen“ (Эмденъ, 1838); „Beiträge für Leben und Wissenschaft der Tonkunst“ (Лейпц., 1847); „System der Tonkunst“ (его главное произведеніе).

Крюднеръ (Krüdener), 1) Варвара Юлія, піэтистка и писательница, род. 1764, ум. 1824, получила многостороннее образованіе; 1782 послѣдовала за своимъ мужемъ въ Копенгагенъ, 1801 оставила его и жила въ Коппе у madame Сталь, а потомъ въ Парижѣ, гдѣ сблизилась съ Шатобріаномъ и Бернардиномъ де Сенъ Пьеръ. Здѣсь она напечатала романъ въ письмахъ „Valérie“ (Пар., 1803, 2 т.; вновь изд. Сенъ Бевъ, 1855), въ которомъ проявила сильную наклонность къ піэтизму. 1806 была въ сѣверной Германіи, въ Потсдамѣ свидѣлась въ первый разъ съ императоромъ Александромъ I, на котораго произвела

сильное впечатлѣніе. 1814 снова поѣхала въ Парижъ, гдѣ въ ея домѣ происходили религіозныя собранія и заклинанія духовъ, посѣщавшіяся, кромѣ другихъ знатныхъ особъ, и императоромъ Александромъ I. Подъ ея вліяніемъ императоръ впослѣдствіе осуществилъ идею „Священнаго Союза“. Подъ заглавіемъ „Le camp de vertus“ (Пар., 1814), она напечатала описаніе празднества русскихъ войскъ на Шалонской равнинѣ, въ которомъ высказала воззрѣніе на современную исторію, граничащую съ хиліазмомъ (см.). По возстановленіи политическаго спокойствія 1815 К. переѣхала въ Швейцарію; здѣсь снова устраивала піэтистическія собранія и публичныя покаянныя проповѣди, въ концѣ концовъ вызвала тревогу властей и была выслана изъ Швейцаріи 1817. Такая же участь постигла ее въ нѣсколькихъ нѣмецкихъ государствахъ; 1818 она была выслана изъ Лейпцига подъ полицейскимъ надзоромъ до русской границы. Высланная изъ Спб., она жила сначала въ Лифляндіи, 1824 г. выѣхала въ Крымъ, гдѣ хотѣла основать колонію, но умерла по дорогѣ. См. Cynard, Vie de Madame de K. (Пар., 1849, 2 т.); Capefigue, La baronne de K. et l'empereur Alexandre I (1866); „Frau v. K., ein Zeitgemälde“ (Бернъ, 1868).

Крюйсель, парусъ на бизань-мачтѣ.

Крюйсъ, Корнелій Иванов., адмиралъ, род. 1657, ум. 1727, началъ службу въ голландскомъ флотѣ; 1698 по приглашенію Петра Вел. перешелъ на русскую службу, дѣятельно работалъ по созданію русскаго флота, участвовалъ въ военныхъ дѣйствіяхъ противъ шведовъ. 1719 былъ назначенъ вице-президентомъ адмиралтействъ коллегіи.

Крюйтъ-камера, помѣщеніе на военномъ суднѣ для храненія зарядовъ и пороха; устраивается въ трюмѣ, ниже ватерлиніи и вдали отъ машиннаго отдѣленія.

Крюкова, Ольга Петр., писательница. Род. 1817, ум. 1885, сотрудничала въ „Дамскомъ Журналѣ“ кн. П. И. Шаликова за 1833, гдѣ печатала свои разсказы и стихи. Послѣ 25-лѣтняго перерыва возобновила литер. дѣятельность и печатала беллетр. очерки и стихотв. въ „Развлеченіи“ Ѳ. Б. Миллера 1859 и 1860. Отдѣльно издала: стихотворную повѣсть „Донецъ“ (М., 1833) и 2 разсказа подъ загл. „Старина“ (1859).

Крюковскій, 1) Иванъ Григорьевичъ (иначе Кравченко), украинскій кобзарь, род. 1820, ум. 1885. Ослѣпъ послѣ трехлѣтней болѣзни, 18 лѣтъ, и былъ отданъ матерью въ науку къ слѣпому кобзарю, своему однофамильцу, Ивану Кравченку. 27 лѣтъ женился, и такъ какъ помѣщикъ не далъ ему земли, то пришлось сколачивать хозяйство самому. Репертуаръ К. состоялъ изъ 12 думъ, пѣсенъ и псальмъ. Девять изъ нихъ записаны В. П. Горленкомъ, а три художникомъ П. Д. Мартыновичемъ (эти не обнародованы). Кромѣ извѣстной въ печати думы о казакѣ Мыхіѣ (зап. Мартыновича) все это варіанты, но оригинальные, съ новыми и счастливыми по силѣ выраженія чертами. См.: В. Горленко, „Бандуристъ Ив. Крюковскій“ (Кіев. Стар.“, 1882, XII, гдѣ напечатаны и думы); его-же, „Кобзарь Крюковскій“ („Кіев. Стар.“, 1885, VIII, 740).

2) К., Матвѣй Вас., драматургъ псевдоклассич. школы Озерова. Род. 1781, ум. 1811. Прославился единственно благодаря только своей истор. трагедіи „Пожарскій“, имѣвшей на сценѣ и въ публикѣ необыкнов. успѣхъ, выдержавшей 3 изд. (Спб., 1807, 1810, 1828) и даже 2 раза перев. на нѣм. языкъ (въ 1815 и 1834). 2-я трагедія К. „Елизавета, дочь Ярослава“, изд. была уже послѣ смерти его (Спб., 1820). Соч. его были изд. трижды (Спб., 1820, 1850 и 1854).

Крюковской, Аркадій Ѳедоров., драматургъ. Болѣе всѣхъ др. его пьесъ имѣли успѣха 2 перевед. съ польскаго комедіи Балуцкаго: „Денежные тузы“ и „Клубъ холостяковъ“; онѣ и до сихъ поръ не сходятъ со сцены. „Ден. тузы“ напеч. въ „Колосьяхъ“ (1885, № 11); тамъ-же (1887, № 2) помѣщена и оригин. драма К. въ 4 д. „Золотая ящерица“. Имѣлъ успѣхъ также и оригин водевиль его (напис. вмѣстѣ съ М. П. Ѳедоровымъ) „Наши адвокаты“. Появилось изд. Шевляковымъ собр. избран. его пьесъ: „Комедіи и фарсы“ (Спб., 1899).

Крюковъ, 1) Адріанъ Александр., врачъ-окулистъ, род. 1849, оконч. медиц. факульт. московъ. универс. 1872, въ слѣдующемъ году тамъ-же получилъ степень д—ра мед. 1886 назначенъ прив.-доцент. и 1892 профессоромъ глазн. бол. въ моск. унив. Былъ ассистентомъ глазной лѣчебн. д—ра Воинова, послѣ смерти котораго сдѣлался директоромъ ея. К. состоитъ постояннымъ секретаремъ моск. мед. о—ва. Изъ многочисленныхъ работъ К. упомянемъ: „Объ объективномъ цвѣтоощущеніи на периферическихъ частяхъ сѣтчатки“ (дисс., 1873); „Два случая врожденной стафиломы роговой оболочки“ („Мед. Обозр.“, 1874); „Причины слѣпоты“ (1878); „Симпатическое страданіе глаза“ (1879); „Курсъ глазныхъ операцій“ (Спб., 1881); „Кокаинъ въ глазной практикѣ“ („М. Мед. Об.“, 1884); „Курсъ глазныхъ болѣзней“ (1898) и мн. др.

2) К., Ал-дръ Павл., поэтъ и беллетристъ-этнографъ 30-хъ гг. XIX в. Род. 1813, ум. 1833. Помѣщалъ свои стихи въ журналахъ конца 20-хъ и начала 30-хъ гг. Беллетрист. его вещи имѣютъ этнографич. характеръ; таковы: „Оренбургскій мѣновой дворъ“ („Отеч. Зап.“ 1827, ч. 30), „Киргиз. набѣгъ“ („Сѣв. Цвѣты“ Дельвига, 1830) и „Киргизцы“, отрывокъ изъ пов. „Якубъ-Батырь“ („Литер. Газ.“ 1830, № 7).

3) К., Дм. Львов., ординарн. проф. римской словесн. и древн., род. 1809. Послѣ домашняго воспитанія поступилъ въ казан. универс. по словесн. отдѣл. 1824, каковое оконч. 1827, потомъ занимался науками въ

Дерптѣ, гдѣ защитилъ диссерт. на степень доктора философіи „In Taciti Agricolam observationes", и въ Берлинѣ. 1835 назначенъ былъ въ моск. универс., гдѣ преподавалъ до самой своей смерти, 1845. Важнѣйшія сочиненія его: 1) „Тацитъ Агрикола", пересмотрѣнный текстъ съ примѣч. (1837); 2) „О трагич. характерѣ исторіи Тацита" (1841) и на нѣм. яз., подъ псевдонимомъ Dr. Pellegrino, „Andeutungen über den ursprünglichen Religionsunterschied der Römischen Patricier und Plebejer" (изд. 1849, въ Лейпцигѣ).

4) К., Иванъ Ефимовичъ, русскій портретный и историческ. живописецъ, род. 1823, ум. 1857, ученикъ Бруни въ ак. художествъ, гдѣ получилъ всѣ установленныя медали, въ томъ числѣ 1 золотую за „Исцѣленіе бѣсноватой" (1850), давшую возможность художнику отправиться на каз. счетъ въ Римъ (1852), откуда онъ уже черезъ два года былъ возвращенъ въ Россію; картины К. рѣдки, изъ музеевъ — въ моск. публичномъ и румянцевскомъ его кисти принадлежитъ портретъ отца художника.

5) К., Мих. Павл., поэтъ 20-хъ гг. XIX в. Помѣщалъ свои стихотв. въ „Вѣстн. Евр.„ и др. журналахъ 20-хъ гг. XIX в.

6) К., П., псевдонимъ П. Л. Лаврова.

7) К., Сергѣй Ив., журнал. и стихотвор. Род. 1785, ум. 1804. Онъ издавалъ въ Москвѣ, въ 1804 (вмѣстѣ съ М. Н. Макаровымъ) ежемѣсячный „Журналъ для милыхъ". Здѣсь К. помѣщалъ свои стихи и прозаич. статьи, проникнутыя крайней сентиментальностью.

Крюковъ посадъ, часть города Кременчуга, см.

Крюкъ, подвѣшиваніе, варварская форма покаянія индійскихъ грѣшниковъ, которыхъ, по ихъ собственному желанію, желѣзными крюками, продѣтыми въ кожу спины, подвѣшиваютъ на веревкахъ къ висѣлицѣ, на которой ихъ, для усиленія страданія раскачиваютъ изъ стороны въ сторону. Грѣшники такимъ мученіемъ думаютъ умилостивить боговъ дождя, голода, холеры и т. д. Хотя эти публичныя истязанія и запрещены англійскимъ правительствомъ, однако, во время большого голода 1891, подвѣшиваніе на К. все-таки практиковалось въ Индіи.

Крюченье, способъ лова рыбы въ Сибири и на Уралѣ, зимой сквозь прорубь при помощи обыкновеннаго крючка съ пряжей; пряжа привязывается къ пруту, примороженному надъ прорубью, крючекъ наживляется мелкой рыбой; ловятся главнымъ образомъ щука и таймень.

Крючковая снасть, или крючная самоловная, употребляется для лова красной рыбы (см.) въ Азовскомъ, Каспійскомъ и Аральскомъ моряхъ и низовьяхъ нѣкоторыхъ рѣкъ этихъ бассейновъ, состоитъ изъ веревки, къ которой на короткихъ поводцахъ привязаны крючья, а къ самой веревкѣ поплавки или банбера; веревка съ 49 крючьями называется длинникомъ, три длинника составляютъ перетягу, перетяги выставляются въ одну линію (порядокъ), которая въ морѣ можетъ имѣть болѣе версты въ длину; вѣсъ крючьевъ по закону не можетъ быть менѣе 1 п. 2 ф. въ тысячѣ. К. снасть опускается на дно, причемъ веревка при помощи поплавковъ бываетъ настолько приподнята отъ дна, что крючья на своихъ поводцахъ висятъ свободно; рыба, идущая по дну, зацѣпляется за крючья.

Крючкохвостка, см. *сапажу*.

Кряжъ, ловушка, употребляемая въ Сибири для ловли преимущественно крупныхъ звѣрей; состоитъ изъ колоды, поставленной поперекъ звѣриной тропы и приподнятой однимъ концомъ на подпорку; звѣрь, проходя подъ К., задѣваетъ сторожку, и колода падаетъ на него.

Кряковая утка или кряква, см. *утки*.

Ксаверій (Xaverius), Францискъ, мученикъ и святой католической церкви, апостолъ индусовъ и патронъ католическ. миссіи, род. въ Наварѣ 1506, учился въ Парижѣ, гдѣ принесъ клятву Игнатію Лойолѣ отдать свою жизнь на пользу его плана учрежденія іезуитскаго ордена. По предложенію папы и португальскаго короля, предпринялъ 1541 миссіонерское путешествіе въ Индію, гдѣ дѣйствовалъ въ теченіе 6-ти лѣтъ, а затѣмъ на Молуккскихъ о—вахъ и въ Японіи. Только послѣдовавшая 2 декабря 1552 его смерть помѣшала ему проникнуть въ Китай. „Дальше" (amplius), было его девизомъ; 1623 былъ канонизированъ, а 1747 папа Бенедиктъ XIV объявилъ его патрономъ Индіи. Его письма находятся въ книгѣ Даніила Бартолюса „Historia gestorum per Jesuitas in Asia" (Римъ, 1665, 5 т.). См. Venn и Hoffmann, Franz Xavier (Висб., 1869); de Vos, Leben und Briefe des heiligen F. X. (Регенсб., 1877).

Ксантенъ, Сантенъ, г. въ прусск. окр. Дюссельдорфъ, неподалеку отъ Рейна, узл. п. ж. д., семин. для учительницъ, музей римск. древностей, паров. лѣсопильня, жит. (1895) 3435. К. возникъ изъ римск. кол. Castra vetera, основ. Друзомъ и сильно укрѣпл. Въ началѣ средн. вѣк. г. получилъ назв. К. и былъ крупнымъ г. герм. госуд.; въ пѣснѣ о Нибелунгахъ о К. говорится какъ о резид. Зигфрида. Впослѣдствіе г. принадлежалъ кёльнскому архіепископству.

Ксанти (Xanthi), тур. Эскидже (Eskidsche), г. въ тур. вилайетѣ Адріанополь, сандж. Гюмюльджина, у подножія вершины Кара Оглу Тепе, въ 33 км. къ с.-в. отъ устья р. Нестосъ (Карасу), значит. торговля табакомъ и ок. 8000 жит. К.—резид. тур. каймакана, кади, муфтія и греч. архіеписк.

Ксантиновыя тѣла, группа соединеній, стоящихъ близко къ мочевой кислотѣ и образующихъ промежуточные про-

дукты при переходѣ бѣлка въ мочевину. Изъ нихъ ксантинъ $C_5 H_4 N_4 O_2$ содержится во всѣхъ тканяхъ животнаго организма, въ мочѣ, крови, въ нѣкоторыхъ мочевыхъ камняхъ, въ экстрактѣ чая и образуется при обработкѣ гуанина азотной кислотой. Онъ образуетъ безцвѣтную аморфную массу, немного растворяется въ кипящей водѣ и соединяется съ кислотами и основаніями. Теоброминъ есть диметилъ, а кофеинъ—триметилксантинъ. Съ азотноватокаліевой солью и соляной кислотой ксантинъ даетъ аллоксанъ и мочевину. Гипоксантинъ (саркинъ), $C_5 H_4 N_4 O$, почти всегда сопровождаетъ ксантинъ, отъ котораго онъ отличается трудной растворимостью солянокислой соли. Онъ образуетъ трудно растворимыя въ водѣ иглы и растворяется въ щелочахъ и кислотахъ. Гуанинъ (см.) азотистой кислотой переводится въ ксантинъ, аденинъ въ гипоксантинъ. Карнинъ также при окисленіи даетъ гипоксантинъ.

Ксантиппа, жена Сократа, которая (быть можетъ несправедливо) стала типомъ злой, сварливой жены.

Ксантогеновая кислота (ксантоновая, этилдисульфокарбоновая кислота) $C_3H_6OS_2$ или $CS\ (OC_2H_5)\ SH$. Каліевая соль ея образуется въ видѣ желтыхъ съ шелковистымъ блескомъ иголъ, если къ спиртовому раствору ѣдкаго калія прибавить сѣроуглерода. Разведенная сѣрная кислота выдѣляетъ изъ каліевой соли К. въ видѣ маслянистой жидкости съ колючимъ запахомъ, горькимъ и жгучимъ вкусомъ; она нерастворима въ водѣ и при 24^0 уже распадается на спиртъ и сѣроуглеродъ. Каліевая соль имѣетъ своеобразный запахъ, легко растворяется въ водѣ, окрашиваетъ кожу въ желтый цвѣтъ и при нагрѣваніи раствора распадается на углекислоту, сѣроводородъ и спиртъ.

Ксантома (Xanthoma, xanthelasma, греч.), ограниченныя пятна, развивающіяся на кожѣ, а именно на вѣкахъ. Пятна бываютъ или плоскія или въ видѣ узловъ и состоятъ изъ соединительноткапнаго утолщенія верхней кожи, съ отложеніемъ жира, или же клѣтчатка сама жирно перерождается. К. образуется, какъ полагаютъ, изъ клѣтокъ соединительной ткани, остающихся отъ эмбріональной жизни. К. никакихъ разстройствъ не причиняетъ; лѣченіе предпринимается съ косметической цѣлью и можетъ быть только оперативное.

Ксантопикритъ, см. *берберинъ*.

Ксантопсія (Xanthopsia), разстройство зрѣнія, при которомъ всѣ предметы представляются окрашенными въ желтый цвѣтъ, что наблюдается при отравленіи сантониномъ. При этомъ, вначалѣ возбуждаются нервы, дающіе впечатлѣніе фіолетоваго цвѣта (переходящее фіолетовое окрашиваніе предметовъ), которые затѣмъ парализуются. Очень рѣдко наблюдается К. при желтухѣ.

Ксанторея (Xanthorrhaea *Smith.*), родъ изъ семейства лилейныхъ (Liliaceae), заключающій растенія съ короткимъ корневищемъ или древовиднымъ стволомъ, узкими листьями, верхушечнымъ сложнымъ соцвѣтіемъ и деревянистой, трехгнѣздной, 1—2 сѣмянной коробочкой, 11 австралійскихъ видовъ. X. hastile *R. Br.* доставляетъ желтую смолу (австралійск. гумми); X. arboreum *R. Br.*, со стволомъ до 2 м. высоты, доставляетъ полезную древесину и красную смолу. Оба растенія являются характерными для нѣкоторыхъ австралійскихъ ландшафтовъ. Многіе виды служатъ хорошимъ кормомъ для скота, а изъ нѣжныхъ внутреннихъ листьевъ туземцы приготовляютъ вкусную пищу.

Ксантофиллитъ, минер. изъ группы хлоритовъ (см.), по новѣйшимъ изслѣдованіямъ кристаллы этого минерала описаны были подъ названіемъ валуевита (см.).

Ксантофиллъ, см. *хлорофиллъ*.

Ксанѳъ (у туземцевъ Арна), въ древности городъ въ Ликіи, мѣсто, гдѣ собиралось союзное собраніе, въ 12 килом. отъ теперешняго устья рѣки К. (теперь Эшенъчай), въ первый разъ былъ разрушенъ въ 546 до Р. Хр. персами, затѣмъ въ 43 римлянами и впослѣдствіе окончательно уничтоженъ былъ землетрясеніемъ. Величественныя развалины города (храмы, гробницы, городскія стѣны, тріумфальная арка, театръ) лежатъ на высотѣ 100 м. около современнаго Понюка. Открытые C. Fellow'омъ въ К. мраморные памятники (памятники гарпій и нереидъ), имѣющіе въ высшей степени важное значеніе для исторіи искусства, помѣщены въ 1843 въ Британскій музей. Новыя раскопки начаты Беннрдорфомъ и продолжаются подъ руководствомъ австрійскаго археологическаго института.

Ксенжъ-Велькій (Ksiąz Wielki), посадъ Мѣхов. у. Кѣлецкой губ., родовой замокъ Вѣлепольскихъ; жит. около 7 тыс.

Ксенія Александровна, вел. кн., дочь импер. Александра III и импер. Маріи Ѳеодоровны, род. 1875, съ 1894 состоитъ въ супружествѣ съ вел. кн. Александромъ Михаиловичемъ, сыномъ вел. кн. Михаила Николаевича и вел. кн. Ольги Ѳеодоровны.

Ксенія Борисовна Годунова, дочь царя, извѣстная и въ исторіи, и въ народныхъ пѣсняхъ своею печальною судьбою. Первымъ женихомъ былъ шведскій принцъ Густавъ, сынъ низложеннаго короля Эриха XIV. 1599 онъ появился въ Россіи и получилъ въ удѣлъ Калугу, но отказался принять православіе, былъ переведенъ въ Угличъ и ум. всѣми забытый въ Кашинѣ 1607. Вторымъ женихомъ былъ датскій принцъ Іоаннъ, младшій сынъ короля Христіана IV. Прибывъ въ Москву, въ сент. 1602, онъ черезъ $1^1/2$ мѣс. умеръ. Послѣдующія сватовства не шли дальше неудачныхъ переговоровъ. Лжедмитрій I по народнымъ преданіямъ обезчестилъ ее, а затѣмъ отправилъ въ Бѣлозерск. м—рь, гдѣ она была пострижена подъ именемъ

Ольги, при царѣ Василіи поселилась въ Троицкомъ м—рѣ въ Москвѣ, а потомъ Владимірскомъ Новодѣвичьемъ, гдѣ и ум. 1622.

Ксенія Ивановна Романова, мать царя Михаила, 1601, когда всѣ ея родственники подверглись преслѣдованію, была пострижена подъ именемъ Мареы и сослана въ одинъ изъ Заонежскихъ погостовъ, 1606 поселилась въ Ипатьевскомъ м—рѣ около Костромы, затѣмъ была захвачена вмѣстѣ съ сыномъ поляками и выпущена только въ нояб. 1612 изъ Кремля и опять поселилась въ Костромѣ, куда къ ней и явились послы изъ Москвы просить отпустить сына на московскій престолъ. Послѣ долгихъ отказовъ, мать благословила Михаила на царство.

Ксенократъ, 1) врачъ изъ Афродисіи, составилъ въ I ст. по Р. Хр. сочиненіе объ употребленіи животныхъ въ пищу. Отрывокъ изъ него „О съѣдобныхъ водяныхъ животныхъ" сохранился до нашего времени; въ немъ содержится все, что тогда знали о рыбахъ и мягкотѣлыхъ (изд. у Иделера въ „Physici et medici graeci minores", Берлинъ, 1841).

2) К., греческій философъ, род. въ 396 до Р. Хр. въ Халкидонѣ виѳинскомъ, ум. 314; ученикъ и съ 339 преемникъ Платона въ академіи, гдѣ оставался до самой смерти. Изъ его учениковъ знамениты Полемонъ, Кранторъ и Зенонъ. Изъ-за его честности аѳиняне часто пользовались имъ для дипломатическихъ порученій. Онъ разработалъ всѣ части философіи, а также ариѳметику, геометрію и астрономію; къ сожалѣнію, до насъ дошли лишь незначительные отрывки его сочиненій. Троякое дѣленіе философіи на діалектику, физику и этику онъ впервые ясно провелъ по примѣру Платона. Считалъ идеи и числа за одно и то-же и основалъ на ученіи о числахъ мистическую теологію, стремясь свести философію Платона, въ послѣдней ея формѣ, въ замкнутую систему.

Ксенотимъ, иттровый шпатъ, минер., кристал. квадр. сист. въ видѣ одиночн., вросшихъ въ породу, или свободн. крист., рѣже въ сплошныхъ аггрегатахъ, Тв. 4,5; уд. в. 4,5. Цвѣта бураго, красноватыхъ и желтоватыхъ оттѣнковъ, съ жирнымъ блескомъ. Хим. составъ $Y_2P_2O_8$ представляя фосфорнокислое соединеніе итрія. Находится въ нѣсколькихъ мѣстахъ въ Норвегіи, Ризенгебирге, въ Силезіи, Иттерби въ Швеціи, Георгіи, Сѣв. Каролинѣ, Бразиліи.

Ксенофанъ, основат. элеатской школы, родомъ изъ Колофона, современникъ Пиѳагора и Анаксимандра. Изгнанный изъ родного города, велъ скитальческую жизнь въ Элладѣ, Сициліи и южной Италіи, зарабатывая себѣ своими стихами средства къ жизни; около 536 до Р. Хр. поселился въ Элеѣ, гдѣ и умеръ въ глубокой старости. Рѣшительный пантеистъ, метафизика котораго выражалась въ тезисѣ: „Hen to pan" (Богъ и міръ — одно), онъ отрицалъ, какъ антропоморфизмъ, распространенныя Гомеромъ и Гезіодомъ народныя представленія о богахъ. Въ своей натурфилософіи принималъ землю и воду за элементы всего сущаго. Отрывки его дидактической поэмы „О природѣ" собраны Брандисомъ въ „Commentationes eleaticae" (часть I, Альтона, 1813) и Карстеномъ въ „Philosophorum graecorum veterum reliquiae" (т. I, Брюссель, 1830). См. Freudenthal, Ueber die Theologie des X. (Бресл., 1886).

Ксенофонтъ, 1) греч. историкъ, род. 434 до Р. Хр., ум. 355, былъ ученикомъ Сократа; по окончаніи Пелопоннесской войны отправился къ Киру младшему въ Сарды и сопровождалъ послѣдняго въ походѣ противъ его брата Артаксеркса Мнемона (401 до Р. Хр.). Послѣ несчастной битвы при Кунаксѣ съ 10,000 грековъ пробился въ Геллеспонту, затѣмъ принялъ участіе въ походѣ Агесилая въ Малую Азію (396) и сражался при Коронеѣ въ рядахъ лакедемонянъ. За свои симпатіи къ Спартѣ былъ изгнанъ аѳинянами. Спартанцы подарили ему за это помѣстье около Скилла въ Элидѣ. Прогнанный оттуда послѣ битвы при Левктрахъ, онъ провелъ остатокъ своей жизни въ Коринѳѣ. Его сочиненія, главное качество которыхъ заключается въ ясномъ, свѣтломъ языкѣ, частью историческаго или историко-политическаго, частью философскаго и техническаго содержанія, сохранились до насъ почти полностью. Къ первому роду принадлежатъ: „Анабазисъ" („Expeditio Cyri") въ семи книгахъ, разсказъ объ отступленіи 10,000 грековъ (изд. Hug, Лейпц., 1878; Krüger, 7 изд., Берл., 1888; Vollbrecht, 8 изд., Лейпц., 1886; Pehdantz-Carnuth, 6 изд., Берл., 1888; Адольфъ, М., 1890); „Киропедія" („De institutione Cyri"), 8 кн., исторія Кира старшаго, представляющая, однако, скорѣе нравоучительный романъ въ поученіе государю большого государства, чѣмъ историческое произведеніе (издавали: Hug, Лейпц., 1878; Breitenbach-Büchsenschütz, 3 изд., 1878; Hertlein-Nietsche, 4 изд., Берл., 1886; Я. Кремеръ, М., 1895, 4 изд.); „Гелленика" („Historia graeca"), 7 книгъ, продолженіе исторіи Ѳукидида съ 411 до битвы при Мантинеѣ (362 до Р. Хр.) (издавали: Breitenbach, 2 изд., Берл., 1884; Büchsenschütz, 5 изд., Лейпцигъ, 1884; Keller, 1890; „Агесилай", панегирикъ, сомнительной подлинности (изданъ Sauppe, Гельмст., 1841); „О государственномъ устройствѣ лакедемонянъ" (изд. Haase, Берл., 1833); „О государственномъ устройствѣ аѳинянъ" (изд. Kirchhoff, 1864 и Kalinka, Вѣна, 1900; см. Шварцъ, „О государствѣ аѳинскомъ", М., 1891); „О государственныхъ доходахъ" (изд. Zurborg, Берл., 1874); „Гіеронъ", діалогъ о средствахъ, которыми государь можетъ осчастливить свою страну. Къ философск. сочиненіямъ принадлежатъ: „Апомнемоневмата" (Memorabilia"), 4 книги, изложеніе въ діалогической формѣ ученія Сократа

(изд. Kühner, 5 изд., Лейпц., 1888, Gilbert, 1888; Левенштейнъ, М., 1891); „Апологія Сократа“, сомнительной подлинности (изд. Bornemann, Лейпц., 1824; Herbst, Галле, 1830); „Symposion“, изображеніе Сократа въ веселомъ общеніи пира; „Oeconomicus“, діалогъ на тему объ управленіи домашнимъ хозяйствомъ. Къ техническимъ сочиненіямъ относятся: „Hipparchicus“, руководство для аѳинскихъ начальниковъ конницы; „Объ искусствѣ верховой ѣзды“ (изд. Jacobs, Гота, 1825); „Объ охотѣ“; („Cynegeticus“).

2) К., греч. эротическій поэтъ изъ Эфеса, сочинилъ, вѣроятно около 200 года послѣ Р. Хр., подъ заглавіемъ „Ephesiaca“ (эфесскія исторіи) романъ въ 5 книгахъ, въ которомъ разсказываются приключенія молодой четы, Аброкома и Анѳіи. Изданія: Peerlkamp (Гаарлемъ, 1818) и въ собраніи эротическихъ поэтовъ Hirschig'a (Пар., 1856) и Herscher'a (т. I, Лейпц., 1858); нѣмецк. переводъ Крабингера (Мюнхенъ, 1831). См. Rohde, Der Griech. Roman (2 изд., Лейпц., 1900).

Ксеродерма (Xeroderma, греч. сухая кожа), пергаментный видъ кожи, заключается въ запустѣніи сосудовъ, пигментаціи и атрофіи верхней кожи и подкожнаго жирнаго слоя. К. есть очень рѣдкая накожная болѣзнь, развивающаяся всегда въ дѣтствѣ; въ дальнѣйшемъ своемъ теченіи, она осложняется постепенно злокачественными опухолями, ведущими къ смерти. Происхожденіе ее совершенно неизвѣстно. Всякое лѣченіе безсильно; стараются защитить чувствительныя, больныя мѣста отъ давленія и другихъ вредныхъ вліяній.

Ксерксъ, 1) К. I, царь Ирана, сынъ царя Дарія Гистаспа и его второй жены Атоссы, дочери Кира. Это происхожденіе отъ основателя персидскаго царства и династіи Ахеменидовъ, открыло К. путь къ престолу помимо старшаго брата Артабазана. Вступивъ на престолъ (485 до Р. Х.), К. немедленно предпринялъ походъ въ Египетъ, гдѣ вспыхнуло возмущеніе. Подавивъ египетскій мятежъ, К. рѣшился продолжать начатое его отцомъ предпріятіе съ цѣлью покорить Грецію. Къ 481 до Р. Х. онъ сосредоточилъ въ Малой Азіи огромное войско, 480 покорилъ Ѳракію и Македонію, былъ задержанъ на нѣкоторое время у Ѳермопилъ, но, сломивъ сопротивленіе, дошелъ до Аѳинъ. Морское пораженіе при Саламинѣ побудило К. вернуться въ Персію, гдѣ онъ предался всяческимъ излишествамъ; 465 убитъ Артабаномъ, начальникомъ царской гвардіи.

2) К. II, царь Ирана, сынъ Артаксеркса I, вступилъ на престолъ 425 до Р. Х., послѣ 45 дней царствованія убитъ сводным братомъ Согдіаномъ.

Ксеросъ, зал., см. *Саросскій заливъ.*

Ксерофиты (съ греческ.), по новѣйшимъ воззрѣніямъ одинъ изъ ойкологическихъ классовъ (см. *ойкологія*), сообществъ растительнаго царства. Къ этому классу относятся растенія съ ясно выраженными приспособленіями противъ испаренія воды, а также для ея поглощенія и накопленія. Свойственныя К. формы листа отличаются сильной редукціей верхней поверхности; таковы иглообразные листья хвойныхъ, Proteaceae и др., эрикоидные листья вересковъ, чешуйчатые Cupressineae, Tamaricaceae, Francoaceae, щетинообразные, сверху бороздчатые, листья многихъ злакообразныхъ однодольныхъ, цилиндрическіе у видовъ Juncus, толстые мясистые листья Crassulaceae и др. Какъ наиболѣе часто встрѣчающіяся у К. формы стебля, слѣдуетъ упомянуть: безлистный прутьевидный побѣгъ (у видовъ Genista), цилиндрическій побѣгъ (у видовъ Juncus), плоскій (у Ruscus), колючку (напр., у Colletia) и мясистый, безлистный суккулентный побѣгъ (у кактусовъ, молочайныхъ и др.). Приспособленіями для собиранія воды служатъ: поглощающіе воду волоски у растеній пустынь (Diplotaxis Harra и др.), выдѣляющія соль железы (у Reaumuria hirtella и др.), поглощающіе водяные пары изъ воздуха воздушные корни у орхидныхъ и бромеліевыхъ, волокнистыя, составленныя изъ корней или остатковъ листовыхъ влагалищъ, оболочки стволовъ у древовидныхъ папоротниковъ и пальмъ, сильно развитые и глубоко проникающіе въ почву корни у растеній, обитающихъ на пескахъ и въ пустыняхъ. Для накопленія воды служатъ различные виды водяныхъ тканей, млечники, богатые слизью клубни и луковицы и пр. К. поселяются на голыхъ скалахъ (растительность скалъ) и встрѣчаются въ полярныхъ странахъ и въ высокихъ горахъ, образуя коркообразные налеты лишайниковъ (Lecanora, Lecidea и др.), моховые войлоки (Andreaea), густой низкій дернъ мясистыхъ растеній (Sedum, Sempervivum) и пр. Скалы тропиковъ покрыты розетчатыми формами агавъ, бромеліевыхъ, Velloriaceae и видовъ юкки и колоннообразными или шаровидными формами кактусовъ, молочайныхъ и др. Для арктической области и высокихъ европейскихъ горъ на обнаженныхъ почвахъ характерна группа карликовыхъ растеній (виды Salix, Empetrum, Dryas, Vaccinium, Azalea, Arctostaphylos и др.), не образующихъ обыкновенно сплошного покрова. Болѣе связныя заросли образуютъ мхи и лишаи въ Лапландіи, Сибири, Сѣв. Америкѣ, Гренландіи, Шпицбергенѣ и др. странахъ, а также въ нѣкоторыхъ высокогорныхъ областяхъ. Эти заросли заключ. зарослями карликовыхъ кустарниковъ, вѣчно зеленыхъ, мелко-листныхъ и низкихъ, какъ, напр., прибалтійскіе верещатники (Calluna, Erica tetralix и др.).

Вторая главная группа К. заселяетъ песчаныя почвы (псаммофильныя растительныя сообщества) морскихъ побережій, дюнъ и внутриматериковыхъ песчаныхъ пустынь. У нѣкоторыхъ песчаныхъ растеній, напр., у Psamma, Elymus, Agro-

pyrum и др., въ качествѣ приспособленія противъ засыпанія пескомъ служитъ сильно развитое, вѣтвистое корневище. Сходныя по біологическимъ особенностямъ съ нашими песчаными растеніями формы встрѣчаются въ средне-азіятскихъ степяхъ (Aristida), на прибрежьяхъ Индійскаго океана (Spinifex squarrosus), въ Аргентинской республикѣ (виды Cenchrus) и др. На пескахъ тропиковъ встрѣчаются также кустарниковыя заросли (формаціи Barringtonia въ вост. Азіи и Австраліи, Coccoloba — въ В.-Индіи). Растительность тропическихъ пустынь, состоящая изъ низкихъ кустарниковъ и ползучихъ травъ, отличается необычайно быстрымъ развитіемъ и короткимъ періодомъ вегетаціи, являющимся какъ приспособленіе къ рѣдко выпадающимъ вождямъ. Степи и преріи отличаются отъ пустынь преобладаніемъ злаковъ. Настоящая степь, напр., въ южн. Россіи, Венгріи, Центральной Азіи, Сѣв. Америкѣ (преріи), Аргентинской республикѣ (пампасы), лишена древесной растительности, а вегетаціонный періодъ на ней, вслѣдствіе зимнихъ холодовъ и лѣтнихъ жаровъ, продолжается всего 2—3 мѣсяца. Ранней весной даютъ цвѣточные побѣги различныя клубненосныя и луковичныя растенія; прочая растительность состоитъ изъ многолѣтнихъ, образующихъ дернъ злаковъ (виды Stipa). Въ степяхъ Азіи преобладаютъ полынь и колючія растенія, въ преріяхъ Сѣв. Америки къ злакамъ примѣшивается много сложно-цвѣтныхъ, мотыльковыхъ и др. Тропическія саванны характеризуются высокими, грубыми, образующими рыхлый дернъ злаками и встрѣчающимися по одиночкѣ или куртинами древесными растеніями (льяносы Венесуэлы). На каменистыхъ сухихъ почвахъ вмѣсто злаковъ встрѣчаются кустистыя травы и древесныя растенія, таковы, напр., „garigues" южн. Франціи, маквины средиземно-морской области, кустарниковыя степи средн. Азіи и пр. К. образуютъ также лѣса; таковы хвойные лѣса сѣвера и высокихъ горъ, лиственные ксерофильные лѣса средиземно-морской области и тропиковъ, напр., дубовые лѣса южн. Европы, лѣса изъ Eucalyptus въ Австраліи и др. Всѣ эти физіогномически и флористически весьма различныя, распространенныя по всей землѣ растительныя сообщества тѣсно примыкаютъ другъ къ другу по общему для всѣхъ нихъ ксерофитному характеру, выражающемуся въ спеціальныхъ, служащихъ одной цѣли приспособленіяхъ, и потому соединяются въ одинъ классъ. Біологически К. близко стоятъ къ солончаковымъ растеніямъ.

Ксерохорій, одинъ изъ округовъ Эвбеи (см.).

Ксидіасъ, Периклъ Спиридонов., современ. греч. граверъ на деревѣ, работающій въ Россіи и ученикъ Пожалостина въ академіи художествъ; род. 1873, лучшая работа — гравюра „Явленіе Мессіи" А. А. Иванова (1902, собственность академіи).

Ксиландеръ, баварскій генералъ, род. 1794, ум. 1854, былъ профес. тактики въ мюнхенск. кадет. корпусѣ. Его труды: „Was ist neuere Befestigungskunst" (1819), „Lehrbuch d. Taktik" (1833—1839), „Heerbildung" (1820), „Erdbeziehung d. Staaten, als Grundlage ihres politischen Lebens" (1821), „Betrachtungen über d. Infanterie" (1827), „Untersuchungen über d. Heerwesen unserer Zeit" (1831). Былъ редакторомъ „Kriegsschriften" (1820—1821) и „Milit. Mittheilungen" (1828—1831).

Ксилема (греч.), сосудистый отдѣлъ въ сосудистомъ пучкѣ растеній.

Ксилидинъ, см. *ксилолы*.

Ксилографія, рѣзьба, гравированіе на деревѣ.

Ксилоидинъ (нитрокрахмалъ), образуется при обработкѣ крахмала дымящейся азотною кислотой; представляетъ безцвѣтную массу, сильно взрывчатую, служащую для приготовленія Ухатіева пороха.

Ксилолы (диметилбензолы), $C_6H_4(CH_3)_2$ или C_8H_{10}, три углеводорода, содержащіеся въ части легкаго каменноугольнаго масла, кипящей при 136—139°. Ортоксилолъ образуется изъ бромтолуола съ іодистымъ метиломъ и натріемъ, жидкость, кипящая при 142°. Метаксилолъ (изоксилолъ) образуется при нагрѣваніи мезитиленовой кислоты съ известью, жидкость, кипящая при 139°. Параксилолъ образуется, какъ и ортоксилолъ, а также при перегонкѣ камфоры съ хлористымъ цинкомъ; образуетъ безцвѣтные кристаллы, плавится при 15° и кипитъ при 138°. К. имѣютъ своеобразный, но не сильный запахъ. Орто- и параксилолъ даютъ съ разведенной азотной кислотой толуоловую, а затѣмъ фталевую кислоту, между тѣмъ какъ метаксилолъ труднѣе измѣняется. Всѣ три К. даютъ съ концентрированной азотной кислотой нитроксилолы $C_8H_9NO_2$, а возстановленіемъ послѣднихъ получаются ксилидины (амидоксилолы) $C_8H_9NH_2$. Извѣстны 6 изомерныхъ ксилидиновъ, изъ которыхъ 5 содержатся въ ксилидинѣ, получаемомъ изъ смѣси ксилоловъ изъ каменноугольной смолы. Этотъ техническій ксилидинъ кипитъ при 212—218°. Изъ техническаго ксилидина получаются красные азопигменты, ксилидинпонсо и ксилидиншарлахъ, служащіе хорошими суррогатами кошенили.

Ксилофонъ, ударный инструментъ, состоящій изъ ряда деревянныхъ пластинокъ различной величины, помѣщаемыхъ на пучкахъ связанной соломы или другихъ опорахъ; при ударѣ молоточками каждая изъ пластинокъ издаетъ свой звукъ.

Ксингу, р., см. *Шингу*.

Ксифилинъ, Іоаннъ, ученый монахъ изъ Трапезунта, племянникъ одноименнаго ему патріарха константинопольскаго, во второй половинѣ XI ст., составилъ извлеченіе изъ римской исторіи Діона Кассія.

Ксуѳъ (*Ξοῦθος*), въ греческой миѳологіи сынъ Эллена, изгнанный своими братьями,

Эоломъ и Доромъ, изъ Өессаліи, пошелъ въ Аөины и женился тамъ на дочери царя Эрехөея Креусѣ, которая родила отъ него Ахея и Іона, но прогнанный сыновьями Эрехөея, переселился въ Пелопоннесъ.

Ктеатъ, сынъ Актора и Моліоны, братъ Еврита, побѣдилъ вмѣстѣ съ послѣднимъ Геракла въ кулачномъ бою.

Ктезифонъ, древній городъ въ Вавилоніи, служившій зимней резиденціей парөянскимъ царямъ. Римляне завоевали К. при Траянѣ (115), затѣмъ его покорили легаты Вера (162) и въ третій разъ при Септиміи Северѣ (201). Наконецъ, арабы при Омарѣ разорили его 637 окончательно.

Ктеноидная чешуя, см. *чешуя.*

Ктеноидныя рыбы, см. *рыбы.*

Ктенофоры, то же, что гребневики (см.).

Ктесій (*Κτησίας*), греч. историкъ изъ Книда въ Каріи, попалъ около 415 до Р. Х. военноплѣннымъ въ Персію и прожилъ тамъ 17 лѣтъ, очень цѣнимый царями за свое врачебное искусство. Въ битвѣ при Кунаксѣ онъ находился въ свитѣ Артаксеркса Мнемона и лѣчилъ его, когда онъ былъ раненъ. Обширныя свѣдѣнія, пріобрѣтенныя имъ благодаря сношеніямъ съ персидскимъ дворомъ и изученію сочиненій мѣстныхъ историковъ, К. изложилъ, по возвращеніи на родину, въ своихъ „Persica". Это сочиненіе, написанное на іоническомъ діалектѣ, состояло изъ 23 книгъ; шесть первыхъ посвящены были ассиро-вавилонской исторіи до основанія персидскаго царства, а слѣдующія—исторіи этого послѣдняго. До насъ дошли изъ сочиненія К., достовѣрность извѣстій котораго неоднократно оспаривали уже древніе, а открытые въ новѣйшее время автентичные источники совершенно поколебали, только скудное извлеченіе Фотія и болѣе пространные фрагменты у Діодора (вторая книга котсраго цѣликомъ заимствована у К.), Аөинея, Плутарха („Артаксерксъ") и др. Кромѣ того, К. написалъ небольшое сочиненіе объ Индіи, сухое извлеченіе изъ котораго также находится у Фотія. Собранія отрывковъ Müller'a (въ приложеніи къ изданію Геродота, Пар., 1858) и Gilmore'a (Лонд., 1888). См. Blum, „Herodot und Ktesias" (1836); Rüter, „De Ctesiae fide et auctoritate" (1873).

Ктыри (Asilidae), семейство мухъ, въ большинствѣ случаевъ стройныя насѣкомыя съ трехчлениковыми сяжками, съ сильнымъ кинжаловиднымъ хоботкомъ, отдѣльно стоящими глазами и сильными ногами. Поджидаютъ добычу, состоящую изъ другихъ насѣкомыхъ, на солнечныхъ мѣстахъ, быстро налетаютъ на нее, прокалываютъ хоботкомъ и высасываютъ. Личинки удлиненныя, немного приплюснутыя сверху и живутъ въ землѣ, въ корняхъ или въ мертвомъ деревѣ; куколки съ шипами на сегментахъ брюшка и двумя острыми отростками на головѣ. Извѣстно приблизительно 500 видовъ.

Ку, Кухъ, Кохъ, на иранскихъ языкахъ „гора", слово, входящее въ составъ многихъ названій какъ горныхъ хребтовъ, такъ и отдѣльныхъ горъ Персіи и Авганистана.

Куазво (Coysevox), Антуанъ, франц. скульпторъ, род. 1640, ум. 1720, учился у Лерамбера въ Парижѣ. Главныя произведенія его: мавзолей Кольбера въ церкви Св. Евстахія, надгробный памятникъ Лебрена, памятникъ Мазарини въ Луврѣ и многія статуи въ Тюлльрійскомъ саду. К. былъ лучшимъ скульпторомъ своего времени. Особенно хороши его бюсты: Ришелье, Лебренъ, Миньяръ и др., и его миөологическія фигуры (табл. „Скульптура XI", фиг. 3). См. Jouin, Antoine Coysevox (Пар. 1883).

Куальо (Quaglio), семейство художниковъ итальянцевъ, жившихъ въ Мюнхенѣ. Изъ нихъ наиболѣе замѣчателенъ Доменикино, род. 1786, ум. 1837; былъ членомъ берлинской и мюнхенской академій и поднялъ архитектурную живопись до художественнаго значенія. Братъ его Лоренцо К., род. 1793, ум. 1869, былъ жанристъ и литографъ. Исполненныя имъ для мюнхенской галлереи литографіи принадлежатъ къ лучшимъ произведеніямъ этого рода. Симонъ К. род. 1795, ум. 1878, былъ декораторомъ, а также писалъ прекрасныя архитектурныя картины. Сынъ его Анджело, род. 1829, ум. 1890, прославился главнымъ образомъ своими архитектоническими декораціями.

Куанго, р., см. *Кванго.*

Куангъ-си, см. *Квангъ-си.*

Куангъ-су, или Гуанъ-Сю (китайск. „блестящій успѣхъ") кит. императоръ, род. 1872, наслѣдовалъ по жребію своему двоюродному брату Туангъ-Чжи (ум. 1875) подъ регентствомъ своей пріемной матери, императрицы Тсу-Хси, вдовы имп. Гинфонга; принялъ въ свои руки бразды правленія 1899.

Куангъ-тунгъ, см. *Квантунъ.*

Куангъ-чжоу, Квангъ-чоу-ванъ, бухта въ Южно-Китайскомъ морѣ, на сѣв. востокѣ полуо-ва Лейчоу, съ соотвѣтственной береговой полосой и о—вами Тунгъхай, Нау-чоу и др. въ китайской провинціи Квантунъ, переданная 1898 французамъ, на тѣхъ же основаніяхъ, какъ Кіау-чоу Германіи и Лао-дунъ Россіи.

Куангъ-чоу-фу, китайское названіе г. Кантона (см.).

Куандтъ (Quandt), Іоганъ Готлобъ, нѣм. писатель объ искусствѣ, род. 1787, ум. 1859. Изъ его сочиненій слѣдуетъ отмѣтить: „Entwurf zu einer Geschichte der Kupferstecherkunst" (Лейпц., 1826); „Briefe aus Italien" (Гера, 1830); Beobachtungen und Phantasien über Menschen, Natur und Kunst auf einer Reise ins mittägige Frankreich" (1846); „Auf einer Reise durch Spanien" (1850); „Verzeichnis meiner Kupferstichsammlung, als Leitfaden zur Geschichte der Kupferstecherkunst und Malerei" (1853). См. Uhde, Goethe, Quandt und der sächsische Kunstverein (Штуттг., 1878).

Куанцъ (Quantz), Іоганнъ Іоахимъ, флейтистъ, род. 1697, ум. 1773, стоялъ подъ особеннымъ покровительствомъ Фридриха В. Число написанныхъ имъ спеціально для короля пьесъ превышаетъ 500, между ними 300 концертовъ, все для флейты. Кромѣ того, К. написалъ „Versuch einer Anweisung, die Flöte traversière zu spielen“ (Берл., 1752).

Куанъ-чэнъ-цзы, Чанъ-чунь, китайскій гор. въ Гиринской провинціи Манчжуріи, на р. И-тунъ-хэ (прит. Сунгары), ст. южной вѣтви манчжурской ж. д.; жит. до 70 тыс., преим. китайцевъ; крупная торговля хлѣбомъ, китайскимъ мануфактурнымъ товаромъ и скотомъ.

Куанье (Coignet), Жюль Луи Филипъ, франц. живописецъ, род. 1798, ум. 1860, путешествовалъ по Италіи и съ 1824 выставлялъ множество пейзажей на итальянскіе мотивы; путешествія во Францію, въ Швейцарію, Тироль, Сирію и Египетъ дали ему обильный матерьялъ для новыхъ картинъ. К. такъ-же, какъ и другіе французскіе художники, старался разработать колористическую сторону живописи и умѣлъ гармонически соединять краски. Картина, особенно характеризующая его талантъ, „Развалины Пестума“, находится въ Новой Пинакотекѣ въ Мюнхенѣ.

Куапель (Coypel), 1) Антуанъ, франц. живописецъ, сынъ Ноэля К., род. 1661, ум. 1722, развился подъ вліяніемъ большихъ итальянскихъ мастеровъ, а въ особенности венеціанскихъ колористовъ, но слишкомъ рано вернулся въ Парижъ и подпалъ подъ вліяніе маніеристовъ. Въ Луврѣ хранятся четыре картины К., отличающіяся прелестнымъ колоритомъ, но вмѣстѣ съ тѣмъ извѣстной театральностью позъ: „Изгнаніе Аталіи изъ храма“, „Сусанна, обвиняемая старцами“, „Эсѳирь передъ Ассуромъ“, „Ревекка и Элеазаръ“. Онъ напеч.: „Discours prononcés dans les conférences de l'Academie de la peinture“ (Пар., 1721) и посланіе своему сыну въ стихахъ. Въ Эрмитажѣ „Амуръ и Психея“ (№ 1462).

К., 2) Ноэль, франц. живописецъ, род. 1628, ум. 1707, учился у Понсэ въ Орлеанѣ и у Килерье въ Парижѣ, работалъ подъ руководствомъ Эррара надъ фресками въ Луврѣ, пользовался покровительствомъ короля и сдѣлался 1695 директоромъ парижской академіи; 1672—75 былъ директоромъ франц. академіи въ Римѣ. К. исполнилъ въ церквахъ и дворцахъ (Большой Тріанонъ и Версаль) много фресокъ въ манерѣ Лебрёна. Въ Эрмитажѣ „Рожденіе Венеры“ (№ 1461).

3) К., Шарль Антуанъ, франц. живописецъ, род. 1694, ум. 1752, сынъ, ученикъ и подражатель Антуаня К., былъ моднымъ живописцемъ эпохи рококо; его картины поверхностны и полны театральныхъ эффектовъ. Театръ давалъ много мотивовъ для его произведеній. Въ Компьенѣ находятся 25 сценъ изъ „Донъ-Кихота“, которыя предназначены были, чтобы служить моделями для гобеленовъ.

Куарлсъ (Quarles), Францисъ, англійскій поэтъ, род. 1592, ум. 1644; онъ оставилъ множество стихотвореній, преимущественно религіознаго содержанія, отличающихся удивительной оригинальностью, какъ мысли, такъ и слога; стихотворенія эти были вновь изданы Грозартомъ въ „Chertsey worthies' library“ (Лонд., 1880—81). Наиболѣе популярныя изъ нихъ, его „Emblems“ (1635, нов. изд. 1877, иллюстриров. 1886).

Куаръ, см. *Хуръ*.

Куати, или коати, то же, что носуха (см.).

Куба, уѣздн. городъ Бакинской губ., подъ 41° 22′ с. ш., 48° 30′ в. д. Жителей (1897) числится 15,346 д. об. пола. Домовъ 2105. Въ городѣ много фруктовыхъ садовъ (1000 д.). Фабрикъ и заводовъ 14, производ. 6100 руб. при 38 рабочихъ, все мелкіе кирпичн., известковые и кожевенные. Ремеслен. 246. Благотворительное общество. Больница. Браковъ 1900 заключено 194, родил. 414, ум. 556, убыль 142. Школа садоводства съ плодов. садомъ на 10 десятинахъ.

Куба (Cuba), самый большой изъ вестиндск. островов (см. карту „Вестиндія и Центр. Америка“), испанцами названъ сначала Хуана, затѣмъ Фердинанда, а за красоту и плодородіе „королевой или жемчужиной“ Антильскихъ о—вовъ, омывается Мехик. зал., Флоридскимъ прол., пролив. Уиндуордъ и Карибскимъ моремъ, располож. между 19° 49′—23° 13′ с. ш. и 74° 10′—84° 55′ з. д., 1300 км. дл. и 40—160 км. ширины; площ. 112,191 кв. км., а включая о—ва: Пиносъ, Лосъ Колорадосъ, Романо, Лаберинто де досе Легвасъ и др., 123,723 кв. км. О—въ мѣстами окаймленъ коралл. рифами, но всетаки насчитываетъ 40 хорошихъ гаваней, изъ нихъ самыя красивыя и просторныя: Гавана, Матанзасъ и Сантьяго. Сред. высота горъ, направляющихся отдѣльными кряжами съ з. на в., не превышаетъ 500 м. выс. На в. горы Морнесъ де л'Эскамбрай достиг. въ вершинѣ Портрарильо 1200 м. На крайнемъ ю.-в. тянется отъ мыса Крусъ на протяженіи 370 км. до мыса Майфи Сіерра Маестра (Пикъ де Таркино 2560 м.). Судя по геологич. строенію К., о—въ надо разсматривать какъ продолженіе горнаго хребта, направляющагося отъ южной Мехики и изъ Гондурасскаго зал. черезъ о—ва Кайманъ, и отчасти опустившагося въ море. Южный склонъ сіерры Маестра состоитъ изъ кристаллич. сланцевъ, гранита, діорита; къ нимъ на сѣв. склонѣ горъ примыкаютъ, простираясь до Гольгина, горизонтальные пласты третичныхъ образованій, заключающихъ бурый уголь; далѣе слѣдуютъ сіениты и серпентины, въ сопровожденіи известняковъ юрскаго и мѣлового возрастовъ, простираясь черезъ весь о—въ до Гаваны, всюду богатые мѣдными рудами, хромистымъ желѣз. и золотомъ. Сѣв. берегъ К окаймленъ третичными известняками, часто съ богатыми залежами асфальта. Чер-

ные глинистые сланцы и кварциты, вѣроятно палэозойскаго возраста, образуютъ сѣв. часть о—ва къ з. отъ Мантуи. Минер. ист. имѣются, но ими еще мало пользуются. Изъ 150 рѣкъ о—ва лишь одна р. Кауто судох. на протяженіи 150 км.; она впадаетъ въ Большой зал. Доброй Надежды. Клим. нездоровый; дожди идутъ гл. обр. съ мая по окт. (особ. въ окт.). Количество дождев. осадк. въ Гаванѣ 118 см., годов. темп. 25,3^0, самый хол. мѣс. янв. 22,2^0, самый теплый авг. 28,0^0, ср. крайнія годов. темпер. 37,8^0 и 12,9^0. Съ іюня по окт. Гавана слыветъ однимъ изъ самыхъ нездоровыхъ пунктовъ земного шара; зимой здѣсь климатъ пріятный и мягкій. Флора К. носитъ характеръ, свойственный вестиндскому архипелагу, съ тѣмъ отличіемъ, что здѣсь сосны растутъ даже въ жаркой области. Лѣса К. обнаруживаютъ обычные виды флоры тропич. Америки. На ряду съ лавровыми встрѣчаются представители сапотацей, рубіацей, уртикацей и др. Пальмы менѣе разнообразны: изъ вѣерныхъ пальмъ преобладаютъ Sabal umbraculifera, изъ перистыхъ Oreodoxa oleracea, отличающаяся высотой ствола. На выс. 1200—2300 м. н. у. м. начинаются древовидные папоротники, въ болѣе низкихъ мѣстахъ въ сопровожденіи америк. пизанга (Heliconia) и бамбузовъ. Къ числу наиб. крупныхъ деревьевъ относятся: хлопчатное дерево (Eriodendron anfractuosum), ароматич. миртъ Pimenta vulgaris (ягоды подъ названіемъ пряного мирта поступаютъ въ торговлю) и дерево махагони (Swietania). Богато представлены кустарники изъ видовъ миртовыхъ и олеандровыхъ, также эйфорбіацеи (Croton и Phyllanthus). Ліаны и эпифиты одинаково разнообразны и встрѣчаются какъ въ сырыхъ лѣсахъ, такъ и въ сухихъ мѣстахъ. Епифитныя орхидеи встрѣчаются всюду, кактусы лишь въ сухихъ мѣстностяхъ. На з. К. $^2/_3$ страны служатъ для воздѣлыванія культурныхъ растеній: сах. тростника, хлопка, кофе и табака. Сюда же слѣдуетъ отнести Carica Papaya, нѣкоторые виды тыквенныхъ, перешедшіе въ Европу (Cucurbita maxima, Pepo), клубни Maranta arundinacea (доставл. арроурутъ). Степные луга важны для скотоводства и со времени введенія травъ Panicum maximum и P. molle улучшились. Фауна К. образуетъ вестиндскій отдѣлъ неотропич. области и бѣдна крупными туземными млекопитающими. Олени и обезьяны введены человѣкомъ. Къ дѣйствительно туземнымъ млекопитающимъ относятся: рядъ характерныхъ летучихъ мышей, видъ агути (Dasyprocta cristata) и другіе крупные грызуны, живущіе на деревьяхъ. Птицы частью свойственны К., частью вообще неотропич. области, частью же носятъ сѣв.-америк. характеръ; послѣднія по большой части лишь перелетныя. Изъ пресмыкающихся на К. водятся ехидны, удавы, въ изобиліи черепахи, а изъ амфибій родъ древесной лягушки. Прѣсноводныя рыбы примыкаютъ къ рыбамъ южн.-амер. Фауна насѣкомыхъ отличается богатствомъ видовъ и роскошью красокъ.

Населеніе. Нижеслѣдующая таблица даетъ площ. и населеніе отдѣльныхъ провинцій К. въ 1899:

Провинціи:	Площ. въ кв. км.	Число жит. въ 1899 г.
Матанзасъ	12 051	202 444
Гавана	7 786	424 804
Пуерто Принчипе	25 536	88 234
Санта Клара	25 862	356 536
Пенаръ дель Ріо	17 685	173 064
Сантьяго де Куба (вост. деп.)	34 803	327 715
Всего:	123 723	1 572 797

Что касается расы и пола, то населеніе К. распредѣляется слѣд. образомъ:

Расы:	Мужск. пола	Всего:
Туземцевъ бѣл. расы	447 373	910 299
Иноземцевъ бѣл. расы . . .	115 740	142 198
Негровъ	111 898	234 638
Смѣш. расы	125 500	270 805
Китайцевъ	14 694	14 857
Всего:	815 205	1 572 797

Послѣдствіемъ недавно окончившейся испано-америк. войны явилось значительное уменьшеніе населенія; такъ по заключеніи мира около 200,000 исп. эмигрировали съ К. на родину. Населеніе наиб. значит. городовъ К.: Гавана 235,981, Матанзасъ 36,374, Сантьяго де К. 43,090, Сіэнфуэгосъ 30,038, Пуерто Принсипе 25,102, Карденасъ 21,940. Чистокровные негры называются моренами, мулатты — пардами. Исп. населеніе blancos de la tierra называется также гоахирами и работаетъ гл. обр. на сахарн. плантаціяхъ и заводахъ. Окончательное освобожденіе невольниковъ на К. воспослѣдовало въ 1892; съ этого же года на К. стали ввозить китайск. кули. Среди бѣлаго населенія К. все время царилъ антагонизмъ. Родившіеся на о-вѣ креолы глубоко ненавидѣли исп. владычество. Видя всѣ правительств. и доходныя мѣста въ рукахъ испанцевъ, отодвинувшихъ креоловъ на второй планъ, они неоднократно возставали противъ правительства. Число приверженцевъ республик. партіи постоянно росло и они стремились примкнуть къ Соед. Штатамъ. Посѣщеніе школъ съ 1880 обязательно, тѣмъ не менѣе народное образованіе на К. стоитъ на очень низкой ступени развитія. Католич. церковь, единственно признанная до 1869 г., управляется архіепископомъ Сантьяго де К. и еписк. Гаваны. Въ новѣйшее время всѣ церковныя имущества конфискованы и въ странѣ дозволены другія вѣроисповѣданія. Въ Гаванѣ имѣются универ. и нѣск. высшихъ школъ, но въ элемент. школахъ чувствуется недостатокъ и даже среди бѣл

населенія число безграмотныхъ очень велико. Необходимо замѣтить, что большинство нижеслѣдующихъ статистич. данныхъ въ виду послѣдней испано-америк. войны мало надежно. Гл. занятіе жит. земледѣліе. Воздѣлывалось лишь 10% всей площ. о-ва, 4% занимали лѣса, 7% не имѣли владѣльцевъ. Наиб. важной культурой является сах. тростникъ, воздѣлыв. глав. обр. на сѣв. бер. о—ва, въ то время какъ на южн. бер. жители болѣе заняты табаководствомъ. Сахара въ 1899—1900 добыто 300,000 тоннъ. Урожай табака въ среднемъ 560,000 тюковъ (по 50 клгр.), но въ 1899 лишь 160,000 тюковъ. Всего въ Гаванѣ 128 сигарныхъ фабрикъ, изъ нихъ большинство принадлежитъ англич. и американ. Въ 1899 всѣ фабрики произвели 215.236,371 сигаръ, изъ нихъ вывезено 38.273,150 въ Соед. Штаты, 64.000,000 въ Великобританію, 72.000,000 въ Германію, Австралію, Италію и Россію, 11.000,000 во Францію и Испанію. Сигаретокъ въ 1899 вывезено 11.529,688 ящиковъ. Кромѣ того, на К. воздѣлываются: кофе, хлопокъ, какао, индиго, рисъ, маисъ, за послѣднее время также картофель, лукъ, томаты, ананасы, бананы и т. д. Лѣса покрываютъ половину провинцій Санта Клара, Пуерто Принсипе и Сантьяго де К., доставляютъ кедровое дерево (для изготовленія сигарныхъ ящиковъ), дерево махагони (вывозится въ Лондонъ и Ливерпуль), различныя породы красильныхъ деревьевъ и др. Скота въ 1892 было: 584,725 лошадей и муловъ, 2.485,166 рог. ск., 78,494 овецъ и козъ и 570,194 свиней. Горное дѣло еще мало развито. К. насчитываетъ 138 жел., 88 марганцев. и 53 мѣдн. рудниковъ. 2 америк. общества занимаются разработкой жел. руды и къ 1899 оба вмѣстѣ разсчитывали вывезти около 400,000 тоннъ руды. Одно америк. общество занималось разработкой марганца около Понупо на южн. берегу, но во время возстанія вынуждено было прекратить свою дѣятельность. Кромѣ того, на К. встрѣчаются свинецъ, цинкъ, нефть, серебро, золото. Богатыя залежи асфальта имѣются около городовъ Сіэнфуэгосъ, Карденасъ и Тринидадъ. Изъ минер. ист. наиб. извѣстенъ ист. Санъ Діего къ ю.-з. отъ Гаваны. Другія отрасли промышл., какъ-то произв. машинъ, постройка судовъ, пивовареніе и т. д. имѣютъ лишь мѣстное значеніе. Что касается торговли, то трудно дать точныя данныя за послѣдніе годы. Гл. предметы ввоза: мануфактур. издѣлія, мука, сушеное мясо, соленая рыба, сало, спиртные напитки, нефть, кам. уголь и т. д. Въ 1899 въ Гавану пришли 1488 судовъ, вмѣстимостью въ 2.272,000 тоннъ, изъ нихъ 260 англ. въ 317,888 т. вмѣстим.; Сіэнфуэгосъ въ 1899 посѣтили 394 судовъ (473,302 тоннъ). Длина всѣхъ ж. д. въ 1897 г. 1731 км.; большая часть ж. д. проходитъ по зап. части о-ва. Длина телегр. линій въ 1894 году 3711 км. Въ Европу подводный кабель проходитъ изъ Гванабакона. По бюджету на 1898—99 доходы 26.359,650 пезетовъ (гл. статьи: пошлины и налоги), расходы 26.356,731 пезетовъ. Общественный долгъ опредѣляется въ 2538 мил. пезетовъ, но этотъ долгъ, не смотря на старанія Испаніи, не былъ переведенъ на К. Съ удаленіемъ исп. войскъ съ К. и съ занятіемъ о-ва американцами, на К. къ 1 янв. 1899 находилось 33,914 челов. войска, включая 1456 офицеровъ. Гл. г. Гавана (см.). О-въ открытъ въ 1492 Колумбомъ, завоеванъ въ 1511 Діего Веласкесомъ для Испаніи. Въ 1762 Гавана взята англичанами, но въ 1763 обмѣнена на Флориду. Въ 1812 начались неоднократно повторявшіяся возстанія негровъ. Сѣв. Америка нѣсколько разъ пыталась захватить о—въ. Вспыхнувшее въ 1869 возстаніе было подавлено лишь въ 1878. Въ 1880 освобождены невольники, въ 1884 введена исп. конституція, въ 1897 о—ву дарована автономія. Въ іюнѣ 1895 вспыхнуло новое возстаніе подъ предводительствомъ Гомеса и Масео; въ 1898 оно повело къ войнѣ между Испаніей и Соед. Штатами. Результатомъ войны явилось присоединеніе К. и всѣхъ исп. владѣній въ Америкѣ къ Соед. Штатамъ, даровавшимъ К. въ 1900 самостоят. выборное правленіе. См. Poey, Historia natural de la isla de C. (Гавана, 1851—58, 2 тома); Piron, L'île de C. (2 изд., Парижъ, 1889); Cabrera, C. and the Cubans (Филад., 1897); v. Schütz-Holthausen, C. und die übrigen Inseln Westindiens (Вюрцб., 1896); Rowan и Ramsay, The island of C. (Нью-Іоркъ, 1896); Porter, Industrial C. (1899); Callahan, C. and international relations (Бальтим., 1899).

Исторія. Христофоръ Колумбъ, открывшій К. 27 окт. 1492, принялъ ее за часть материка Азіи и назвалъ ее въ честь наслѣдницы испанскаго престола Хуаной, а 1511 о—въ былъ безъ труда завоеванъ Веласкесомъ, который довольно мягко обращался съ туземцами, кациками, основалъ нѣсколько городовъ, способствовалъ ввозу негровъ и оставилъ К. 1524 въ цвѣтущемъ состояніи. Въ XVIII в., съ развитіемъ благосостоянія на К., начались несогласія съ метрополіей. Съ 1773 К. сдѣлалась центромъ торговли неграми для всѣхъ испанскихъ владѣній въ Америкѣ. Первое возстаніе негровъ произошло 1812 и съ тѣхъ поръ эти возстанія повторялись часто. Хотя Англія не разъ требовала отъ испанскаго правительства запрещенія торговли невольниками, ввозъ негровъ изъ Африки продолжался, пока, наконецъ, большая негрская революція 1848, жертвами которой сдѣлались 10,000 негровъ, не показала плантаторамъ, что рабство заключаетъ въ себѣ страшную опасность для всей страны. Къ волненіямъ негровъ присоединились неудовольствія креоловъ, которые требовали полнаго уравненія правъ съ испанцами и жаловались на тяжелые налоги и на плохое управленіе острова. 1846 образовалось на К. общество, которое рѣшилось предло-

жить испанскому правительству 200 милл. долл. въ видѣ откупа. Такъ какъ предложеніе это было отвергнуто, то составилось въ Родъ Айлендѣ общество „хунты" для споспѣшествованія политическимъ интересамъ К. Предсѣдателемъ этой хунты былъ генералъ Нарсисо Лопесъ. Но войско, съ которымъ онъ высадился на К., 1851 было разбито правительственными войсками подъ предводительствомъ Хозе де ла Конча; самъ Лопесъ былъ взятъ въ плѣнъ и казненъ въ Гаванѣ. Съ тѣхъ поръ возстанія повторялись на К. много разъ. Недовольные требовали реформы управленія и отмѣны рабства. Правительство же не принимало никакихъ мѣръ и предложеніе Кастелляра въ мадридской палатѣ кортесовъ объ отмѣнѣ рабства было отклонено. Борьба принимала все болѣе и болѣе угрожающій характеръ; внутреннія смуты въ Испаніи еще болѣе усложняли положеніе. Лишь послѣ окончанія карлистской войны испанское правительство могло послать на К. значительныя силы подъ предводительствомъ Мартинесъ Кампоса. Послѣдній обѣщалъ жителямъ К. реформы (1878), но не могъ достигнуть утвержденія ихъ кортесами. Тогда въ дѣло возстанія вмѣшались Соед. Штаты, которые уже раньше помогали инсургентамъ войсками, деньгами и боевыми запасами, хотя открыто поддерживались дипломатическія сношенія. 1898 посланное американскимъ правительствомъ судно „Мэнъ", стоявшее на рейдѣ передъ Гаваной, взлетѣло на воздухъ отъ взрыва, причемъ погибло 260 американскихъ матросовъ и солдатъ. Американцы утверждали, что взрывъ произошелъ отъ внѣшней мины, испанцы же увѣряли, что мина должна была быть внутри судна и не признавали себя виновными въ взрывѣ. Назначенная для разслѣдованія дѣла комиссія постановила, что не существуетъ достаточнаго основанія для обвиненія; но въ Америкѣ твердо были убѣждены въ виновности испанскаго правительства и какъ народъ, такъ и конгрессъ настаивали на войнѣ. 11 апрѣля 1898 президентъ Макъ Кинлей представилъ конгрессу необходимость вооруженнаго вмѣшательства на К. и рѣшено было, въ случаѣ, если установившееся при посредствѣ папы и австрійскаго императора перемиріе не приведетъ ни къ какому результату, объявить Испаніи войну. Сенатъ и палата представителей Соед. Штатовъ поставили Испаніи ультиматумъ: удалить свои войска съ К. и объявить о—въ свободнымъ, причемъ Соед. Шт. со своей стороны обѣщали не присоединять къ себѣ К. Такъ какъ испанское правительство ничего на это не отвѣтило, то Соед. Штаты послали на К. свои войска. Началась война, результатомъ которой было совершенное пораженіе Испаніи. Испанскій флотъ былъ уничтоженъ. Американцы заняли также Порто Рико и одновременно разбили другой испанскій флотъ у Филиппинскихъ о—вовъ. Испанія принуждена была заключ. миръ 10 дек. 1898, а передача К. американцамъ совершилась 1 янв. 1899.

Литература: Ramon de la Sagra, „Histoire physique et politique de l'île de Cuba" (Пар., 1844); Hazard, C., with pen and pencil" (Н.-Іоркъ, 1871); Gallenga, The pearl of the Antilles" (Лонд., 1873); D'Kelly, „The Mambri land" (Н.-Іоркъ, 1874); Zaragoza, „Las insurrecciones en C." (Мадр., 1873—74); Larrinaga, Die wirtschaftliche Lage Cubas" (Лейпц., 1881); Piron, „L'île de C." (Пар., 1889); Clark, „Commercial C." (Нью-Іоркъ, 1898); Hill, „C. and Porto Rico" (Лонд., 1898); Deckert, „Cuba" (Билеф. 1899); Halstead, „The story of C." (1898), о войнѣ за К.: Morris, „The American war with Spain (Лонд., 1898); Davis, „The Cuban and Porto Rican campaigns" (Нью-Іоркъ, 1898); General Wheeler, „The Santiago campaign" (Бостонъ, 1898); Bride, „La guerre hispano-américaine" (Пар., 1899); Bujac, то-же (1899); Atkins, „War in C." (Лонд., 1899); Kennan, „Campaigning in C." (Нью-Іоркъ, 1899); Miley, „In C. with Shafter" (1899); Plüddemann, „Der Krieg um C". (Берлинъ, 1899).

Куба-дагъ, одинъ изъ хребтовъ, слагающихъ собою систему Туркмено-Хорасанскихъ горъ (см.).

Кубанго, Окаванго, р. въ ю.-зап. Африкѣ, начин. подъ 12° 30′ южн. ш., въ порт. пров. Анголѣ на нагоріи Биге, между ист. р. Коанца и Кунене, течетъ параллельно послѣдней на югъ, затѣмъ на ю.-в., наконецъ на в. вдоль границы съ нѣм. юго-зап. Афр., круто поворачив. на ю., образуетъ на нѣм. территоріи водопадъ Нона, вступаетъ въ брит. обл. Ніасса, сильно извивается въ ю.-в. направл. и подъ назв. Тіоге (Таоге, Тонка) достиг. оз. Нгами. Выше упомян. водопада во время дождей отвѣтвляется рукавъ къ р. Куандо, вливающейся посредствомъ рѣки Чобе въ Замбези.

Кубанская область, лежитъ между 46° 50′—43° 10′ с. ш. и между 37—43° в. д., занимая западную половину сѣверныхъ склоновъ Кавказа до Эльбруса и прилегающую К. степь до р. Еи на сѣв. и верховья Большого Егорлыка на востокѣ. Граничитъ обл. Войска Донского, Ставроп. губ., Терской обл., Кутаисс. и Черноморск. губ., (по главн. Кавказскому хребту), Керченскимъ прол. и Азовск. моремъ. Наибольшее протяженіе 300 в.

Площадь, по даннымъ 1900 опредѣл. 82,782 кв. в., или свыше 8.623,843 дес., кот. распред. между 7 отдѣл. такъ: Баталпаш.—1.549,700 д., Ейскимъ.—1.259,910 д., Екатеринодарс.—758,227 д., Кавказск.—940,525 д., Лабинск.—1.102,842 д., Майкоп.—1.476,814 д. и Темрюкск.—1.535,825 д.

Физико-географическій очеркъ. По устройству поверхности К. обл. представляетъ сильные контрасты сѣверной степной и южной горной областей, поднимающейся мѣстами вдоль Главнаго Кавказска-

го и Эльбрусскаго хребтовъ за предѣлы вѣчнаго снѣга; контрасты эти, однако, сглаживаются мѣстами нечувствительными переходами въ среднихъ частяхъ, такъ что граница между ними является до нѣкоторой степени произвольной. Рѣзче всего она выражена въ западной части отъ Варениковской станицы въ устьяхъ Кубани до Майкопа, гдѣ горы и горныя рѣчныя долины сразу смѣняются степью, тогда какъ далѣе къ востоку поперечные отроги Кавказа далеко протягиваются въ видѣ холмистыхъ уваловъ въ степь между широкими долинами лѣвыхъ притоковъ Кубани, а на крайнемъ востокѣ области, въ верховьяхъ Егорлыка значительныя горы переходятъ и на правую сторону отъ Кубани. Преобладающее вліяніе на характеръ горной части области имѣетъ главный Кавказскій хребетъ (см.), гребень котораго составляетъ южную границу области отъ Анапы до Улукола и далѣе боковой снѣжный хребетъ Эльбруса (см.), составляющій часть восточной границы области. До Оштена Кавказскій хребетъ еще не высокъ, вездѣ покрытъ лиственнымъ лѣсомъ и не имѣетъ ни ледниковъ, ни вѣчныхъ снѣжныхъ полей, ни альпійскихъ луговъ, но далѣе къ юго-вост. принимаетъ настоящій, свойственный его центральнымъ частямъ альпійскій характеръ съ снѣжными вершинами, зоною альпійской растительности, за которою внизъ по склонамъ и на предгоріяхъ слѣдуетъ полоса хвойнаго лѣса, смѣняющагося широколиственными лѣсами въ болѣе низкихъ районахъ. Въ восточной половинѣ отъ Главнаго Кавказскаго хребта, кромѣ Эльбруса, отдѣляется еще нѣсколько высокихъ поперечныхъ хребтовъ, отчасти съ снѣжными гребнями, расчлененныхъ долинами верховьевъ Кубани, Доута, Теберды, Маруха, Больш. Зеленчука и Лабы. Нѣсколько далѣе на сѣверъ появляются уже предгорія въ видѣ складокъ, параллельныхъ Главному хребту; таковъ, напр., высокій хребетъ Абишира-Ахуба между Лабой и Большимъ Зеленчукомъ, вершина котораго, Чиликъ, имѣетъ 3235 м. Еще далѣе, верстахъ въ 50 отъ гребня главнаго хребта, наблюдаются параллельныя ему гряды горъ вдвое меньшей высоты (въ среднемъ 1500—1700 м.), извѣстныхъ подъ общимъ именемъ Черныхъ горъ (т. е. покрытыхъ темнымъ лѣсомъ), въ отличіе отъ снѣжной Главной цѣпи. Эти гряды прорѣзаются всѣми главными лѣвыми притоками Кубани въ ихъ среднемъ теченіи, отчего и распадаются на отдѣльные хребты, носящіе различныя мѣстныя названія, напр. Джангура между Кубанью и Мал. Зеленчукомъ, Шисса между обоими Зеленчуками, Шелохъ между Лабой и Урупомъ и др. Отроги Эльбурса тянутся на сѣверъ до истоковъ Кумы и пересѣчены грядой Черныхъ горъ у горы Тамчяиръ (2040 м.). Изъ перевалoвъ, какъ пути сообщенія, имѣетъ значеніе, кромѣ желѣзнодорожнаго пути черезъ низменный перевалъ на Новороссійскъ и прежней шоссированной дороги (545 м.) на этотъ городъ, колесная, на западѣ частью шоссированная дорога черезъ перевалъ Гойтхъ (409 м.) изъ Майкопа въ долину Туапсе; на востокѣ дорога ведетъ изъ Баталпашинска по долинѣ Теберды черезъ Клухарскій перевалъ (2740 м.) въ долину Кодора къ Сухуму; этотъ перевалъ, равно какъ и нѣсколько другихъ вьючныхъ тропъ, проходимы только въ лѣтніе мѣсяцы. Геологическое строеніе, см. *Кавказскій хребетъ*. Сѣверная часть области представляетъ низменную равнину; въ лѣвую сторону отъ Кубани, у подножія горъ, господствуютъ высоты 100—300 м., къ востоку отъ Кубани, къ границамъ Ставропольской губ., въ верховьяхъ Егорлыка наблюдаются, какъ сказано выше, холмистые увалы до 600 м. высоты; къ сѣверу отъ Кубани въ Кавказскомъ отдѣлѣ преобладаютъ высокія равнины въ 100—130 м., къ западу отъ ростово-владикавказской ж. д. быстро переходящія въ обширную приморскую низину, покрытую солонцами, множествомъ озеръ и болотъ, поросшихъ камышемъ. К. обл. обнимаетъ собою весь бассейнъ р. Кубани (см.), кромѣ того, въ восточной части верховья Большого Егорлыка, въ сѣверной части протекаетъ р. Ея, а также пересыхающія и лѣтомъ недоходящія до моря, теряющіяся въ солонцахъ и лиманахъ рр. Челбасы, Бейсугъ, Кирпили и др. Берега Азовскаго моря глубоко внутрь страны, на площади почти всего Темрюкскаго отдѣла, за исключеніемъ небольшой горной части на югѣ и собственно полуо—ва Тамани (см.), а также значительный участокъ Ейскаго отдѣла съ дельтами Кубани и Еи, представляютъ низменное, болотистое, заросшее камышемъ, наносное пространство, пересѣченное множествомъ рѣчныхъ протоковъ и лимановъ (заливовъ) то съ прѣсной, то съ солоноватой водой; таковы лиманы: Ейскій, Бейсугскій, Кирпильскій, Ахтарскій, Курчанскій, Ахтанизовскій, Кизылташскій (Кубанскій) и множество другихъ; всѣ эти лиманы мелководны, зарастаютъ наносами, отдѣляются отъ моря узкими песчаными косами, но отличаются замѣчательнымъ рыбнымъ богатствомъ, составляющимъ собственность кубанскаго казачьяго войска.

По климату и растительности К. обл. представляетъ тѣ же два контраста, какъ и по устройству поверхности. Климатъ сѣверной степной полосы чисто континентальный, бѣдный осадками, съ очень жаркимъ лѣтомъ, медленно текущими, пересыхающими рѣчками и полнымъ отсутствіемъ всякихъ слѣдовъ какой либо древесной растительности, кромѣ ничтожныхъ рощицъ, начинающихся въ долинѣ Кубани. Климатъ южной части влажный, мѣстами даже съ избыткомъ, съ теплой зимой и нежаркимъ лѣтомъ, съ быстрыми, постоянно изобилующими водою горными

ручьями и рѣчками съ роскошной, мѣстами совершенно еще дѣвственной, сплошной лѣсной растительностью, прерывающейся только въ долинахъ и вдоль гребней, покрытыхъ альпійскими лугами и снѣжными полями. Точныхъ метеорологическихъ данныхъ для болѣе подробной климатической характеристики отдѣльныхъ областей недостаетъ. Въ Екатеринодарѣ, по своему положенію хотя и лежащемъ въ степной полосѣ, но находящемся еще подъ вліяніемъ горъ, средн. темп. года +12,1, въ іюлѣ +25,2, въ январѣ —2,2, тогда какъ въ гораздо южнѣе лежащемъ Сухумѣ іюль имѣетъ +23,5, а январь +5,3; въ Темрюкѣ средняя темп. января —1,4, тогда какъ въ болѣе южномъ Сочи она +4,8. Климатическія условія низинъ, поросшихъ камышами, и лимановъ отличаются вредными свойствами, распространеніемъ лихорадокъ, особенно среди пришлаго населенія, впрочемъ, лихорадка распространена также и въ влажныхъ горныхъ областяхъ Въ полосѣ хвойнаго лѣса преобладаетъ особая кавказская пихта (Abies Nordmaniana), также обыкновенная ель и сосна, тиссъ, можжевельникъ; въ среднемъ лиственномъ поясѣ букъ, кленъ, ясень и др., въ болѣе нижнихъ поясахъ и на сѣверныхъ предгоріяхъ господствуетъ дубъ, вязъ, липа, все это перевито плющомъ, мѣстами дикимъ виноградомъ, жимолостью и перепутано множествомъ разнообразныхъ кустарниковъ. Горная и лѣсная природа страны, конечно, благопріятствуетъ развитію крупныхъ дикихъ звѣрей и птицъ; здѣсь сохранились даже такіе вымирающіе типы, какъ зубръ (въ верховьяхъ Лабы и Бѣлой), туры (Capra caucasica), рѣчные бобры, кромѣ того, серны, медвѣди, дикія козы, кабаны, куницы, выдры; между птицами нѣсколько крупныхъ и оригинальныхъ представителей, каковы: горный тетеревъ, горная индѣйка, крупнѣйшій орелъ-ягнятникъ, грифы; изъ рѣчныхъ рыбъ горная форель. Минеральныя богатства распространены въ довольно многочисленныхъ, но не особенно богатыхъ мѣсторожденіяхъ. Нефть добывается въ совершенно ничтожныхъ размѣрахъ изъ нѣкоторыхъ мѣсторожденій Майкопскаго отдѣла: очень много заставляли о себѣ говорить нефтяные источники собственно Таманскаго полуострова, гдѣ имѣются подобно Баку грязныя сопки и сальзы, выбрасывающія по временамъ огромное количество грязи и нефтяныхъ газовъ, иногда воспламеняющихся и подававшихъ неправильно поводъ видѣть въ этихъ изверженіяхъ настоящія вулканическія явленія. Однако вся добыча нефти во всей К. обл. выразилась напр. для 1899 количествомъ 850 т. пуд. (Баку далъ за то-же время 521 мил. пуд.). Каменный (бурый) уголь найденъ въ долинѣ Бѣлой и Кубани въ небольшихъ мѣсторожденіяхъ, добыча его за 1899 была 38½ тыс. пуд. Желѣзныя, свинцово-серебр. и цинковыя руды въ нѣсколькихъ мѣстахъ, но не вырабатываются. Соль поваренная добывается изъ нѣкоторыхъ озеръ Темрюкскаго и Ейскаго отдѣла въ ограниченныхъ количествахъ. Соду и глауберову соль доставляютъ два озера около Баталпашинска.

Землевладѣніе распредѣляется между К. казачьимъ войскомъ (см.), кот. принадлеж. до 6800 т. дес., и проч. владѣльц. не войсков. сослов. (казна, сельск. общ. и частн. лица), на долю кот. приходится 1.824,102 дес. Изъ общ. колич. земли, удобн. 51,6% всей территор., лѣсной 13,1% и неудобн. 35,3%. Въ общемъ на душу населен. мужск. пола всѣхъ сословій приход. 8,8 дес., изъ нихъ: удобн. 4,5, лѣсу 1,1 дес., ост. неудобн. Распредѣл. по отдѣл. неравномѣрно, колеблясь между 13,5 въ Баталпаш. отдѣл. и 7 дес. въ Лабинск. Еще больше неравномѣрн. въ обезпеч. населен. удобн. землей; тутъ первое мѣсто принадл. Ейск. отдѣлу, гдѣ на мужск. душу приход. 6,5 дес., а послѣдн. Екатеринодарск. 2,15 дес. Относит. лѣса въ Майкопск. 3,2 десят. на душу, а въ Ейск. никакихъ лѣсн. угодій вовсе не имѣется.

Земледѣліе составл. основу благосостоян. жителей К. обл., даетъ главн. средство войсков. сословію для обмундир. и снаряжен. въ строев. службу своихъ членовъ, а невойсков. обезпечив. средства существованія. Посѣвн. площадь, постеп. увеличиваясь, 1901 опредѣл. болѣе чѣмъ 2185 тыс. дес., съ кот. снято до 124 мил. пуд. разн. хлѣбовъ, изъ кот. на перв. мѣстѣ пшеница. Посѣяно до 17½ мил. пуд., въ томъ числѣ: оз. ржи 1271 тыс. п., пшен. 7770 т. п., яр. ржи до 30,000 п., пшен. 3950 т. п., овса 784 т. п., ячм. 3230 т. п., полбы 23,597 п., гречихи 44,370 п., проса 231,400 п., кукур. 69,630 п., гороху 12,575 п., чечевицы 5045 п., бобовъ 4600 п. Урожаи высокіе для озимыхъ выше самъ-7, яров. пш. и ржи 5,5—5,8, овс. ячм. 7,4—7,6; проса самъ 17,1, кукур. 36,4, остальн. около самъ 9. Собрано оз. ржи до 9264 тыс. п., пшен. 54,171 т. п., яров. ржи до 164,000 п., овса 5762 т. п., ячм. 24,430 т. п., полба 200 т. п., греч. 329,348 п., просо 3956 п., кукур. 2536 т. п., горохъ 101,000 п., чечев. 44,527 п., бобы 44,600 п. Картоф. заним. 58,514 д., выкоп. 12,725 т. п. Тучныя почвы непригодны для культуры этого корнеплода. Огородничество имѣетъ промышлен. характеръ во многихъ мѣстахъ области, откуда цѣлыми вагонами овощи направляются въ Ростовъ-на-Дону, Новороссійскъ, Москву, Воронежъ, Харьковъ. Отправки такія 1900 достигли 50,000 пудъ. Подъ бахчами 44,617 дес., занятыхъ арбуз., дынями, огурц., тыквами; продукты бахчеводства имѣютъ обезпечен. сбытъ и въ огром. колич. вывозятся заграницу, главн. обр. въ Трапезундъ и др. гор. Малой Азіи. Табачн. плантац. 2678 на пространствѣ 7434 дес., сборъ до 450,000 пуд. Эта отрасль промышлен. въ рукахъ пріѣзжихъ грековъ; мѣстные жители, за отсутств. необходим.

техническ. знаній, оборотн. капитал. и предпріимч., если и берутся за табаководст., то оно не приноситъ имъ выгоды, покрывающ. значительн. расходы по культурѣ этого растенія. Подъ виноградниками 6655 дес.; сборъ до 800.000 пуд., больш. часть кот. продана въ видѣ ягоды. Виноделіе же, т. е. колич. вина и сусла, опредѣл. 238,000 вед., за кот. выруч. всего 292,240 р. Общая доходн. винорадарства въ посл. время понизилась почти на 100 тыс. руб. Ягодное и плодовое садоводство не получило въ обл. принадлежащ. ему распростр. и значенія, притѣхъ благопріятн. почвен. и климатич. условіяхъ, въ кот. находятся запад. ея часть или прибрежн. полоса Темрюкск. окр. Впрочемъ небольш. садики разбросаны по всей обл., хотя промышл. значенія не имѣютъ, за отсутств. у населенія необходим. знаній и умѣній по уходу за плодов. деревьями. Тѣмъ не менѣе площ. подъ садами увеличив. изъ года въ годъ, достигла болѣе 12,000 дес., съ кот. получ. свыше 300,000 п. фрукт. и до 150,000 п. ягоды. Въ продажу пошло около половины, за что выруч. до 147,000 р. Пчеловодство развививается, въ особен. въ нагорн. части, изобилующ. дикорастущ. медоносн. травами. Въ нѣк. мѣст. ведется съ промышл. цѣлями, какъ подсобн. промыселъ, въ др. пріобрѣло уже видъ самостоят. отрасли хозяйства. Сборъ болѣе 57,000 п. меду и 4500 п. воску, на сумму 345,000 р.

Рыболовство имѣетъ промышлен. характеръ по бер. Азовск. и Черн. морей на протяж. 350 слишк. верстъ при 7 верстн. ширинѣ водной поверхности. Тутъ располож. 1444 завода, на кот. 1900 поймано до 330,000 п. (16,030 п. красной, 313,075 п. бѣлой) разной рыбы, до 3 мил. шт. сельдей и 1000 п. икры, клею, вязиги и пр. Лѣсная охота, не составляетъ правильн. промысла, все же приноситъ занимающимся ею болѣе 5000 р. въ годъ. Такое же второстепен. значеніе имѣетъ собираніе солодковаго корня.

Скотоводство въ обширн. размѣрахъ, мѣстами съ промышл. цѣлью. Общее число домашнихъ животн. опредѣл. около 6 мил. головъ, въ томъ числѣ: лошад. 593,576, рог. ск. свыше 1555 тыс., овецъ 1547 тыс., тонкорун. до 1540 тыс., козъ 74,280, буйвол. и буйволицъ 9457, ословъ и муловъ 1500, свин. 462,560 шт. Обширное частное коневодство, за распашкой земель и стѣсненіемъ въ удобн. пастбищ., значительно сократил. и по даннымъ военноконск. переп. 1899 наход. въ слѣдующ. полож.: конск. завод. 24 съ 102 производит. и 813 матокъ; табуновъ 639 съ 2330 производ. и 26,062 матокъ. Конскіе табуны ринадлежатъ киргизамъ, для которыхъ коневодство является чуть ли ни единственнымъ занятіемъ и главнымъ источникомъ средствъ для существованія.

Фабрикъ и заводовъ 5567, производсвыше 15 мил. руб.; особенно крупныхъ нѣтъ, болѣе значительн. изъ нихъ расположены въ городахъ, въ послѣднихъ много заводовъ для выдѣлки подсолнечнаго масла. Винокуренъ 8, выкурено болѣе 40 мил. градусовъ спирта. Виноградоводоч. 4, выкур. свыше 100,000^0 спирта.

Кустарные промыслы, въ тѣсномъ смыслѣ этого слова, не существуютъ. По город. и станицамъ занимаются ремеслами для удовлетворенія потребностей собственнаго домашняго хозяйства.

Торговые обороты исчисляются въ 86$^1/_2$ мил. руб. По свѣдѣніямъ Екатеринодарской казенной палаты 1901 было выдано 21,405 торговыхъ и промысловыхъ документовъ. Главные обороты происходятъ по отправкѣ хлѣбныхъ грузовъ разныхъ наименованій, дерева и лѣсныхъ издѣлій, масла растительныя, шерсти и проч. Стоимость товаровъ, вывезенныхъ заграницу, опредѣл. 8600 тыс. руб.; къ портамъ пришло изъ-за границы парусныхъ судовъ 54, котор. всѣ и ушли съ полными грузами, главн. образомъ хлѣбн. продукт. Каботажныхъ судовъ пришло 2771 и отошло 2660 съ различнаго рода товарами. Ярмарокъ 92 съ оборот. свыше 2$^1/_2$ мил. руб., главн. образ. скота.

Населенія по переписи 1897 числится 1.922.773 души (976,900 муж., 945,873 ж.), которое распредѣлялось между отдѣлами такъ: Баталпашинск. 218.225 чел., Ейскій 276,636 чел., Екатеринодарск. 243,927 чел., Майкопск. 284,168, Кавказск. 249,301 чел., Лабинск. 307,837 чел., Темрюкск. 342,679. Большинство русскихъ казаковъ и позднѣйшихъ (съ 1868) переселенцевъ; горцевъ около 10 тыс. челов. преимущ. въ Баталпаш., Екатеринодарск. и Майкопск. отдѣлахъ; нѣмцевъ до 18,000 чел. (Баталпаш., Лабинск., Кавк., Ейск.), армянъ 10,000 (Лабинск., Темрюкск.), татаръ до 1$^1/2$ тыс., поляковъ болѣе 900 челов., евр. 900 чел., грузинъ 315, другихъ національн. до 3 тыс. душъ. По религіи, большинство христіанъ; магометанъ до 10 тыс. чел., друг. исповѣдан. до 2200 душъ.

Народное образованіе. Учебныхъ завед. всѣхъ типовъ 987, въ томъ числѣ среднеучебныхъ 9: реальныхъ училищъ 4 (2 муж. и 2 жен.); гимназ. 3 (1 муж., 2 ж.), женск. прогимназ. и епархіальное училище. Остальн. спеціальн. заведен., какъ напримѣръ: ремеслен. школы, техническ. училища, военно-фельдшерск., военно-ремеслен., мореходные классы, школы пчеловодства и низшія учебныя завед. станичныя, хуторскія, сельскія, церковно-приходскія школы грамоты, частныя училища и городскія.

Церквей православн. 446, монастыр. 2 (муж. и жен.), костеловъ 3, армяно-григор. 5, мечетей 211, синагога 1, евр. молитвен. домовъ 12.

Народное здравіе. Для оказанія врачебной помощи въ Кубанск. обл. имѣется 9 войсковыхъ больницъ на 492 кровати. Городск. больн. числится 5, на 169 кров. Мѣстныхъ лазаретовъ 3, на 141 койку. Кромѣ того, въ районѣ Кубанск. области имѣ-

ются еще двѣ больницы на 45 кров., фельдшерск. пунктъ и 3 пріемныхъ покоя. Частныхъ лѣчебницъ 5. Аптекъ 73, станичныхъ аптечекъ 228. При рѣкѣ Псекупсѣ находятся правильно устроеные сѣрно-щелочные источники, носящіе названіе „Псекупск. минеральн. водъ", съ больницей на 40 кроват. Лѣчебныя грязи также имѣются въ Темрюкскомъ, Баталпашинск. и Ейскомъ отдѣлахъ. Благоустроеннаго лѣчеб. курорта нѣтъ, хотя окрестные жители пользуются этими грязями. Медицинскій персоналъ, сравнительно съ территоріей Кубанск. обл., очень ограниченъ, и врачебная часть находится въ крайне неудовлетворительномъ состояніи. Въ борьбѣ съ эпизоотіей организованъ штатъ изъ 52 ветеринарн. врачей и 125 ветеринарныхъ фельдшеровъ.

Литературу о Куб. об. см. преимущ. за послѣдніе года въ изданіяхъ: „Кавказскій календарь", „Кубанскія справочныя книжки", „Кубанскій сборникъ", Сборникъ матерьяловъ для описанія Кавказа, т. VIII и XIV, изданія Кавк. Статист. Комитета, Зап. Кавказ. Отд. Геогр. Общ.

Кубанская постоянная милиція учреждена 1866 и состоитъ изъ 1 офицера и 88 конныхъ нижнихъ чиновъ.

Кубанскій лиманъ, Кизылъ-ташъ, одинъ изъ крупныхъ лимановъ въ дельтѣ р. Кубани, въ который изливается главный рукавъ этой рѣки; лиманъ отдѣленъ отъ Чернаго моря длинной песчаной косою и соединяется съ нимъ узкимъ Бугазскимъ проливомъ; лиманъ мелководенъ, постепенно заполняется осадками р. Кубани, имѣетъ прѣсную воду, но очень богатъ красной рыбой.

Кубанскій казачій полкъ, кубанскаго войска, сформированъ 1783 изъ донскихъ, волжскихъ и запорожскихъ казаковъ, 1832 вошелъ въ составъ кавказск. линейнаго казач. войска, а 1860 — въ составъ кубанскаго войска. Знаки отличія: георгіевскія знамена за отличіе въ дѣлахъ съ горцами и особенно въ дѣлѣ подъ ст. Сенгилеевской 1848 и при покореніи зап. Кавказа 1864, георгіевскія серебряныя трубы за взятіе Карса (1877), знаки отличія на головные уборы.

Кубанскій 76-й пѣхот. полкъ, сформированъ 1845 изъ частей литовскаго, виленскаго и замосцскаго полковъ и кавказскаго линейнаго № 2 баталіона; знаки отличія: георгіевское знамя за изгнаніе турокъ изъ Абхазіи (1877), серебряная труба за отличіе при пораженіи и изгнаніи непріятеля изъ предѣловъ Россіи (1812), знаки на шапки за покореніе зап. Кавказа (1864), походъ за военное отличіе за турецкую войну (1877—78).

„Кубанскія Войсковыя Вѣдомости". Екатеринодаръ. Съ 1863. Въ 1863—92 выходили еженед., съ 1893—2 раза въ нед. Ред. неоффиц. части съ 1892 Р. В. Скиданъ.

Кубанское казачье войско, см. *козаки.*

Кубанское сел., Кубанской обл., Лабинск. отд.; жит. $5^1/2$ тыс.; школа, значит. фабрично-заводск. производ.; еженедѣл. базары, крупное овцеводство.

Кубань, татар. Куманъ, древн. Гиписъ, рѣка, собирающая своими притоками воды западной половины сѣвернаго склона Кавказ. хребта; бассейнъ ея занимаетъ около 50 т. кв. в.; начинается тремя истоками съ зап. склона Эльбруса и частью главнаго Кавк. хребта. Протекая по узкому горному ущелью, К. принимаетъ цѣлый рядъ горныхъ притоковъ, между которыми Худесъ (съ Эльбруса), слѣва Теберду и Мал. Зеленчукъ, послѣ чего рѣка выходитъ изъ лѣсистой гористой долины въ степь, причемъ только въ самой долинѣ остаются мѣстами небольшія рощи. Какъ степная рѣка, К. тянется отсюда вплоть до устья на протяженіи всего около 700 в. Всѣ ея средніе и низовые притоки берутъ начало съ главнаго Кавказск. хребта, какъ горныя рѣки, выходящія далѣе въ степь и повторяющія собою характеръ верховьевъ главной рѣки, слѣдовательно всѣ эти притоки лѣвые, такъ какъ справа разстилается маловодная, частью пустынная степь. Важнѣйшіе изъ этихъ лѣвыхъ притоковъ Больш. Зеленчукъ, Урупъ, Лаба (наибольшій притокъ), Бѣлая, Пшишъ, Псекупсъ, Афипсъ, Адагумъ и др. Въ низовьяхъ К. образуетъ обширную дельту, носящую названіе Тамани, начинающуюся верстахъ въ 80-ти отъ моря. Главный правый рукавъ „Протока" течетъ въ Азовское море, лѣвый, собственно К., болѣе многоводный, въ свою очередь, также распадается на два протока, изъ которыхъ правый черезъ Темрюкскій лиманъ вливается также въ Азовское море, а лѣвый, главный, черезъ Кубанскій лиманъ въ Черное море. Половодье на К. бываетъ три раза: весною, лѣтомъ (отъ таянія горныхъ снѣговъ) и осенью (отъ дождей). Правильнаго судоходства нѣтъ, но оно возможно съ осадкою въ 3 фута до Усть-Лабы и даже выше. Низовья К. принадлежатъ къ числу богатѣйшихъ мѣстностей по рыбной ловлѣ, особ. красной рыбы и тарани; ловли представляютъ собственность К. казачьяго войска.

„Кубань", газ. Издав. въ Екатеринодарѣ, 1882—85. Изд.-ред. былъ Н. Г. Моисеенко. Выходила 1 и 2 раза въ недѣлю.

Кубарь, лодка, употребляемая при ловѣ рыбы во Владимірской губ., состоитъ изъ двухъ долбленыхъ челновъ, соединенныхъ боками вмѣстѣ.

Кубарь, дѣтская игрушка, см. *волчокъ.*

Кубасовъ, Сергѣй Іевлевъ, составитель одного хронографа XVII в. Хронографъ этотъ дѣлится на три части: первая византійской и южно-славянской исторіи до паденія Цареграда, вторая — русскія событія до царствованія Іоанна Грознаго, а третья — событія смутнаго времени. Послѣдняя часть — самая важная: она принадлежитъ не самому К., а князю Ивану Михайловичу Кутареву-Ростовскому, на-

писана въ 1720 г. и отличается полною объективностью. См. А. Пановъ, Обзоръ хронографовъ русской редакціи (томъ II, М., 1866).

Кубатура, опредѣленіе объема даннаго тѣла, т. е. опредѣленіе объема куба, равнаго этому тѣлу. К. составляетъ задачу интегральнаго исчисленія.

Кубеба (Cubebae), плоды Piper Cubeba *L. fil*, Cubeba officinalis *Mig.* (см. табл. „Лѣкарственныя растенія II"); они почти шаровидны, 5 миллим. въ діаметрѣ, морщинисты, коричневосѣраго или чернаго цвѣта, пахучи, имѣютъ пряный вкусъ и содержатъ 7—16% эѳирнаго масла, нейтральный, безъ запаха и вкуса, кристаллизующійся, въ холодной водѣ почти нерастворимый кубебинъ $C_{11}H_{10}O_3$, гумми, жирное масло и пр. Кубебинъ плавится при 125^0, не летучъ, при окисленіи даетъ смолу и аморфную кубебовую кислоту. К. въ Европу, Сѣв. Америку и Индію вывозится изъ Явы и Сингапура: въ малыхъ дозахъ она дѣйствуетъ, какъ перецъ, возбуждая аппетитъ и способствуя пищеваренію, а въ большихъ вызываютъ рвоту, поносъ, лихорадочное состояніе и т. п. К. употребляютъ противъ триппера; она уже давно примѣняется въ индійской народной медицинѣ, арабскіе же врачи средн. вѣковъ упоминаютъ о ней, какъ объ индійской пряности. Начиная съ XIII в., когда К. стала предметомъ европейской торговли, и въ болѣе позднее время она употреблялась лишь какъ пряность; только съ 1818 стали примѣнять въ медицинѣ, послѣ того, какъ англійскіе офицеры, служившіе на Явѣ, узнали ея лѣкарственное свойство отъ туземцевъ.

Кубей, дерев. въ Аккерм. уѣздѣ Бессарабской губ. 13 февр. 1807 близъ нея произошелъ бой между отрядомъ ген.-м. Войнова и войсками паши Пегливана, причемъ русскіе не могли взять занятой турками укрѣпленной позиціи.

Кубенское, Кубинское оз., въ юго-зап. части Вологод. губ.; площ. 346 кв. в., окружн. 148 в.; дл. 53, шир. 3—10 в. Большая часть береговъ низменна, болотиста и лѣсиста, затопляется на обширное пространство, только на юго-зап. подходятъ холмистыя, населенныя и воздѣланныя поля. Глубина, насколько извѣстно, не велика, колеблясь въ среднихъ частяхъ между 2—4 саж.; глубины до 6 саж. рѣдки. Вдоль сѣв.-вост. побережья тянется длинный и узкій низменный о-въ на протяженіи 25 верстъ. Притоки оз. невелики; важнѣйшіе изъ нихъ: Порозовица, Кубина, Ельма и др.; вытекаетъ изъ оз. р. Сухона (см.). Озеро входитъ въ составъ искусственнаго пути, соединяющаго р. Шексну съ Сѣв. Двиной черезъ Порозовицу и Сухону. Озеро богато рыбою, кромѣ обычныхъ среднерусскихъ рыбъ, особенность оз. составляетъ нельмушка (Corregonus Nilssoni). См. *Вюртемберскаго, герцога Алек-дра судоходная система.*

Кубинскій 155-й пѣх. полкъ, сформированъ 1863 изъ частей севастопольскаго пѣх. полка, 1874 къ полку присоединенъ 24 кавказск. линейн. баталіонъ. Знаки отличія: георгіевское знамя за турецкую войну (1877—78), походъ за военное отличіе за сраженія съ персами между Ушаганомъ и Эчміадзиномъ (1827), знаки на шапки за кавказскую войну, георгіевскія трубы за отличіе въ сраженіи при Деве Бойну (1877).

Кубинскій уѣздъ, расположенъ въ сѣв. части Бакинск. губ. Поверхность гористая, наполнена отрогами Кавказскаго хребта. Атмосферн. осадковъ выпадаетъ въ изобиліи. Роскошная растительность. Площ. 647,000 дес. Земли крест. надѣльн. 293,697 дес., частн. собствен. 47,802 д. и у крест. на владѣл. землѣ 50,288 д. Посѣвн. площ. опредѣлена быть не можетъ, такъ какъ населеніе не знаетъ земельныхъ мѣръ, вообще, вслѣдствіе неурожаевъ послѣдн. лѣтъ, посѣвная площадь значительно въ меньш. размѣр. Собрано 291,535 четв. оз. и яр. пшен., ячм., овса, проса. Картоф. выкопано 2162 четв., рису снято 44,359 четв. Подъ лѣсами 12,394 дес. Скотоводство: всего 224,066 головъ, въ томъ числѣ лошадей 11,069, рог. скота 29,188, буйвол. 24,264, ов. 156,810, ословъ 1343, муловъ 19, верблюд. 425, свиней 648. Жителей по переп. 1897 г. вм. съ городск. 181,515 душъ об. пола (96,775 м., 84,740 ж.). Большинство населенія кюринцы, татаре и таты (магометане, шіиты и суниты), значительное количество евреевъ. Главное занятіе земледѣліе и скотоводство, а также разведеніе садовъ, подъ котор. 19,000 дес. Виноградные сады занимаютъ площ. 165 д., сборъ съ кот. даетъ 31,858 пуд. винограду. Винодѣліе; табаководство: всего плантацій 274, съ котор. собрано 1427 пуд. табаку; пчеловодство: 7492 улья, добыто 772 пуд. меду и 405 пуд. воску, всего на сумму 11,460 руб. Торговыхъ предпріятій 346 съ оборот. 1.185,700 руб. Ремесленниковъ 639. Фабрикъ и заводовъ 215, съ производств. 43,284 руб при 356 рабоч. Имѣется лазаретъ, пріемный покой съ амбулаторіей и фельдшерск. пунктъ. Въ борьбѣ съ чумной эпизоотіей 18 ветеринар. Брак. закл. (1900) 1984, род. 9126, умерло 3920, приростъ 5206. Волост. и становъ 20, селеній 293, дымовъ 23,522. Въ восточной части уѣзда проходитъ линія Владикавказской жел. дор.

Кубическая кристаллическая система, то же, что правильная система, см. *кристаллы.*

Кубическая руда, см. *фармакосидеритъ.*

Кубическая селитра, то же, что чилійская селитра.

Кубическій корень, или корень третьей степени. См. *корень.*

Кубическое уравненіе, алгебраическое уравненіе 3 степени, общій видъ котораго $x^3 + a\,x^2 + b\,x^2 + c = 0$. Если замѣ-

нимъ въ этомъ уравненіи x черезъ $y - \frac{a}{3}$ то получимъ уравненіе $y^3 + py = q = 0$, гдѣ p и q составлены простымъ образомъ изъ a, b и c. Замѣняя въ этомъ послѣднемъ уравненіи y черезъ x, и, затѣмъ, полагая $x = u + v$, приведемъ это уравненіе къ виду $u^3 + v^3 + q + (u + v)(3uv + p) = 0$. Опредѣл. u и v такъ, чтобы $u^3 + v^3 + q = 0$ а также $3uv + p = 0$: тогда получимъ

$$u^3 - \frac{p^3}{27u^3} + q = 0$$

или

$$u^6 + qu^3 - \frac{p^3}{27} = 0;$$

откуда

$$u^3 = -\frac{q}{2} + \sqrt{\frac{q^2}{4} + \frac{p^3}{27}}$$

и

$$v^3 = -\frac{q}{2} - \sqrt{\frac{q^2}{4} + \frac{p^3}{27}}.$$

Зная u и v можно получить $x = u + v$. Способъ этотъ предложенъ Гудде.

Кубки, сосуды для питья, сдѣланные изъ металла, глины, стекла и др. матерьяловъ и имѣющіе разнообразныя формы: стакана, чаши, животнаго, цвѣтка и т. д. Первобытные народы дѣлали себѣ К. изъ выдолбленной тыквы, арбуза и т. п. При развитіи культуры, К. стали дѣлать изъ различныхъ матерьяловъ. Обычай обращать въ К. черепа покоренныхъ враговъ встрѣчается у многихъ народовъ древности: у кельтовъ, лонгобардовъ, гунновъ, аваровъ и т. д. По мѣрѣ развитія техническаго производства, у грековъ развивается и форма К., и появляются различныя названія его: кантаросъ, кархезіонъ, фіалъ, скиѳъ и т. д. У римлянъ была развита особая роскошь по отношенію К., кот. изготовлялись изъ металла и хрусталя. Серебряные К. временъ Рима сохранились до нашего времени (см. *гильдесгеймскій серебряный кладъ*). Въ среднихъ вѣкахъ появились еще болѣе разнообразныя формы К., а развитіе стеклянной промышленности ввело новую форму К., стаканы. См. „Стеклянная промышленность I“, фиг. 7, 11, 15 и табл. II.

Кубовые ситцы, см. *ситцы.*

Кубрасы, въ южн. Америкѣ потомство мулатовъ и негровъ, т. е. такія помѣси, въ которыхъ черная раса преобладаетъ.

Кубъ, или правильный гексаедръ, есть тѣло, ограниченное шестью равными квадратами. Въ виду простоты его формы, К., сторона котораго равна единицѣ, принимается за единицу при измѣреніи объемовъ. Объемъ К., сторона котораго a, равенъ a^3, боковая же поверхность этого К. равна $6a^2$. Радіусъ вписаннаго въ К. шара равенъ $\frac{a}{2}$, описаннаго же $\frac{a\sqrt{3}}{2}$. Въ древности одной изъ интереснѣйшихъ задачъ, изслѣдованіемъ которой занимались наиболѣе извѣстные математики, была задача объ удвоеніи К., или, такъ называемая, Делійская задача. Задачу пытались рѣшить, пользуясь лишь циркулемъ и линейкою, но безуспѣшно; теперь доказано, что съ одними этими приспособленіями задачи объ удвоеніи К. нельзя рѣшить; если же пользоваться другими приборами, а также свойствами нѣкоторыхъ кривыхъ, какъ напр. циссоиды, то задача эта легко рѣшается. На практикѣ сторону К. легко вычислить, такъ какъ вопросъ приводится къ извлеченію кубическаго корня, которое можетъ быть произведено съ какою угодно точностью.

Кубъ, большой котлообразный сосудъ, въ которомъ производится крашеніе ткани, а отсюда и сама краска получаетъ иногда названіе кубовой; послѣднее названіе впрочемъ примѣняется преимущественно къ индиговой краскѣ: въ этомъ смыслѣ и говорятъ индиговый К. Вообще же К. назыв. всякій котелъ, въ особенности закрытый, употребляемый для кипяченія или перегонки воды.

Кубышка (Nuphar *Smith*), родъ изъ сем. кувшинковыхъ (Nymphaeaceae), заключающій многолѣтнія водяныя растенія. съ горизонтальнымъ, мясистымъ корневищемъ, крупными, въ основаніи сердцевидными, б. ч. плавающими листьями, очень большими желтыми, пазушными цвѣтами и яйцевиднымъ, выставляющимся изъ воды плодомъ. 7 видовъ, встрѣчающихся въ умѣренной, арктической и теплой зонахъ сѣв. полушарія. N. luteum *Sm.*, съ плавающими листьями, встрѣчается въ стоячихъ и медленнотекущихъ водахъ Европы, прежде употреблялось какъ лѣкарство, для дубленія и въ кормъ свиньямъ. Изъ цвѣтовъ ея турки приготовляютъ прохладительный напитокъ.

Кубышки морскія, то же, что голотуріи (см.).

Кувады, оригинальный, распространенный по всему свѣту среди народовъ первобытной культуры обычай, по которому отецъ новорожденнаго ребенка ложится на нѣсколько дней и недѣль въ постель, принимая при этомъ поздравленія, соблюдаетъ діету и разныя манипуляціи, какъ роженица, тогда какъ сама родильница вскорѣ встаетъ и принимается за домашнія работы. Обычай распространенъ въ южной Франціи, среди басковъ въ Пиринеяхъ, въ Корсикѣ, затѣмъ въ нѣкот. мѣстностяхъ Китая, Индіи, Калифорніи, Вестиндіи, Бразиліи, Зап. Африки.

Кувейкъ, р., см. *Алеппо.*

Кувички, народный деревянный духовой инструментъ, встрѣчающійся въ Курской губерніи. Состоитъ изъ пяти тростниковыхъ трубокъ различной длины. К. распространены среди женщинъ.

Кувреръ (Couvreur), 1) Августъ Пьеръ Луи, бельгійскій писатель и политическій дѣятель, род. 1827, ум. 1895. Въ 1854 К. сдѣлался редакторомъ „Indépendance belge“, гдѣ онъ до 1879 велъ

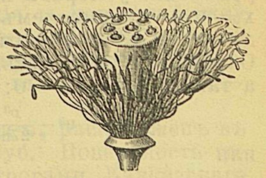
иностранный отдѣлъ. 1864 его избрали депутатомъ отъ г. Брюсселя въ палату. Тутъ онъ занималъ мѣсто втораго президента до 1884. Въ палатѣ депутатовъ К. принималъ дѣятельное участіе въ обсужденіяхъ по вопросамъ военнымъ, школьнымъ и экономическимъ, и всегда оставался убѣжденнымъ либераломъ и сторонникомъ свободы торговли. Онъ былъ также однимъ изъ основателей „Ligue de l'enseignement“, а въ 1891 Брюссельской „Société d'études sociales“.

2) К., Джесси Гюберсъ, англійская романистка, род. 1848, ум. 1897. К. выступила на литературное поприще авторомъ маленькихъ повѣстей и стихотвореній, которыя помѣщались ею въ мельбурнскихъ газетахъ, подъ псевдонимомъ Тасма. Вернувшись въ Европу 1876, К., послѣ своего выхода замужъ, жила въ Брюсселѣ, гдѣ была представительницей „Times“. Первый большой ея романъ „Uncle Piper of Pipershill“, вышелъ въ Лондонѣ 1887. Она написала еще: „In her earliest youth“ (Лонд., 1888); „The Penance of Portia James“ (1891); „Knight of the white feather“ (1893) и „Not counting the cost“ (1895). Романы К. цѣнятся въ особенности изъ за правдивыхъ и вѣрныхъ описаній жизни колонистовъ въ Австраліи.

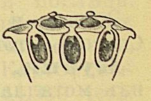
Кувръ-фасъ, оборонительная постройка, устраиваемая передъ контръ-эскарпомъ главной ограды съ цѣлью прикрыть фасы ея бастіоновъ.

Кувшинка (Nymphaea *L.*), родъ изъ сем. кувшинковыхъ (Nymphaeaceae), заключающій водяныя растенія съ мясистымъ корневищемъ, длинночерешчатыми, крупными, плавающими, круглыми, въ основаніи двулопастными или почковидными листьями, большими, на длинныхъ цвѣтоносахъ, возвышающимися надъ поверхностью воды цвѣтами, съ многочисленными лепестками, и мясистымъ, нераскрывающимся, многосѣмяннымъ плодомъ. N. alba *L.* (одаленъ, плывунчикъ), съ бѣлыми цвѣтами и желтыми тычинками, въ стоячихъ и медленно-текущихъ водахъ Европы. Крахмалистое и содержащее дубильное вещество корневища съѣдобно и можетъ употребляться какъ дубильное средство: сѣмена, цвѣты и корневище прежде употреблялись, какъ лѣкарство. N. lotus *L.* (египетскій лотосъ, см. табл. „Водяныя растенія“), также съ бѣлыми цвѣтами, растетъ въ рѣкахъ и канавахъ въ Египтѣ; служило символомъ наводненія, такъ какъ появленіе и исчезновеніе его совпадаетъ съ поднятіемъ и пониженіемъ водъ Нила. Въ древнія времена клубневидное корневище шло въ пищу, а изъ сѣмянъ приготовляли хлѣбъ. N. coerulea *Savign.* (синій лотосъ), такъ-же, какъ и предъидущій видъ, хотя въ меньшей степени, служила предметомъ культа. N. stellata *W.*, съ голубыми, розовыми и бѣлыми цвѣтами, въ Индіи. Многіе разводятся, какъ декоративныя растенія, въ оранжереяхъ.

Кувшинковыя (Nymphaeaceae), семейство двудольныхъ растеній изъ порядка Ranales, заключающее водяныя растенія, часто съ толстымъ, ползучимъ корневищемъ, сердцевидными или стрѣловидными листьями; только у Cabomba и ея близкихъ родичей подводные листья расчленены на нитевидныя доли, какъ у водяныхъ лютиковъ. Крупные бѣлые, голубые, красные или желтые цвѣты, появляющіеся на поверхности воды по одиночкѣ, правильны и построены по одной спирали, при чемъ многочисленные лепестки незамѣтно переходятъ въ многочисленныя тычинки (Nymphaea); въ другихъ случаяхъ, напр., у Cabomba, околоцвѣтникъ состоитъ изъ трехчленныхъ круговъ. Завязь состоитъ изъ многихъ, сростающихся другъ съ другомъ, съ цвѣтоложемъ и съ тычинками, плодолистиковъ и потому многогнѣздна; каждое гнѣздо заключаетъ одну или много сѣмяпочекъ. У подсемействъ Cabombaideae и Nelumbonoideae плодолистики не сростаются и бываютъ погружены въ разростающееся цвѣтоложе (фиг. 1 и 2). Плодъ у нашихъ видовъ мягкій, ягодообразный, нераскрывающійся, съ остающимся звѣздчатымъ рыльцемъ. Многочисленныя шаровидныя или яйцевидныя сѣмена имѣютъ крахмалистый бѣлокъ. Сѣмена Nelumbium безъ бѣлка (см. Caspary, Nymphaeaceae, въ „Annales Musei Lugduno-Batavi“, т. 2). Къ К. принадлежитъ до 35 видовъ, б. ч. въ умѣренной полосѣ. Въ ископаемомъ состояніи найдены въ третичныхъ отложеніяхъ многіе виды Nymphaea, Nelumbium и др.



Фиг. 1. Цвѣтокъ Nelumbium по удаленіи лепестковъ вѣнчика.

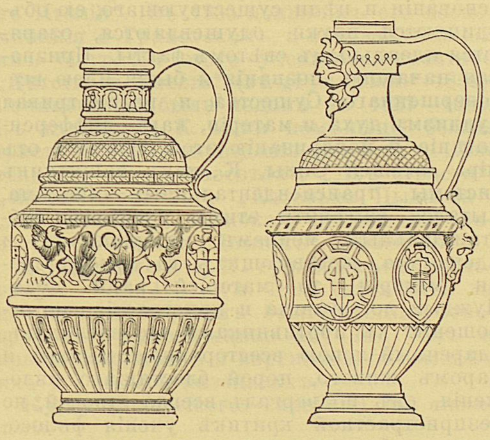


Фиг. 2. Продольный разрѣзъ черезъ верхнюю часть цвѣтоложа Nelumbium.

Кувшинъ, сосудъ изъ глины, стекла или металла, съ болѣе или менѣе узкимъ горломъ и ручкой, съ рыльцемъ или безъ рыльца, служащій для сохраненія или перенесенія жидкости. Иногда К. бываетъ снабженъ крышкой. Въ XVI и XVII вв. главнымъ мѣстомъ производства каменныхъ (глиняныхъ) К. были берега Рейна. Разновидность К. составляетъ кружка. Стеклянные К. и кружки изображ. на табл. „Стеклянное художественное производство I“, фиг. 2, 6, 10, 12 и 14. К. употреблялся уже въ древности (греч. прохоосъ, ойнохое, см. табл. „Вазы“, фиг. 9 и 10). Изготовл. б. ч. изъ глины, бронзы, серебра или золота и только въ позднѣйшія времена въ Римѣ ихъ стали выдѣлывать К. изъ стекла. Въ среднихъ вѣкахъ К. дѣлались преимущественно изъ глины и металла. Въ эпоху ренессанса К. былъ предметомъ роскоши; для обыкновеннаго употребленія это была каменная посуда съ крышкой (см. рис.).

но кувшины изготовлялись также изъ золота, позолоченнаго серебра, изъ серебра и бронзы.

Рейнскіе каменные кувшины XVI в.



Каменные кувшины съ крышкой.

Куга, японская придворная аристократія, въ отличіе отъ военной аристократіи буке.

Куглеръ (Kugler), 1) Бернгардъ, историкъ, род. 1837, ум. 1898, былъ профессоромъ исторіи въ Тюбингенѣ и написалъ: „Geschichte der Kreuzzüge“ (Берл., 1880, есть русскій перев.); „Kaiser Wilhelm I und seine Zeit“ (Мюнх., 1888) и др.

2) К., Францъ, историкъ искуства, историкъ и поэтъ, род. 1808, ум. 1858, изучалъ филологію въ Берлинѣ и Гейдельбергѣ и вмѣстѣ съ тѣмъ занимался исторіей искусства. 1833 онъ сдѣлался проф. исторіи искусства при акад. художествъ и доцентомъ университ. въ Берлинѣ. Главн. соч. его, послужившія основой исторіи искусства, слѣд.: „Handbuch der Geschichte der Malerei, von Konstantin d. Gr. bis auf die neuere Zeit“ (Берл., 1837 и Лейпц., 1866). Къ сожалѣнію въ послѣднемъ изданіи книга потеряла свой научный характеръ; „Geschichte Friedrichs des Grossen“ (иллюст. Менцелемъ, Лейпц., 1840; нов. изд. 1894; безъ иллюстр. 1887); „Handbuch der Kunstgeschichte“ (1853—54) и неоконченное соч. „Geschichte der Baukunst“ (Берл., 1855—60). К. извѣстенъ также какъ поэтъ. Онъ издалъ: „Skizzenbuch“ (Берл., 1830); „Gedichte“ (Штуттг., 1840), нѣсколько драмъ („Takobäa“, „Doge und Dogaressa“). К. авторъ популярной пѣсни „An der Saale hellem Strande“.

Кугуаръ, см. *пума.*

Кугульта, двѣ рѣки Больш. и Мал. К., протекающія по степи Новогригорьев. у., Ставропол. губ., обѣ впадаютъ въ Егорлыкъ; лѣтомъ пересыхаютъ; хлѣбопашество страдаетъ отъ недостатка воды, почему овцеводство является главнымъ предметомъ промысла.

Кугушевъ, 1) Григор. Вас., князь, писатель, ум. 1871, извѣстенъ популярной въ свое время повѣстью „Корнетъ Отлетаевъ“ („Русск. Вѣстн.“, 1856). Кромѣ того, написалъ еще нѣск. повѣстей, театральн. ныхъ пьесъ и романъ „Постороннее вліяніе“ (М., 1859).

2) К., Флоръ Васильев., князь, юмористъ, род. 1851, ум. 1881. Дѣятельно сотрудничалъ въ 80-хъ гг. въ „Моск. Листкѣ“ и др. періодич. московскихъ изданіяхъ подъ псевдонимами: Ковшовъ и Бѣляевъ. Отдѣльно собралъ нѣкот. изъ своихъ юмористич. разсказовъ, очерковъ и сценъ въ книгѣ: „Среди пріятной компаніи“ (Москва, 1881).

Куда, р. Ир ут. губ. и окр., беретъ на чало съ Березовскаго хр. и послѣ 150 в. теченія впадаетъ справа въ р. Ангару. Долина имѣетъ осѣдлое русское и бурятское населеніе и плодородную долину, по которой идетъ почтовый трактъ на Лену.

Кудалуръ, англ. Куддалоръ (Cuddalore), гл. гор. дистрикта ю. Арко въ брит.-инд. презид. Мадрасъ, подъ 11° 43′ с. ш. и 79° 49′ в. д., при устьѣ, образов. изъ сліянія р. Гэддиламъ и Параванаръ, впадающ. въ Бенгальскій зал., соед. ж. д. съ г. Мадрасомъ; мелководный портъ, произв. индиго и сахара, масляные прессы, значит. торг. рисомъ и сах.; жит. (1891) 45,355 (43,389 индусовъ, 2104 магом., 1785 христ.).

Кударинская станица, Троицко-Савск. окр., Забайкал. обл., при р. Кударѣ; жит. казаковъ около 6 т., занимающ. перевозкой чая и другихъ товаровъ по Кяхтинскому тракту.

Кударинская степь, Верхнеудин. окр., Забайкал. обл., тянется по юго-вост. берегу Байкала, занимая всю дельту р. Селенги и вверхъ по этой рѣкѣ на 25 в.; одна изъ плодороднѣйшихъ и хорошо воздѣланныхъ мѣстностей вост. Сибири; вдоль К. степи идетъ линія Сибир. ж. д.

Кударинскіе буряты, см. *буряты.*

Кудейкъ (Koödyck), Исаакъ, живо-

писецъ-любитель голл. школы, род. ок. 1616, ум. позже 1677; въ имп. Эрмитажѣ (Спб.) находится его „Гуляка“ (1650).

Кудеръ, то же, что дикая кошка, см. *кошки*.

Кудесы, народн. представленія, исполняющіяся ряжеными на святкахъ. Сами ряженые носятъ древнее названіе кудесниковъ. К. упоминаются еще въ Стоглавѣ и они носятъ преимущественно сатирическій характеръ и часто являются даже кощунственными.

Куджа ди Сант'Орсола (Cugia di Sant'Orsola), Эфизіо, итальянск. генер., род. 1820, ум. 1872, окончилъ туринскую военную школу, 1848 отличился въ сраженіяхъ подъ Гойто и Наварой, затѣмъ служилъ въ военномъ министерствѣ. 1863—64 былъ морскимъ министромъ въ кабинетѣ Мингетти, 1866 командовалъ дивизіей при Кустоццѣ, а по заключеніи мира былъ военнымъ министромъ до 1867.

Кудлихъ (Kudlich), Гансъ, австр. политикъ, род. 1823, 1848 былъ членомъ рейхсрата, стоялъ во главѣ народнаго движенія, внесъ предложеніе объ освобожденіи крестьянъ. Онъ написалъ: „Rückblicke und Erinnerungen“ (Вѣна, 1873).

Кудова (богемск. Cudowa), курортъ въ прусск. окр. Бреславль, у подножія Гейшейера; клим. укрѣпляющій, но мягкій; пост. жит. 605, б. ч. катол. 3 цѣлебныхъ ист. (5°) давно извѣстны какъ желѣз. ист. съ большимъ содержаніемъ углек. солей и углекислоты, помогаютъ при страданіяхъ спинного мозга, сердца, блѣдной немочи и т. д. Ежегодное число посѣтителей около 1500 чел.

Кудринъ, Владим. Сергѣев., врачъ, лейбъ-хирургъ, окончилъ моск. унив. 1854, участвовалъ въ севастоп. кампаніи, былъ старшимъ врачемъ морск. силъ на Дунаѣ 1877, затѣмъ медиц. начальникомъ въ спб. портѣ. 1880 флагманск. докторомъ морск. силъ въ Тихомъ океанѣ, 1881 непремѣннымъ членомъ медиц. сов. м. вн. д. и генер. штабъ-докторомъ флота. К. написалъ: „Корабельный медицинскій журналъ фрегата Александръ Невскій“; „Случай гнойнаго воспаленія печени“; „Санитарный медико-топографическій обзоръ плаванія фрегата Свѣтлана“ (1871) и отчеты о другихъ фрегатахъ; „Отчетъ о состояніи здоровья во флотѣ съ 1874—77“ (Спб., 1883) и пр.

Кудруна, иначе Гудрунъ (см.).

Кудрявцевъ, 1) Алексан. Никол., дух. писатель, богословъ. Род. 1840, ум. 1888; учился и окончилъ въ моск. дух. акад., 1866. 1873 назначенъ профес. богословія въ новоросс. унив. и занималъ эту каѳедру до смерти. Послѣ смерти былъ изданъ его „Краткій курсъ лекцій по правосл. богословію“ (М., 1889).

2) К., Викторъ Дмитріев., выдающійся русскій философъ-богословъ, род. 1828, ум. 1891; воспитывался въ московской духовн. академіи, гдѣ обнаружилъ блестящія дарованія и былъ прозванъ за успѣхи К.-Платоновымъ. По окончаніи курса въ академіи 1852, однимъ изъ первыхъ магистровъ богословія, былъ назначенъ сперва баккалавромъ по каѳедрѣ греческаго языка и библейской исторіи, спустя же два года, по смерти Голубинскаго, занялъ каѳедру философіи, читая исторію философіи, а впослѣдствіе логику и метафизику. 1861 читалъ лекціи логики и исторіи философіи покойному наслѣднику цесаревичу Николаю Александровичу. 1873 удостоенъ степени доктора богословія по защитѣ диссертаціи: „Религія, ея сущность и происхожденіе“. Съ 1852 г. напечаталъ цѣлый рядъ статей по введенію въ философію и гносеологіи, естественному богословію, космологіи и раціональной психологіи, въ „Прибавленіяхъ къ Твореніямъ свят. Отцовъ“, „Православн. Обозрѣніи“, „Духовной бесѣдѣ“, „Вѣрѣ и Разумѣ“, „Богословскомъ Вѣстникѣ“ и нѣк. другихъ журналахъ; большая часть этихъ статей напечатана также въ собраніи его сочиненій, разнообразныхъ по содержанію, но проникнутыхъ одною господствующею идеею — трансцендентальнаго монизма. Философія, по К., есть наука о сущности, послѣднемъ основаніи и цѣли существующаго; ею объединяются науки, одушевляются, озаряются идеальнымъ свѣтомъ факты. Признавая началомъ познанія и бытія идею всесовершеннаго Существа и разсматривая дуализмъ духа и матеріи, какъ дифференцованіе и поляризацію этой отличной отъ міра высшей Силы, К., какъ защитникъ системы трансцендентальнаго монизма, пытался замѣнить этимъ ученіемъ субстанціальный монизмъ матеріализма и идеализма, жертвующихъ то духомъ ради матеріи, то матеріей ради духа. Чуждый догматизма и пристрастія, по отношенію къ противникамъ его взглядовъ, одаренный ясною всестороннею мыслію и даромъ живого, порой блестящаго изложенія, онъ подвергалъ всегда строгой, но безпристрастной критикѣ ученія философовъ и богослововъ, въ своихъ многочисленныхъ статьяхъ и изслѣдованіяхъ, между прочимъ, по философіи религіи. См. сочиненія В. Д. Кудрявцева-Платонова, въ трехъ томахъ, девяти выпускахъ (томъ первый, Серг. пос., 1893—94; томъ второй, изд. 2-е, 1898; т. третій, 1894); „Введеніе въ философію“ (изданіе пятое, 1901); оба эти руководства были удостоены св. Синодомъ полной преміи митрополита Макарія.

3) К., Нефедъ Никитичъ, сподвижникъ Петра I, участвовалъ въ походѣ Персидскомъ, потомъ въ войнѣ противъ турокъ и татаръ при Аннѣ Іоанновнѣ, былъ генер.-маіоромъ и принималъ участіе въ 7-ми лѣтней войнѣ. Погибъ въ Казани при взятіи города Пугачевымъ.

4) К., Петръ Николаевичъ, професс. москов. унив. по всеобщей исторіи, род. 1816 г., происхожденія духовнаго, учился

въ моск. унивep., который окончилъ кандидатомъ въ 1840. Съ 1843 по 1847 провелъ заграницей для усовершенствованія въ наукахъ, а по возвращеніи былъ назначенъ преподавателемъ всеобщей исторіи въ моск. унив., гдѣ и читалъ курсы исторіи древней, средней и новой, въ 1851 получилъ степень магистра и назначенъ экстраорд. проф. того же унив. Въ 1856 К. опять отправился заграницу. Ум. 1858 отъ чахотки. Глубокія по содержанію и блестящія по формѣ лекціи его собирали обширную аудиторію. Онъ былъ истиннымъ преемникомъ Т. Грановскаго, котораго былъ и ученикомъ. Главнѣйшія работы К.: „Судьбы Италіи отъ паденія зап. рим. имп. до возстановленія ея Карломъ". „Каролинги въ Италіи" (1852), „О драмѣ Софокла „Эдипъ-Царь" (1852), „Осада Лейдена" (1855), „Карлъ V" (1856), „Юность Екат. Медичи" (1856), „Римскія женщины по Тациту". Кромѣ того, ему принадлежатъ статьи „О достовѣрности исторіи", „О современномъ значеніи исторіи", „Древнѣйшая римск. исторія по изслѣдованію Швеглера", „Послѣднее время греческой независимости" (по поводу книги Ешевскаго — Аполлинарій Сидоній), „Жозефъ Бонапартъ въ Италіи". Въ 1855 появились его воспоминанія о Грановскомъ, а изъ задуманной имъ біографіи этого ученаго напечатано „Дѣтство и юность" (въ „Рус. Вѣст." 1858). Сочиненія К. были изданы въ 1887—1889. Въ журналахъ К. были помѣщены беллетристическія произведенія, повѣсти — „Антонина", „Безъ разсвѣта", „Двѣ страсти", „Живая картина", „Катенька Пылаева", „Недоумѣніе", „Ошибка", „Послѣдній визитъ", „Сбоевъ", „Цвѣтокъ", „Флейта".

Кудряшовъ, Петръ Михаил., этнографъ. Род. 1801, ум. 1827, былъ едва ли не первымъ нашимъ беллетристомъ-этнографомъ. Основательно изучивъ бытъ и нравы башкировъ и киргизовъ, описывалъ ихъ въ своихъ разсказахъ.

Куду (Strepsiceros capensis), см. *антилопы.*

Кудукъ (турецк.-татарск., „колодезь"), слово, входящее въ составъ множества географическихъ именъ въ пустынныхъ и маловодныхъ частяхъ западной и центральн. Азіи.

Кудымъ, р., см. *Кодыма.*

Кудь, Куть, р., одинъ изъ истоковъ р. Волги (см.), Тверской губ., Осташк. у., образуется изъ сліянія притоковъ и истоковъ цѣлаго ряда озеръ, въ центрѣ котораго залегаетъ крупное и живописное оз. Видбино, принимаетъ систему озеръ р. Мостовлянки и послѣ 50 в. теченія впадаетъ въ протокъ между оз. Вселукъ и Пѣно; на К. три мельничныхъ плотины, весною крупный сплавъ лѣса.

Кудэръ (Couder), Луи Шарль Огюстъ, франц. живописецъ, родил. 1790, ум. 1873, учен. Давида, прославился своей картиной „Эфраимскій левитъ". Однако, послѣдующ. его картины: „Извѣстіе о битвѣ при Мараѳонѣ", „Цезарь и Иды Марса" и т. д. не оправдали возложен. на него ожиданій. 1836—40 К. писалъ для историческаго музея въ Версалѣ картины: „Битва при Лауфельдѣ", „Осада Іорктоуна", „Взятіе Лериды" и „Клятва въ Jeu de Paume".

Куевасъ де Вера (Cuevas de Vera), гор. въ исп. пров. Алмеріи, при р. Альмансора; мавр. зам. и (1887) 20,027 жит.; своимъ расцвѣтомъ обязанъ богат. залеж. серебр. руды, открытымъ неподалеку въ Сіеррѣ Альмагрера.

Куейтъ, полу-незав. тур. порт. г. въ с.-в. Аравіи, въ 120 км. къ ю. отъ г. Басры, при Персид. зал.; ок. 20,000 жит., значит. торг., вывозъ лошадей, ловля жемчуга и культура финиковъ. К. съ пограничной къ нему областью управляется собственнымъ султаномъ.

Куей-чоу, см. *Квейчоу.*

Куенка (Cuenca), исп. пров. въ Новой Кастиліи, гранич. на с. съ пров. Гвадалахара, на с.-в. съ пров. Теруель, на в. съ Валенсіей, на ю. съ Альбасете, на ю.-з. съ Сіудадъ Реаль, на з. съ Толедо и Мадридомъ; площ. 17,193 кв. км.; въ с., средней и в. частяхъ очень гориста: гора Трагаесте съ верш. Санъ-Фелипе (1800 м.) и многочисл. горныя цѣпи подъ общимъ назв. Серраніа де К. Лѣса этихъ горъ вслѣдствіе вырубки очень уменьшились, но все же значит.; славятся во всей Испаніи сосновые лѣса К. Въ горахъ значит. минер. богатства, особ. кам. соли (извѣстная гора соли около Мингланильи) и минер. ист. Остальная, особ. з. часть страны относ. къ Манча (см.). Наиб. плодор. обл. — Алькаррія на с. Наиб. значит. р. пров. Хукаръ съ притоком. Кабріель и Гвадазаонъ, Цанкара (прит. р. Гвадіаны) съ прит. Жигела и Гвадіела (прит. р. Тахо). Жит. (1887) 242,462 (14 на 1 кв. км.). Въ области Манча земледѣліе очень производ., Серранія доставляетъ, гл. обр., скотъ. Другіе важные прод.: шафранъ, масло, шерсть, сыръ. Промышл. и торг. незначит.: чуг. и мѣдно-лит. зав., хлѣбныя мельницы, винокур. зав., бум. фабр. Въ горныхъ селен. изготовляются дерев. ложки.

Куенка (Cuenca), 1) гл. гор. одноим. исп. пров. (см. выше), на отвѣсной скалѣ, при сліяніи р. Хукаръ и Гуекаръ, при ж. д. Аранхуесъ—К.; красивый готич. соб., институтъ, еписк. семин.; жит. (1887) 9747; г. прежде славился произв. сукна, золот. изд. и др. худож. промыслами, въ наст. время въ запустѣніи; резид. губернат. и еписк. — К., г. древн. конкановъ, назывался впослѣдствіе Конка или Конча. Альфонсъ IX отнялъ г. въ 1220 у мавровъ.

2) Санта Ана де К., гл. г. пров. Асуай въ Эквадорѣ, 2581 м. н. у. м., посреди плодор. мѣстн. при р. Пауте; широкія, каналами пересѣк. улицы, соборъ, высшая шк.; жит. 25,000 (включая предмѣстье Эхидо, насел. индѣйц.), изготовл. шерст. матеріи, шляпы и горшечные тов., ведутъ торг. засахар. фруктами, сыромъ и хл. зерномъ.

Куень-лунь, Квенлунь, Куэнь лунь, общее названіе для обширной горной системы въ центральной части восточно-азіятскаго нагорья между бассейномъ Тарима на сѣверѣ и Тибетомъ на югѣ, отъ Мустагъ-аты и Кашгарскихъ горъ (74° в. д.) на зап., приблиз. до 113° в. д. на востокѣ, т. е. до великой Китайской низменности. Проходя узкой рѣзко выраженной цѣпью на западѣ и въ средней части, К. постепенно даетъ въ Тибетъ почти параллельно идущія вѣтви и въ восточной части въ подчиненной ему системѣ Нань-шаня на меридіанѣ озера Куку-норъ распадается въ нагорье, имѣющее до 800 км. ширины. К. едва ли не самая древняя горная система Азіятскаго материка; западная его половина состоитъ исключительно изъ гнейсовъ, слюдяныхъ и другихъ кристаллическихъ сланцевъ, преобладающихъ и въ центральной и восточныхъ частяхъ системы, но здѣсь въ среднихъ частяхъ, носящихъ названіе Алтынъ-тага и Нань-шаня, съ сѣвера налегаютъ мощные палеозойскіе осадки; юрскія, мезозойскія и третичныя отложенія отсутствуютъ; главная складчатость горъ относится къ древней силурійской эпохѣ, но система Нань-шаня обнаруживаетъ слѣды относительно недавняго поднятія и складчатости. Западный К. идетъ въ видѣ дугообразно изогнутаго пояса горъ до 89° в. д. въ западной части съ сѣв.-зап. простираніемъ, приблизительно до прорыва Керійской рѣки, въ восточной-же части съ сѣв.-вост. простираніемъ. Средняя высота горъ около 6000 м., тогда какъ отдѣльныя вершины доходятъ до 6700—6820 м.; большая часть немногочисленныхъ переваловъ располагается на высотѣ 5200—5800 м. На югѣ горы круто обрываются въ глубокую альпійскую продольную долину, по которой текутъ верховья рѣкъ Каракаша и Яркандъ-дарьи, прорывающихъ себѣ путь далѣе поперекъ хребта. Сѣверный склонъ значительно расчлененъ; кое-гдѣ въ ущельяхъ попадаются даже небольшія рощи тополя и воздѣланныя поля, довольно многочисленные ручьи и рѣчки сбѣгаютъ здѣсь съ обоихъ склоновъ, изъ нихъ сѣверныя въ большинствѣ теряются въ пустыни, но рѣки южнаго склона собираются въ главныя артеріи Яркандъ-, Каракашъ-, Хотанъ- и Керія-дарья, прорѣзаютъ К. поперекъ и слагаютъ собою обширный бассейнъ Тарима, хотя двѣ послѣднія р. до Тарима теперь и не доходятъ, теряя въ пустынѣ всю свою воду. Въ этой западной части хребта между 77—82° в. ш. въ горахъ лѣтомъ выпадаютъ еще значительные дожди, снѣговая линія спускается на южн. склонѣ до 5120—4815 м., на сѣверномъ на 300 м. ниже; въ горахъ наблюдаются значительные ледники. Поясъ горъ, окаймляющихъ сѣв.-зап. Тибетъ между 82—89° в. д., начинается горнымъ массивомъ Люшъ-тага и Керійскихъ горъ съ вершиною Царя Освободителя (6000 м.), затѣмъ слѣдуетъ Акъ-каръ-чакилъ (Русскій хреб. Пржевальскаго) въ видѣ двухъ параллельныхъ цѣпей съ снѣжными вершинами; горы прорѣзываются здѣсь текущими на сѣверъ и вскорѣ теряющимися въ пустынѣ рѣчками Кара-Муренъ и Черченъ-дарья. За этой рѣкой пограничный съ сѣвера хребетъ носитъ названіе Алтынъ-тага (Астынъ-тага) съ параллельной ему южной цѣпью Чименъ-тага, изъ которыхъ только послѣдняя имѣетъ снѣжныя вершины. Съ юга въ области Тибета отъ главной системы К. горы отчленяютъ рядъ параллельныхъ хребтовъ, изслѣдованныхъ только отчасти: между ними хребты Цайдамскій и Колумба сѣвернѣе долины верхней Черченъ-дарьи. Еще значительнѣе крупная вѣтвь, начинающая южнѣе долины Кара-муренъ хребтомъ Акка-тагъ, переходящимъ въ цѣпь Пржевальскаго, горный массивъ Шапка-Мономаха (подъ 91° в. д.) и далѣе въ хребетъ Марко-Поло. Высота снѣговой линіи колеблется въ предѣлахъ 5200—5820 м.; количество и размѣры ледниковъ за недостаткомъ атмосферныхъ осадковъ незначительны. Средній К. ограничиваютъ обыкновенно на востокѣ 106° в. д.; онъ представляетъ систему параллельныхъ горныхъ цѣпей съ преобладающимъ простираніемъ WNW—ESE, относительно мало поднятыхъ надъ общимъ высокимъ основаніемъ нагорья. Высота этихъ хребтовъ колеблется около 4000—4500 м., въ проходахъ понижается до 3000 и только небольшое число вершинъ заходитъ за 5000 м. Такихъ главныхъ параллельныхъ поясовъ насчитывается здѣсь отъ верховьевъ Янъ-цзе-кіанга (Муръ-усу) до Нань-шаня на сѣверѣ — одиннадцать, съ многочисленными второстепенными складками между ними, идущими въ томъ-же параллельномъ направленіи. Между ними заслуживаетъ упоминанія Баянъ-кара, переходящій на западѣ въ хребетъ Куку-шини къ сѣверу отъ долины Муръ-усу и къ югу отъ истоковъ Хуанъ-хэ; Бурханъ-Будда, продолжающійся въ хребетъ Марко-Поло и ограничивающій съ юга котловину Цайдама; хребетъ Куку-Норъ къ югу отъ озера того-же имени, переходящій на западѣ въ хребетъ Риттера; еще сѣвернѣе слѣдуетъ поясъ высочайшихъ въ этой области хребтовъ Гумбольдта, Александра III и Зюсса; послѣдней высокой грядой на сѣверо-вост. является господствующая надъ китайской стѣной и обращенная къ Алашаню цѣпь Рихтгофена (до 6000 м.), при чемъ у подножія этой цѣпи разстилается высокая равнина въ 1500 м. высоты. Часть параллельныхъ горныхъ грядъ къ сѣверу отъ Цайдамской котловины и долины р. Хуанъ-хэ носитъ, кромѣ того, общее названіе Нань-шаня. Между параллельными цѣпями средняго К. разстилаются большею частью высокія равнины (до 4000 м. средней высоты), усѣянныя высохшими руслами временныхъ рѣкъ, соляными озерами и грядами низкихъ холмовъ.

Снѣговыхъ вершинъ очень немного за недостаткомъ осадковъ, высота снѣговой линіи выше 5000 м. Восточный К. въ видѣ одной главной цѣпи, носящей названіе Цинлингъ-шаня (3700 м.) и его продолженія Фуніу-шаня (2000 м.), тянется къ югу отъ долины Вей-хо и Хуанъ-хэ, обрываясь въ китайскую низменность. Къ югу отъ этого хребта къ системѣ К. могутъ быть причислены въ истокахъ Ханъ-кіанга и другихъ лѣвыхъ притоковъ Янтце-кіанга еще рядъ болѣе мелкихъ параллельныхъ грядъ, между которыми выдается хребетъ Тапа-шань между двумя только что названными рѣками. Изъ полезныхъ ископаемыхъ К. первое мѣсто занимаетъ золото, издавна служащее здѣсь предметомъ добычи, получается также мѣдь, желѣзо (небольшое количество), каменный уголь и нефритъ. Литература. Система К. за послѣднее время изучена главнымъ образомъ трудами русскихъ путешественниковъ, Пржевальскаго, Пѣвцова, Богдановича, Обручева, крупное значеніе преимущественно для восточной и южной части имѣютъ работы Рихтгофена, Шлягинтвейта, Лѣкп, Бонвало, Маркгэма и др. Сводъ матерьяловъ далъ Богдановичъ, Тибетская экспедиція; Wegener, Festschrift von Richthofen (1893); во всей полнотѣ въ вышедшемъ 1901 г. 3-мъ томѣ Suess, Antlitz der Erde.

Куэрчіа (Quercia), Іакопо делла, итал. скульпторъ, род. 1371, ум. 1438, работалъ въ Луккѣ, Сіенѣ, Флоренціи и Болоньѣ. Былъ первымъ изъ тосканскихъ художниковъ, которые совершили переворотъ въ пластикѣ путемъ изученія натуры и антиковъ. Главныя произведенія его: Надгробный памятникъ Иларіи дель Каррето въ Луккскомъ соборѣ, Фонтанъ „съ Мадонной и 8 добродѣтелями" въ Сіенѣ и рельефы на порталѣ церкви Санъ Петроніо въ Болоньѣ (см. табл. „Скульптура VI", фиг. 10). См. Cornelius, Jacopo della Quercia (Галле, 1896).

Куза, князь румынскій, см. *Александръ*.

Куза или Кузанусъ (Cusanus), Николай, юристъ и кардиналъ, род. 1401, ум. 1464. На Базельскомъ соборѣ К. представилъ сочиненіе „De concordantia catolica", въ котор. защищалъ то мнѣніе, что папа долженъ быть подвластенъ собору. Кромѣ того, онъ представилъ проектъ исправленія юліанскаго календаря и утверждалъ, что земля движется вокругъ солнца. Когда же соборъ поссорился съ папой Евгеніемъ IV, К. перешелъ на сторону послѣдняго и въ качествѣ папскаго легата въ Константинополѣ старался о соедин. Восточной церкви съ Западной. Теологія его представляетъ собой остроумное соединеніе теистической схоластики и пантеистической мистики. См. Düx, Der deutsche Kardinal Nikolaus von Cusa (1848); Glossner, Nikolaus v. Cusa und Marius Rizolius als Vorläufer der neuern Philosophie (1891).

Кузенъ (Cousin), 1) Викторъ, франц. философскій писатель, род. 1792, ум. 1867, профессоръ философіи въ лицеѣ Бонапарта. Когда 1820 наступила реакція, каѳедра философіи въ Сорбоннѣ была устранена, 1828 получилъ возможность вновь начать свои лекціи, возбуждавшія энтузіазмъ аудиторіи. Послѣ іюльской революціи, былъ членомъ двухъ академій, получилъ званіе пэра, назначенъ директоромъ нормальной школы, членомъ совѣта народнаго просвѣщенія, наконецъ, въ мартѣ 1840, въ министерство Тьера, министромъ народнаго просвѣщенія, но уже въ окт. того же года сложилъ съ себя эту должность и съ тѣхъ поръ жилъ частнымъ человѣкомъ. К. былъ основателемъ такъ называем. эклектической школы, занимающей среднее положеніе между шотландской школою, отрицающей метафизику (Юмъ и Гамильтонъ), и нѣмецкой, конструирующей метафизику à priori (Шеллингъ и Гегель, его „deux illustres amis"). Въ противоположность имъ, онъ началъ съ психологіи и былъ приведенъ ею къ онтологіи. Тождество мышленія и бытія, по К., есть фактъ сознанія. Въ лекціяхъ 1828, въ кот. К. сводилъ всякую науку къ тремъ основнымъ идеямъ разума: къ безконечному, конечному и отношенію между ними, онъ настолько приблизился къ нѣмецкому (абсолютному) идеализму, что навлекъ на себя упрекъ въ отрѣшеніи французской философіи отъ ея національнаго характера. Чтобы избѣгнуть этого упрека, въ появившейся 1845 переработкѣ своего главнаго, изданнаго впервые 1817 сочиненія: „Le Vrai, le Beau et le Bien" (23 изд., 1881) примкнулъ къ основателю философіи во Франціи, Декарту, удержавъ психологическій методъ, какъ базисъ философскаго пониманія. Съ этого времени его философія сдѣлалась больше средствомъ борьбы съ сенсуалистическими и матеріалистическими ученіями, причемъ онъ прибѣгалъ даже къ помощи теологіи, чѣмъ строгой наукой. Но главная его заслуга состоитъ въ расширеніи изученія исторіи философіи (согласно заимствованному имъ у Лейбница принципу, что въ каждой системѣ есть доля правды), въ частности же исторіи философіи во Франціи въ средніе вѣка, и въ поднятіи уровня народн. образованія. Его труды появились въ пяти отдѣлахъ I—II; „Cours de l'histoire de la philosophie moderne" (1846—48; 7 изд. 1886, 8 т.); III: „Fragments philosophiques" (1847—1848, 4 т.); IV: „Littérature" (1849, 3 т.), V: „Instruction publique" (1850, 3 т.). Публичныя лекціи, записанныя стенографомъ, появились, какъ „Cours de philosophie" (1836). Послѣдніе годы своей жизни онъ посвящалъ преимущественно описанію жизни выдающихся женщинъ и умственнаго состоянія XVII ст.; таковы его „Jacqueline Pascal" (1844); „Madame de Longueville" (1853); „Madame de Hautefort" (1856); „La société française au XVII. siècle" (1858, 2 т.). Свою библіотеку, въ одинъ милліонъ франковъ, завѣщалъ Сорбоннѣ.

2) К., Жанъ, французскій скульп-

торъ и живописецъ, родил. 1501, ум. 1590; занимался сначала живописью по стеклу и оставилъ прекрасныя произведенія въ этомъ родѣ искусства, въ стилѣ ренессанса, во многихъ церквахъ Франціи. Онъ писалъ также масляными красками, но современники преувеличивали его значеніе, называя его французскимъ Микель Анджело, такъ какъ его картина „Страшнаго суда", хранящаяся въ Луврѣ, при всей тщательности исполненія, выказываетъ недостатокъ вкуса въ композиціи. Зато его статуя лежащаго Шабо въ Луврѣ полна жизни и непосредственности. К., кромѣ того, писалъ объ искусствѣ: „La vraie science de la pourtraicture" (Пар., 1571), „L'art de desseigner, revu etc. par Fr. Jollain", „Livre de perspective" (1560); 200 рисунковъ К. впервые изданы Лаланомъ подъ загл.: „Le livre de fortune" (1884). См. Didot, Étude sur Jean C. (Пар. 1872); Recueil des œuvres choisies de Jean C. (1872).

Кузенъ-Монтобанъ (Cousin-Montoban), Шарль-Гильомъ графъ Паликао, франц. генералъ, род. 1796, ум. 1878; началъ службу 1814 и долго (1831—57) служилъ въ Алжирѣ, гдѣ много разъ отличался, а 1847 взялъ въ плѣнъ Абдъ-эль-Кадера. 1860 былъ назначенъ главнокомандующимъ китайской экспедиціей, разбилъ китайцевъ, при Синко, взялъ приступомъ Тонгку, вмѣстѣ съ англичанами взялъ Пекинъ и разграбилъ лѣтній императорск. дворецъ. 1870, послѣ паденія министерства Оливье былъ президентомъ бонапартистскаго кабинета (т. наз. министерство Мамелюковъ), организовалъ защиту страны, составилъ планъ движенія Макъ Магона изъ Седана въ Мецъ, приведшій къ потерѣ Седана. Послѣ паденія имперіи (4 сент.), К. бѣжалъ за границу, а по возвращеніи во Францію издалъ сочиненіе „Un ministère de la guerre de vingt-quatre jours" (Пар. 1871).

Кузлетанъ, перс. пров., см. *Хузистанъ.*

Кузмани, Карлъ, словацкій писатель, род. 1806, ум. 1866. К. издавалъ въ 1836—1838 журналъ „Hronka", былъ проф. евангелической теологіи въ вѣнскомъ университетѣ.

Кузманичъ, Антонъ, род. 1807 г., одинъ изъ дѣятелей иллиризма, основатель журнала „Zora Dalmatinska", поэтъ („Zlatka", поэма).

Кузнецкій Алатау, см. *Алатау.*

Кузнецкій округъ, Томск. губ. Площадь 87,171 кв. в. Поверхность гористая. Орошеніе доставляютъ рѣки системы Оби. Въ пользованіи крестьянъ имѣется 1.611.057 д. земли. Посѣвная площадь 79,515 дес., сборъ 2.770,000 пуд. Подъ картофелемъ 1389 д., сборъ 416,560 п. Ленъ 992 д., сборъ 11,011 п. сѣмен., 21,228 п. волок., конопл. 1037 д., сборъ 30,779 п. сѣм., 31,214 п. волок. Луговъ 186,880 д., въ томъ числѣ заливныхъ 42,670 дес., сѣна собрано 12.200,000 пуд. Скотоводство: всего 465,480 головъ, въ томъ числѣ лошад. 147,592, рог. ск. 133,839, ов. 142,713, коров. 5921, свин. 35,415. Населенія по переп. 1897 числится 164,300 д. об. пола (81,919 м., 82,381 ж.). Большинство составляютъ телеуты, буддисты. Главн. занятіе жител. хлѣбопашество, преимущественно на высокихъ част. уѣзда, въ которыхъ плодороднѣйшая почва, пчеловодство и скотоводство. Въ таежныхъ частяхъ уѣзда развитъ звѣр. промыселъ, не мало рабочихъ рукъ занято сборомъ и отправкой кедровыхъ орѣховъ; рыболовствомъ промышл. 140 семействъ. Развитъ также извозный промыселъ и на пріиски уходятъ 620 семействъ, главн. образ., на горы Алатау, богатыя золотомъ и желѣзной рудой. Ярмарокъ 7, обороты кот. свыше 130,000 руб. Церквей 60, мечетей болѣе 50, евр. молитвен. дома 2. Фабрикъ и заводовъ 749, производ. до 80,000 руб. при 1121 рабоч. Браковъ 1900 г. заключ. 1611, родил. 8641, ум. 5118, приростъ 3523. Горныхъ учил. 4, сельск. 11. Волостей 40, селеній 678.

Кузнецкій уѣздъ, одинъ изъ сѣверныхъ Сарат. губ. Площ. 4627,5 кв. в., изъ нихъ 38% подъ лѣсами. Орошаютъ Сура и ея притоки. Земли крест. надѣл. 224,793 д., частн. 154,699 д., изъ нихъ дворян. 81%, казен. 61,430 д., удѣльн. 29,233 д., церковн. 2702 д., город. 5920 д. Пахатн. 230,008 д., сѣнокосной 30,367 д., лѣсной 117,147 д., остал. удобн. 12,441 д., неудобн. 27,384 д. По свѣдѣн. 1900 посѣвн. площ. 128,672 д., съ кот. собрано 554,700 п. зерна. Подъ картоф. 4361 д., выкопано 1.284,788 п. Ленъ 357 д., сборъ 4259 п. сѣмен. и 6919 п. волок. Конопл. 6555 д., собрано 132,637 п. сѣмени, 118,806 п. волок. Луговъ 15,838 д., изъ нихъ заливн. 6190 д., сѣна собрано свыше 1½ мил. пуд. Скотоводство: всего 187,130 головъ, въ томъ числѣ лошадей 33,097, рог. скота 44,338, ов. 97,051, козъ 2520, свин. 10,124. Конскихъ заводовъ 6. Населенія по переписи 1897 вм. съ город. 181,916 д. об. пола, въ томъ числѣ муж. 88,793, женщ. 93,123. Церквей 135. Занимаются, гл. обр., земледѣліемъ, скотоводствомъ и садоводствомъ, разводятъ яблони, груши, вишни, сливы и различныя ягоды. Изъ подсобныхъ промысловъ развитъ столярно-плотничій, въ двухъ волостяхъ свыше 2000 челов. занимаются выдѣлкой колесъ, телѣгъ, саней и проч., тканье изъ мочалы, плетеніе лаптей и мукосѣйныхъ рѣшетъ, выдѣлка жерноововъ, кое-гдѣ столярный, шорный, шерстобитно-валяльный, въ немногихъ волостяхъ плетутъ веревки и канаты. Фабрикъ и заводовъ 1060, производ. 2.125,715 руб. при 3852 рабочихъ. Браковъ заключено (1900) 1687, родил. 8701, ум. 7588, прир. 1113. Богадѣльня. Библіотекъ-читаленъ 4. Волостей 13, селеній 145. Уѣздъ пересѣкаетъ линія Сызр.-Вязем. ж. д.

Кузнецкъ, уѣздн. гор. Томской губ. На прав. бер. рѣчки Томи, подъ 53° 46' с. ш., 87° 12' в. д. Жит., по переп. 1897, 3141 д. об. п. Главн. занят. земледѣліе, скотоводство, работы на пріискахъ и кузнечное

мастерство. Домовъ 550. Церквей 4, часовенъ 3; гостинный дворъ. Фабрикъ и заводовъ 15, производ. 2950, рабоч. 20. Ярмарка. Больница. Браковъ 1900 заключ. 43, родил. 356, ум 237, приростъ 119. Учебныхъ заведеній 4.

Кузнецкъ, уѣздн. гор. Саратов. губ., на рѣчкѣ Труевѣ, подъ 52° 54′ с. ш., 47° 15′ в. д. Жителей (1897) 20,555 душъ об. пола. Зданій 4126; правосл. церкв. 10. Главное занятіе жит. составляютъ ремесла и особенно развиты кузнечн. и кожев. Фабрично-заводская промышл. довольно значительна: всего насчитывается 150 фабрикъ, производ. 438,500 руб. при 614 рабоч. По торговымъ оборотамъ городъ занимаетъ видное мѣсто, главными предметами торговли являются хлѣбъ и сырые продукты (сало, овчины, кожи, шерсть и проч.). Торговыхъ документовъ 1352. Ярмарка съ оборотомъ до 200,000 руб. Общество взаимнаго кредита. Богадѣльня. Библіотекъ 2. Ст. Сызрано-Вяземской ж. д.

Кузнецова-Горбунова, Прасковья Иван., род. 1768, ум. 1803, была крѣпостною кр—кою подмоск. села Кускова, принадлежавшаго гр. Н. П. Шереметеву, за кот. она впослѣдствіе вышла замужъ. Съ 14 лѣтъ состояла актрисой на его домашнемъ театрѣ въ Кусковѣ. Она сочинила популярную въ народѣ пѣсню „Вечоръ поздно изъ лѣсочку я коровъ домой гнала", описывающую ея встрѣчу со своимъ помѣщикомъ и будущимъ ея мужемъ гр. Н. П. Шереметевымъ.

Кузнецовъ, 1) Александръ Вас., даровит. віолончелистъ, композиторъ. Род. 1847 г., окончилъ петербургскую консерваторію 1865. Въ 1865—94 служилъ въ оркестрѣ с.-петербургск. русской оперы. Состоялъ членомъ русскаго квартета (Пановъ, Леоновъ, Егоровъ — 1873—83). Занимался также педагогической дѣятельностью. Написалъ рядъ пьесъ для віолончели, смычковый квартетъ, нѣсколько романсовъ для пѣнія, нѣсколько оркестровыхъ пьесъ, а также оперу „Анджело", не исполнявшуюся на сценѣ.

2) К., Александръ Харитоновичъ, врачъ, окончилъ харьковск. унив. 1860, получилъ степ. д-ра мед. 1868; 1876 экстраординарный проф. терапевтической клиники того-же университета. К. написалъ: „Матерьялы для исторіи развитія кожи" (дисс., Харьк., 1868); „О внутреннемъ употребленіи карб. кисл. при лѣченіи хронич. сыпей" (1870); „Замѣтки объ оспопрививаніи"; „О подкожномъ впрыскиваніи карболовой кислоты" („М. Мд. Г.", 1876); „О чумѣ и ветлянской эпидеміи" (1879); вмѣстѣ съ д-ромъ Германомъ—„Инфлуэнца" (1890) и пр.

3) К., Ив. Власьев., рус. скульпторъ первой половины XIX в.; будучи банщикомъ, обратилъ на себя вниманіе А. Бѣляева, тоже скульптора, взявшаго къ себѣ К. въ натурщики и выработавшаго изъ него художника; работы К. доставили ему зв. академика; дѣятельность его сосредоточивалась, глав. обр., въ реставрированіи этрусскихъ вазъ Эрмитажа, гдѣ онъ занялъ мѣсто своего учителя Бѣляева, въ кач. смотрителя кабинета скульптуры.

4) К., Никол. Дмитр., живописецъ-жанристъ и портретистъ. Род. въ 1853. Обучался въ акад. худож. съ 1875—1879. Будучи послѣдователемъ реальной школы, К. особенно дорожилъ совѣтами и руководствомъ яркаго ея представителя, Крамскаго. Наиболѣе выдающіяся произведенія К.: „Послѣ обѣда" (1888), въ третьяковской галлер.; „Bonvivant", Этюдъ (1896); „Спящая дѣвочка" (1894); Портретъ Чайковскаго (1893), въ третьяковской галлер.; „Свиньи" (1886), тамъ-же; „Объѣздъ владѣній" (1879), тамъ-же; „Послѣ обѣда" (1888) и „Въ отпуску"; тамъ-же.

Кузнечики, сем. насѣкомыхъ изъ отряда прямокрылыхъ, см. *прыгающія прямокрылыя.*

Кузнечное мастерство, см. *металловъ обработка.*

Кузнечный молотъ, см. *молотъ.*

Кузница, мастерская, въ которой отковывается желѣзо отъ руки молотами или прессами.

Кузница, заштатн. гор. Гродн. губ., Сокольск. у., на р. Лососнѣ; жит. 1346, половина евреевъ.

Кузовки (Ostracion *Art.*), родъ рыбъ изъ подотряда сростночелюстныхъ (Plectognathi) и семейства кузовковъ (Ostracionidae), рыбы съ неуклюжимъ тѣломъ, покрытымъ вмѣсто чешуекъ панцыремъ, состоящимъ изъ плотно прилегающихъ другъ къ другу шестиугольныхъ пластинокъ; одна только задняя часть хвоста покрыта мягкой кожей и вслѣдствіе этого остается подвижной. Короткій спинной плавникъ находится далеко назади тѣла, брюшные плавники отсутствуютъ. Во многихъ случаяхъ имѣются и парно расположенные сильные шипы. Извѣстно приблизительно 20 видовъ, водящихся въ тропическихъ моряхъ. К. четырехрогій (O. quadricornis *Art.*, см. табл. „Рыбы IV", фиг. 2), 30—35 см. длины, красновато-бураго цвѣта съ темными пятнами, хвостъ желтовато-бурый, плавники желтоватые. К. держатся въ мелкой водѣ, на каменистомъ или скалистомъ днѣ моря, плаваютъ настолько плохо, что ихъ можно ловить рукой; питаются ракообразными и мягкотѣлыми. Мясо иныхъ видовъ съѣдобно, у другихъ же ядовито.

Кузу, то же, что кускусъ (см.).

Кузунда, горный народъ въ Непалѣ, къ з. отъ гл. долины, родственъ чепангамъ, по мнѣнію нѣкот. также съ гаю, отличается еще большой дикостью, вѣроятно первобытное насел. страны. См. Forbes, въ „Journal of the Royal Asiatic Society", т. 9 (1877).

Кузька, то же, что хлѣбный жукъ.

Кузьменко, Петръ, украинскій писатель, род. 1831, учился въ черниговской духовн. семинаріи, ум. въ 60-хъ или началѣ 70-хъ гг. Началъ свою литературную

дѣятельность 1857, печатая въ „Черн. Губ. Вѣд.“ цѣнныя фольклорныя записи и стихотворенія, участвовалъ стихотвореніями и разсказами въ альманахѣ Кулиша: „Хата“ (1860), „Основѣ“, „Черниг. Листкѣ“. Лучшее его произведеніе, повѣсть „Не такъ ждалося, да такъ склалося“ („Основа“, 1881, VIII). См. Огоновський, „Історія літератури“ („Зоря“, 1890, №№ 14—15); Кулiш, „О повѣсти П. Кузьменко“ („Основа“, 1861, IX). Б. Гринченко, „Литература украинскаго фольклора“.

Кузьминъ, 1) Вас. Ив., врачъ, род. 1851, окончилъ съ отличіемъ спб. мед.-хир. акад. 1875; 1879 получилъ степень д—ра медицины и назначенъ сверхштатнымъ ординаторомъ хирург. факульт. клин. моск. унив.; 1880 доцентъ госп. хирургіи; 1885 сверхшт. экстраордин. проф. того-же унив.; 1893 переведенъ въ Казань. Изъ многочисленныхъ работъ К., помѣщенныхъ въ разныхъ мед. журналахъ, назовемъ: „Случай яичниковой кисты, вскрывшейся въ кишечный каналъ“ (1876); „Огнестрѣльныя раны колѣннаго сустава и сопровождающія ихъ патолого-анатом. измѣненія гіалиноваго хряща“ (дисс., 1879); „Огнестрѣльныя раны бедра“ (1880); „Рѣдкій случай оваріотоміи съ непреодолимымъ приращеніемъ“ („Мед. Обозр.“, 1882); „Къ лѣченію горбатыхъ“ (тамъ-же, 1881); „Противогнилостная перевязка у насъ и заграницей“; „Курсъ хирургической патологіи и терапіи“ (М., 1886) и пр.

2) К., Романъ Иван., рус. архитекторъ, род. 1811, ум. 1867; окончивъ акад. худож. (1832), совершенствовался (1834—40) преимущественно въ Греціи и Римѣ, получивъ за исполненныя въ послѣднемъ реставраціи Траянова форума зван. академика; по возвращеніи въ Спб., 1841 замѣнялъ Тона въ преподаваніи архитектуры въ акад. худож., а затѣмъ былъ возведенъ въ проф. достоинство, одновременно служа по дворцовому вѣдомству; гл. его работы— посольскія церкви въ Аѳинахъ и Парижѣ, греческая въ Спб. и часовня у Лѣтняго сада тамъ-же, соборъ въ Гатчинѣ, гдѣ К. также перестраивалъ дворецъ, и др.

Кузьминъ-Караваевъ, Владим. Дмитріев., криминалистъ, род. 1859, образованіе получилъ въ военно-юрид. академіи въ Спб., гдѣ состоитъ проф. уголовнаго права; написалъ: „Характеристика уложенія воинскаго устава о наказаніяхъ“ (Спб., 1890) и „Воен.-уголовн. право“ (Спб., 1895 г.).

Кузьмичева трава (Ephedra *L.*), родъ изъ семейства хвойниковыхъ (Gnetaceae), заключающій прямостоячіе или вьющіеся, сильно вѣтвистые кустарники и полукустарники съ членистыми вѣтвями, б. ч. 2—4 зубчатыми влагалищами вмѣсто листьевъ и двудомными цвѣтами въ пазушныхъ колосьяхъ. Плодъ орѣхообразный, окруженный мясистымъ околоцвѣтникомъ. Около 20 видовъ въ средиземноморской области, въ Азіи до Алтая и Гималаевъ, въ горныхъ странахъ Аргентины и Чили до Техаса и Калифорніи. E. vulgaris *A. Rchd.* (E. distachya *L.*), кустарникъ до 1 метр. высоты, съ красными плодами, въ южн. Европѣ, на Востокѣ, и въ сѣв. и гористой Азіи, на о—вѣ Мадейрѣ и въ сѣв. Африкѣ, сильно варьируетъ и разводится во многихъ разновидностяхъ, какъ декоративное растеніе. Плоды и цвѣты прежде употреблялись, какъ лѣкарство, и теперь еще употребляются въ народной медицинѣ. E. vulgaris, священное растеніе сома, изъ кот. древніе индусы приготовляли весьма цѣнимый ими напитокъ; растеніе содержитъ въ иглахъ алкалоидъ — эфедринъ.

Кузьмичевскій П., псевдонимъ М. П. Драгоманова.

Кузьмичъ, очень популярн. въ 70—80 гг. прошлаго столѣтія самарскій знахарь-крестьянинъ, къ которому съѣзжалась масса больныхъ со всѣхъ концовъ Россіи. К. лѣчилъ отваромъ, такъ наз., кузьмичевой травы (см.), оказавшейся по опредѣленію д-ра Партанскаго Ephedra vulgaris, отъ всевозможныхъ болѣзней, но преимущественно отъ ревматизма и катарровъ желудочно-кишечнаго канала.

Куилу, р., см. *Квилу.*

Куинджи, Архипъ Ив., живописецъ-пейзажистъ. Род. 1842. Первоначальные уроки живописи бралъ у И. К. Айвазовскаго. Въ началѣ 60-хъ гг. держалъ экзаменъ въ акад. худож. и изъ 30 чел. экзаменовавшихся онъ одинъ не былъ принятъ, а черезъ годъ той-же академіей былъ признанъ классымъ художникомъ. 1875 выступилъ на III-й передвижной выставкѣ съ картиной „Забытая деревня“ и съ тѣхъ поръ выставлялъ ежегодно до 1881, и затѣмъ совершенно прекратилъ выставлять что-либо. К. продолжалъ работать въ своей мастерской, не показывая своихъ картинъ никому. 1893 при его содѣйствіи, былъ преобразованъ уставъ академіи и К. занялъ каѳедру профессора пейзажной живописи. Изъ его учениковъ вышли талантливые пейзажисты. 1897 онъ оставилъ академію, но продолжалъ поддерживать и руководить своими учениками, помогая имъ и нравственно, и матерьяльно. Какъ пейзажистъ, К. одновременно художникъ-поэтъ и колористъ. Картины К., особенно „Ночь на Днѣпрѣ“, появившаяся 1881, вызвали массу подражателей, но ни одинъ изъ нихъ не приближается даже къ К. Большая часть его картинъ находится въ Третьяковской галлереѣ, въ Москвѣ, какъ-то: „Степь“ (1875), „Чумацкій трактъ“, „Финляндія“, „Березовая роща“, „Послѣ дождя“. Наибольшей извѣстностью пользуются его „Украинская ночь“ и „Ночь на Днѣпрѣ“, въ многочисленныхъ воспроизведеніяхъ распространенныя по всѣмъ уголкамъ Россіи и заграницей.

Куинси, см. *Квинси.*

Куинси (Quincy), 1) Джозіа, сѣв. американск. патріотъ, род. 1744, ум. 1775,

первый публично высказалъ мысль, что Америка должна отдѣлиться отъ метрополіи, и былъ отправленъ въ Англію для переговоровъ со сторонниками освобожденія Америки.

2) К., Джозіа, америк. госуд. дѣятель, род. 1772, ум. 1864, былъ членомъ конгресса, и президентомъ Гарвардскаго университета: Онъ написалъ: „Memoir of Josiah Quincy sr." (Бост. 1825—75); „History of Howard University" (1840); „The life of John Quincy Adams" (1858).

Куйяба (Cuyaba), гл. г. браз. шт. Матогроссо, подъ 15° 36′ ю. ш., при одноим. судох. прит. р. Санъ Лоренсо, 65 м. н. у. м., еписк. резид.; соборъ, военный госпиталь, военный и морской арсеналъ, еписк. семин.; жит. 8000; значит. торг. посредствомъ каравановъ (по 50—200 животн.) съ Ріо де Жанейро, и съ Монтевидео посредств. парохода, заходящаго каждыя 5 недѣль. Гор. основ. 1720, золотоискателями изъ Санъ-Паоло, 1746 разруш. землетряс., съ 1835 гл. г.

Кука, Кукауа, гл. гор. негрит. госуд. Борну въ Суданѣ, подъ 12° 55′ с. ш. и 13° 24′ в. д., 273 м. н. у. м., въ 7 км. къ з. отъ оз. Цадъ, 15—16 м. н. у. этого оз., часто затопляющаго г., при большой дорогѣ въ Бильма, состоитъ изъ 2 г. въ разстояніи 1 км. другъ отъ друга, в. г. (Билла Гедибе), резид. шейха, и з. гор. (Билла Футебе), болѣе населеннаго, чѣмъ в. г. З. г. выстр. въ видѣ квадрата со сторонами 2 км. дл. и съ воротами на каждой сторонѣ. В. г. насчитыв. 6 воротъ; низкіе дома и хижины построены изъ глины или соломы, жит. 60,000, а включая предмѣстья 100,000 (б. ч. канури, затѣмъ изъ канема, тиббу, туареги, арабы); оживл. промышл. и торг. (каждый понедѣльникъ собираются около 10,000 чел.), гл. обр. невольниками, затѣмъ лошадьми, кожев. и бум. товарами и всевозм. рода съѣстными припасами.

Кука, арх—гъ, см. о—ва *Гервей*.

Кука горы (Mount Cook), у маори Агоаранги, „пробивающій тучи", высочайшая вершина ю. Альпъ на Южн. о—вѣ Новозеландіи, подъ 43° 36′ ю. ш. и 170° 12′ в. д., 3764 м. выс.; 5 большихъ ледниковъ, изъ нихъ ледникъ Тасмана 16 км. дл.

Кука заливъ, большой зал. на ю. бер. Аляски, къ ю. отъ о—ва Кадіака, подъ 59° с. ш., между мысами Дугласа и Елизаветы 105 км. шир.

Кука проливъ, морской прол. между обоими больш. о—вами Новозеландіи, отъ него отвѣтвляются на бер. Южн. о—ва заливы: Тасманъ, Адмиралти, Пелорусъ и королевы Шарлотты, Клуди, на бер. Сѣв. о—ва Портъ Никольсона и Пэллисерскій зал. Черезъ проливъ проходитъ кабель для соединенія обоихъ о-вовъ.

Куканъ, пряжа или веревка, на которую нанизываютъ сквозь ротъ и жаберное отверстіе пойманную рыбу; рыбу пускаютъ въ воду для того, чтобы она не заснула, другой конецъ К. привязываютъ къ какому-нибудь предмету надъ поверхностью воды.

Кукарка, слоб. Вятск. губ., Яранск. у., на р. Пижмѣ; жит. около 4 т.; 4 цер., 5 училищъ, въ томъ числѣ 2 кл. и ремесленная школа; сильно развиты кружевной, валяльный и скорняжный промыслы. Торговля хлѣбомъ; заводы салотопленный и свѣчной; базаръ съ постоянными магазинами; хлѣбная пристань, съ которой отправлено (1899) 170 судовъ и 30 плотовъ, а прибыло съ р. Вятки 59 судовъ и 22 плота, всего на сумму 870 т. руб.

Кукельванъ, см. *анамитра*.

Куки, дикія племена, населяющ. горныя мѣстности Читтагонга (см.) и окр. Ноакхали въ Индіи.

Кукинскія минер. воды, Забайк. обл., въ 45 в. отъ гор. Читы, вверхъ по р. Ингодѣ, близъ с. Нижне-Кукинскаго, въ живоп. горной мѣстности; воды сѣрнистыя и желѣзисто-известковыя, но полнаго изслѣдованія нѣтъ. Для пріѣзжающихъ построено значительное число бараковъ.

Куклинъ, Мих. Мих., дѣтскій писатель и этнографъ. Не мало потрудился надъ собираніемъ нар. пѣсенъ и обычаевъ вологод. края. Кромѣ того, издалъ рядъ учебниковъ и книгъ для дѣтскаго чтенія. Ум. 1896.

Куклуксъ-кланъ (Kuklux-Clan), тайное политическое общество южныхъ штатовъ Сѣв. Американскаго Союза. Къ нему принадлежали всѣ сторонники рабства. Разбойническими шайками они по ночамъ нападали на негровъ и на ихъ защитниковъ, убивали ихъ и сжигали ихъ дома. Конгрессъ путемъ Антикуклуксъ-закона 1871 положилъ конецъ существованію этого общества, уничтоживъ при помощи вооруженной силы.

Куколка (Pupa, хризалида, Chrysalis), стадія въ развитіи (метаморфозѣ) насѣкомыхъ, находящаяся между стадіей личиночной (гусеницей) и вполнѣ развитымъ насѣкомымъ. Въ состояніи К. насѣкомое находится въ покоѣ и пищи не принимаетъ.

Куколкородныя (Pupiparae, Coriacea *Latr.*, Hippoboscidae *Westw.*), семейство отряда двукрылыхъ насѣкомыхъ; насѣкомыя оригинальнаго тѣлосложенія, съ твердымъ плоскимъ тѣломъ, горизонтально стоящей и близко примыкающей къ груди, поперечноовальной головой, большими глазами, очень короткими бородавкообразными сяжками; хоботокъ образуется изъ верхней губы и нижнихъ челюстей и представляетъ собой сосательный аппаратъ, крылья слабыя или недоразвитыя, ноги далеко отстоятъ одна отъ другой, когти очень сильно развиты. Бѣгаютъ весьма быстро и живутъ на подобіе вшей на кожѣ млекопитающихъ и птицъ, кровь которыхъ они высасываютъ. Извѣстные роды К. имѣютъ хозяевами строго опредѣленныя группы высшихъ животныхъ. Въ половыхъ органахъ самки каждый разъ развивается только одно яйцо, и выходящая изъ этого яйца личинка рождается только тогда, когда она послѣ нѣсколькихъ линекъ вполнѣ готова къ

окукленію. Во время развитія личинка питается на счетъ молокообразнаго выдѣленія придаточныхъ железъ, поступающаго изъ железы въ матку. Послѣ рожденія личинка принимаетъ овальную форму и вскорѣ послѣ этого окукляется. Сюда относится родъ кровососки (Hippobosca). Лошадиная кровососка (Hippobosca equina *L.*), 7—8 мм. длины, блестяще ржавожелтаго цвѣта, грудь сверху бурая, грудной щитокъ блѣдножелтый, коготки лапокъ черные; живетъ на лошадяхъ, рогатомъ скотѣ, иногда и на собакахъ, вокругъ заднепроходнаго отверстія, на бокахъ и на брюхѣ; производитъ особенно непріятный зудъ, быстро бѣгая по тѣлу. Овечья кровососка (Melophagus ovinus *L.*), 4 мм. длины, ржавожелтовато-бураго цвѣта, брюшко буроватое, часто паразитируетъ на овцахъ; вслѣдствіе зуда, причиняемаго ею, овцы рвутъ шерсть. Оленья кровососка (Lipoptena cervi *L.*), 4—5 мм. длины, желтовато-бурая, окрыленныя мухи паразитируютъ до осени на птицахъ, затѣмъ теряютъ крылья и переходятъ на оленей, косуль и дикихъ свиней; иногда садятся и на платье человѣка.

Куколь (Agrostemma *L.*), растеніе изъ семейства гвоздичныхъ; только одинъ видъ, Agrostemma Githago *L.*, невысокое травянистое растеніе съ прямымъ стеблемъ, съ длинными ланцетовидными листьями и съ верхушечнымъ цвѣткомъ, заключен. въ обширн. чашечку, совершенно закрывающую чашелистиками сѣромалиновые лепестки. К. произрастаетъ въ сѣверн. полушаріи Стараго Свѣта, охотнѣе всего на хлѣбныхъ поляхъ. Его сѣмена считаются вредною примѣсью къ хлѣбу.

Кукольная комедія, см. *кукольный театръ*.

Кукольникъ, Несторъ Вас., род. 1809, ум. 1868, извѣстный романистъ и драматургъ. Род. въ семьѣ проф. В. Г. Кукольника и съ самаго дѣтства жилъ въ мірѣ книгъ. Образов. получ. въ Нѣжинск. лицеѣ, гдѣ былъ сотоварищемъ Гоголя, вмѣстѣ съ которымъ принималъ участіе въ изданіи школьнаго журнала „Звѣзда" и въ устройствѣ домашнихъ спектаклей. По окончаніи лицея 1829 былъ учителемъ русскаго яз. въ виленской гимназіи, а позднѣе перешелъ на службу сначала по финансовому, а затѣмъ военному вѣдомствамъ. Громкая литературная слава К. упрочилась сразу, при появленіи перваго же его произведенія, пятиактной „драматической фантазіи" въ стихахъ, „Торквато Тассо", написанной 1830—31 и изданной отдѣльной книжкой 1833. Большинству публики того времени, стоявшей еще на очень низкомъ уровнѣ литературнаго развитія, нравились ходульные и написанные трескучимъ и вычурнымъ языкомъ монологи героя пьесы, которая, какъ сценическое произведеніе, не удовлетворяла самымъ скромнымъ требованіямъ. Еще большимъ успѣхомъ сопровождалась написанная 1832 пятиактная драма въ стихахъ: „Рука Всевышняго отечество спасла", поставленная впервые на сценѣ Александринскаго театра въ бенефисъ Каратыгина, 15 января 1834. Представленіе этой драмы, на которомъ присутствовали высочайшія особы, приняло характеръ громкаго патріотическаго торжества, сопровождавшагося шумными оваціями по адресу автора. Съ неменьшимъ восторгомъ встрѣчена была драма „Князь Михаилъ Васильевичъ Скопинъ-Шуйскій", до послѣдняго времени сохранявшаяся въ репертуарѣ провинціальныхъ театровъ. К. сталъ на нѣкоторое время всероссійскою знаменитостью. Авторитетный критикъ того времени, Сенковскій, въ журналѣ котораго К. преимущественно печаталъ свои произведенія, поставилъ его рядомъ съ Гете и называлъ его не иначе, какъ „великій К.". Ободренный столь быстрымъ и небывалымъ успѣхомъ, К. всецѣло предался писательской дѣятельности, проявляя свои способности въ самыхъ разнообразныхъ родахъ литературы: въ драмѣ изъ русской и иностранной (особенно итальянской) жизни, въ романѣ, повѣсти, стихахъ, въ статьяхъ критическихъ, въ статьяхъ объ искусствѣ, о живописи и т. д. Кромѣ того, онъ издавалъ и самъ журналы, сборники, альманахи. 1836 онъ началъ издавать „Художественную газету", большую часть которой заполнялъ собственными произведеніями; за этимъ изданіемъ послѣдовали другія: „Новогодникъ", „Картины русской живописи", „Дагерротипъ", „Иллюстрація", „Сказка за сказкой". О литературной производительности К. можно судить по тому, что въ періодъ 1840—45 имъ было написано 5 романовъ въ 17 томахъ, 5 драмъ, 26 повѣстей и множество стихотвореній. Изъ историческихъ романовъ К. наибольшей извѣстностью пользовались „Эвелина де Вальероль" (Спб., 1841) и „Альфъ и Альдона", рисующій картину нравственнаго и политическаго состоянія Литвы половины XIV в., испещренный множествомъ названій литовскихъ мѣстъ, урочищъ, боговъ и богинь, замѣняющихъ автору дѣйствительное знакомство съ духомъ изображаемой эпохи. Постоянно окруженный многочисленной свитой слѣпыхъ поклонниковъ, наперерывъ другъ передъ другомъ осыпавшихъ его своими неумѣренными похвалами, К. и самъ вообразилъ себя звѣздой первой величины, появившеюся на литературномъ небосклонѣ съ тѣмъ, чтобы озарить русскую литературу новымъ свѣтомъ и указать ей новые пути. Но искусственно вздутая слава его не могла долго держаться. Новое литературное движеніе, въ лицѣ его геніальнаго истолкователя, Бѣлинскаго, выяснило истинные размѣры литературнаго таланта К. Слава его стала меркнуть и, покинутый своими прежними почитателями, онъ вскорѣ сошелся съ той темной литературной компаніей, во главѣ которой стояли такіе господа, какъ Булгаринъ и Гречъ. Его падавшей попу-

лярности не поддержало и предпринятое имъ 1851—53 изданіе полнаго собранія сочиненій. Выйдя въ отставку 1857, онъ переселился въ Таганрогъ, гдѣ и умеръ всѣми почти забытый. Бѣлинскій, развѣнчавшій славу К., не отрицалъ у него извѣстныхъ литературныхъ дарованій; онъ признавалъ за нимъ и беллетристическій талантъ и поэтическое чувство, но вмѣстѣ съ тѣмъ указалъ на полное отсутствіе въ немъ творческой способности. Ему нравились повѣсти изъ временъ Петра Великаго, въ которыхъ К. дѣйствительно обнаружилъ основательное знакомство съ своеобразными чертами данной эпохи и которыя не лишены были внѣшней занимательности. Но зато очень сурово отнесся тотъ-же Бѣлинскій къ его длиннѣйшимъ и скучнѣйшимъ историческимъ романамъ, лишеннымъ всякой оригинальности и далекимъ отъ истиннаго воспроизведенія изображаемыхъ въ нихъ историческихъ эпохъ. Эти романы, по словамъ Бѣлинскаго, „могутъ быть употребляемы развѣ какъ лѣкарство отъ безсонницы и въ этомъ случаѣ съ большой пользой". Не менѣе суровъ былъ его приговоръ и надъ драмами К. „Кто, писалъ онъ, прочтетъ одну драму К., тотъ знаетъ всѣ его драмы: такъ одинаковы ихъ пружины и пріемы. Поэтому трудно прочесть кряду двѣ драмы К., а прочтя, уже невозможно не перемѣшать ихъ въ своей памяти, пока не забудешь вовсе". Его „драмы, говоритъ онъ въ другомъ мѣстѣ, родятся и умираютъ десятками, подобно лѣтнимъ эфемеридамъ". Большинство повѣстей К. изъ эпохи Петра В. изданы были отдѣльнымъ томикомъ въ „Дешевой Библіотекѣ" Суворина. Для оцѣнки литературнаго значенія К. см. „Сочиненія В. Г. Бѣлинскаго" (изд. Павленкова, Спб., 1896); также А. М. Скабичевскій, „Сочиненія" т. II, въ статьѣ: „Нашъ историческій романъ въ его прошломъ и настоящемъ".

Кукольный театръ, былъ извѣстенъ уже грекамъ и римлянамъ. У грековъ марьонетки разыгрывали Аристофана, въ Римѣ репертуаромъ К. т. были главнымъ образомъ мимическія представленія и балетъ. Въ средніе вѣка К. т. примкнулъ къ мистеріямъ. Наряду съ этимъ переживалъ въ рукахъ жонглеровъ и скомороховъ римскій К. т. съ вульгарно комическимъ характеромъ дѣйствія и сюжета. Этотъ театръ повсюду пользовался огромнымъ успѣхомъ. Сатирическія выходки французскаго Полишинеля имѣли серьезное общественное значеніе. Полишинелю въ Англіи соотвѣтствовалъ Пончъ, въ Германіи Гансвурстъ. Пончъ подобно французскому Полишинелю возвышался до серьезной общественной сатиры, тогда какъ Гансвурстъ имѣлъ гораздо болѣе грубый характеръ. Въ Россіи К. т. видѣлъ уже Олеарій. Много указаній существуетъ о К. т. въ Спб. и Москвѣ въ XVIII в. Этотъ театръ занесенъ былъ изъ Германіи. Въ Польшѣ К. т., извѣстный подъ именемъ „шопки", скоро утратилъ почти совершенно свой религіозный характеръ и превратился въ рядъ комическихъ сценъ и выходовъ танцоровъ въ національныхъ костюмахъ. Въ Бѣлоруссіи польская шопка извѣстна была подъ именемъ „бетлейки". Малорусскій „вертепъ" (см.) существуетъ уже въ концѣ XVI в. Въ Великороссіи существуетъ другая форма простонароднаго К. т. — Петрушка. Шутки „Петрушки" часто бываютъ грубо уличныя; особенно отличается этимъ такъ называемая „свадьба Петрушки", исполняемая послѣ обычнаго представленія за особую плату. „Петрушка" продолжаетъ существовать и по настоящее время.

Куксгавенъ (Cuxhaven), г. и портъ въ Гамб. окр. Ритцебюттель, на лѣв. бер. устья Эльбы и при ж. д., образов. въ 1873 изъ бывшихъ мѣстечекъ К. и Ритцебюттель; еванг. церковь, древній замокъ, большая новая гавань, маякъ, укрѣпленія, реальная школа, дѣтскій пріютъ, морское купанье, станція спасат. и лоцм., торг. палата; жит. (1895) 6208. См. Becker, K. und das Amt Ritzebüttel (Гамб., 1880).

Куктаунъ (Cooktown), порт. г., въ сѣв. Квинслэндѣ, при р. Эндивуръ, ст. нѣск. парох. линій и нач. ст. ж. д., ведущей къ зол. розсыпямъ Пальмера; жит. (1891) 2482, изъ нихъ 300 китайц. К. своимъ существованіемъ обязанъ упомян. зол. розсыпямъ (одно время К. насчитывалъ 10,000 жит., изъ нихъ 6000 китайц.), прежде болѣе значит. и богатымъ залеж. олова; въ новѣйшее время найденъ также кам. уг. К. — центръ рыболовства и ловли трепанга.

Кукуйо (Pyrophorus *Ill.*) родъ жуковъ изъ сем. щелкуновъ, большіе или средней величины жуки, темнобураго или густого сѣрожелтаго цвѣта, съ обрѣзаннымъ или закругленнымъ лбомъ и очень большими глазами; на краяхъ груди, передъ задними углами ея, расположены по одному воскообразно желтому пузырьчатому вздутію, издающему у живыхъ экземпляровъ яркій зеленовато-желтый цвѣтъ. Они живутъ въ тропическомъ поясѣ Америки и ночью на лету сильно свѣтятся. Одного экземпляра достаточно, чтобы узнать время на карманныхъ часахъ; если же въ стеклянную банку посадить нѣсколько живыхъ экземпляровъ, то получается такой сильной свѣтъ, что при немъ можно читать. К. (P. noctilucus *L.* см. табл. „Жуки"), 2,6—3,4 сант. длиной, съ сѣро-бурыми надкрыльями, въ Вестъ-Индіи, личинки живутъ въ мякоти тростника на сахарныхъ плантаціяхъ. Пойманные жуки являются предметомъ торговли: женщины кормятъ ихъ ломтиками сахарнаго тростника и заботливо ухаживаютъ за ними, чтобы вечеромъ украсить ими свое платье.

Кукукъ (Koekkoek), Барендъ Корнелисъ, голл. живописецъ, род. 1803, ум. 1862. Его пейзажи отличаются тщательнымъ наблюденіемъ натуры, простотой выполненія, поэтической концепціей. Съ 1841 г.

К. жилъ въ Клеве, гдѣ основалъ академію рисованія.

Куку-норъ, „синее оз.", у китайцевъ Тсингай, оз. на с.-в. краю Тибета, подъ 36° 58′ с. ш. и 100′ в. д., близъ границы съ Ганьсу; 3260 м. н. у. м., слѣдовательно уже въ полосѣ альпійской растительности; 107 км. дл. и 63 км. шир., вода соленая; неимѣющее стока, оз. необыкнов. богато рыбой и насчитыв. 5 о-вовъ, на одномъ изъ нихъ ламайскій монаст. Съ з. впад. рѣка Бухаинголъ и нѣск. др. незначит. притоковъ, по южн. бер. тянется хребетъ (5000 м. выс.) К., черезъ кот. ведутъ 2 прохода: къ ю.-з. отъ оз. на выс. 3960 м. и у в. конца, на выс. 3410 м., ведущій въ Сининъ.

Куку-Оба, см. *Горѣлая гора.*

Кукуруза (Zea *L.*), родъ изъ сем. злаковъ (Gramineae), съ единственнымъ видомъ Z. Mais *L.* (см. табл. „Хлѣбные злаки III", фиг. 7), представляющимъ однолѣтнее травянистое растеніе съ сплошнымъ, до 5 метр. высоты, стеблемъ, широкими, плоскими листьями, однополыми цвѣтами, изъ которыхъ мужскіе собраны въ верхушечныя, пирамидальныя метелки, а женскіе въ пазушные початки. К. извѣстна только въ культурномъ состояніи и происходитъ вѣроятно изъ тропической Америки. Воздѣлываютъ около 60 формъ и различаютъ американскіе и европейскіе сорта; послѣдніе представляютъ формы, выведенныя въ Европѣ. Важнѣйшія формы суть: обыкновенная К., съ 8—24 см. длины початкомъ; перловая, съ очень мелкими початками и стекловиднымъ, сильно блестящимъ зерномъ; конскій зубъ, высокорослая съ крупнымъ бѣлымъ зерномъ; сахарная — съ морщинистымъ стекловиднымъ зерномъ; куцко — съ очень крупнымъ зерномъ. Американскіе сорта черезъ нѣсколько лѣтъ у насъ вырождаются, стебель съ 4—5,5 метр. уменьшается до 2,5 метр., зерно также измѣняется; кромѣ того, они созрѣваютъ поздно и потому для нашихъ условій не всегда пригодны. Европейскіе сорта варьируютъ въ высотѣ стебля, длинѣ и формѣ початка, времени созрѣванія, величинѣ и окраскѣ зерна. Область культуры К. совпадаетъ съ областью винограда; однако, она созрѣваетъ и въ мѣстахъ съ короткимъ, но жаркимъ лѣтомъ. К. требуетъ теплой, рыхлой, глубокой почвы, умѣренной влажности и обильнаго удобренія. Она доставляетъ весьма цѣнный кормъ (см. *кормъ и кормленіе*) для молочнаго и убойнаго скота. Въ среднемъ зерно ея содержитъ 9,45% азотистыхъ в-въ, 4,29% жира, 2,29% сахара, 2,06% декстрина и гумми, 64,98% крахмала, 2,29% клѣтчатки, 1,29% золы, 13,35% воды. Зерно мелятъ на крупу и муку и послѣднюю, особенно въ Америкѣ, примѣшиваютъ къ ржаной и пшеничной мукѣ. К. каша — обычная пища итальянскаго крестьянина. Недозрѣвшіе початки также употребляются въ пищу въ разныхъ видахъ. Туземцы Южн. Америки приготовляютъ изъ зерна К. напитокъ (хиха). Незрѣлый стебель такъ богатъ сахаромъ, что его пытаются добывать фабричнымъ способомъ. Изъ зерна добываютъ крахмалъ, спиртъ, гонятъ пиво; алкогольная вытяжка листьевъ употребляется, какъ лѣкарство. Всѣ остальныя части растенія также находятъ самое разнообразное употребленіе. Исполинская К. и пестролистныя формы разводятся съ декоративными цѣлями. Во время открытія Америки К. воздѣлывалась тамъ всюду, гдѣ только позволяли условія. Съ начала XVI в. ее стали сѣять въ Европѣ сначала въ садахъ, а потомъ и на поляхъ. Въ настоящее время она разводится во всѣхъ тропическихъ, субтропическихъ и умѣренныхъ областяхъ (въ Европѣ и Сѣв. Америкѣ до 48° с. ш., въ тропическихъ Андахъ до 1900 метр. высоты) и вмѣстѣ съ рисомъ питаетъ большую часть человѣчества. См. Lengerke, Anleitung zum Anbau des Mais (2 изд., Берл., 1851); L. Müller, Der Mais (Гейденгеймъ, 1863); Häcker, Amerikanische Reiseskizzen (Брауншв., 1867); Braungart, Der Futtermaisbau (Мюнх., 1894).

Куку-хото, монг. городъ, см. *Гуйхуа чэнъ.*

Куку-Шали, Коко-Шили, одинъ изъ крупныхъ горныхъ хребтовъ, тянущихся съ зап. на в. по Тибету; хребетъ еще почти вовсе не изслѣдованъ, какъ неизвѣстно мѣсто его вѣроятнаго соприкосновенія съ системой Куень-луня; сколько-нибудь извѣстна только его восточная часть въ верховьяхъ р. Муръ-усу (истоки Ян-цзе-кіанга). Здѣсь Пржевальскимъ дана высота наиболѣе удобнаго перевала по дорогѣ на Лхассу = 4633 м., высота же самихъ горъ много выше.

Кукушки (Cuculus *L.*), родъ птицъ изъ отряда лазающихъ, по новой системѣ кукушкообразныхъ (Cuculiformes) и семейства кукушекъ (Cuculidae), стройныя птицы съ небольшимъ, слабо изогнутымъ, у основанія широкимъ клювомъ, длинными острыми крыльями, длиннымъ закругленнымъ хвостомъ, и короткими отчасти оперенными ногами съ попарно расположенными пальцами. К. водятся въ Старомъ Свѣтѣ и въ Австраліи; всѣ К. обитатели лѣсовъ или по крайней мѣрѣ деревьевъ, сѣверные виды странствуютъ, южные перекочевываютъ; безпокойныя, пугливыя птицы, живущія по одиночкѣ и питающіяся насѣкомыми и преимущественно ихъ личинками (въ особенности волосистыми гусеницами); не пренебрегаютъ и мелкими позвоночными животными и яйцами другихъ птицъ, которыя крадутъ изъ гнѣзда. К. сами не гнѣздятся, а кладутъ свои яйца обыкновенно по одиночкѣ въ гнѣзда другихъ птицъ, удаляя изъ нихъ по одному яйцу, которое нерѣдко пожираютъ. Воспитаніе К., изъ такихъ видовъ, которые кладутъ яйца въ гнѣзда болѣе мелкихъ птицъ, всегда имѣетъ послѣдствіемъ уничтоженіе птенцовъ самихъ воспитателей. Обыкновенная К. (C. canorus *L.*, см. табл. „Лазаю-

щія птицы I“ (фиг. 6), 36 см. длины, 63 см. въ размахѣ, сверху пепельно-сѣраго, снизу сѣро-бѣлаго цвѣта, грудь и брюхо съ черноватыми поперечными полосками, хвостъ съ бѣлыми пятнами. Водится въ Европѣ, Азіи и Африкѣ, преимущественно въ сѣверныхъ странахъ, въ горахъ поднимается до границы снѣга, на югъ перелетаетъ до Зондскихъ острововъ и юго-вост. Африки. У насъ остается отъ середины апрѣля до начала сентября. Хотя К. древесная птица, все-таки она держится и въ открытыхъ мѣстностяхъ, населенныхъ мелкими птицами; преимущественно же встрѣчается въ смѣшанныхъ лѣсахъ и богатыхъ водою низменныхъ областяхъ, постоянно находится въ движеніи, летаетъ изящно, быстро, подобно соколамъ, на землѣ передвигается неуклюже, много кричитъ и чрезвычайно прожорлива. Самцы гораздо многочисленнѣе самокъ (пропорція 5 : 1, по другимъ источникамъ 15 : 1). Самка спаривается со многими самцами и никогда не живетъ долго съ однимъ; однако, признаетъ своимъ тотъ районъ, въ которомъ отложила первое яйцо; въ этотъ районъ она возвращается ежегодно. Съ другими птицами К. уживчивы, своихъ сородичей же преслѣдуетъ съ величайшей яростью, видя въ нихъ своихъ соперниковъ. Мелкія птицы, въ гнѣзда которыхъ К. кладетъ яйца, постоянно преслѣдуютъ ее. Извѣстно приблизительно 70 видовъ птицъ, высиживающихъ яйца К. За весьма немногими исключеніями, К. посѣщаетъ гнѣзда насѣкомоядныхъ птицъ, чаще всего гнѣзда камышевокъ, сорокопутовъ, щеврицъ и славокъ; яйца К. очень различны по своей величинѣ, отъ яйца жаворонка до голубинаго; также измѣнчивы въ окраскѣ, но всегда очень похожи на яйца той птицы, которая должна ихъ высиживать (см. табл. „Яйца I“, фиг. 32, a и b). Насколько извѣстно, каждая самка кладетъ свои яйца исключительно въ гнѣзда одной и той-же породы птицъ, по всей вѣроятности, именно той породы, въ гнѣздѣ которой сама вывелась, и только въ крайнемъ случаѣ въ гнѣзда другихъ птицъ (а въ такихъ случаяхъ яйцо К. рѣзко выдается среди другихъ своей окраской); всегда самка К. кладетъ въ каждое гнѣздо по одному только яйцу, и только тогда, когда въ гнѣздо уже отложены яйца самихъ хозяевъ. Если возможно, самка К. сноситъ яйцо въ гнѣздѣ, въ большинствѣ же случаевъ она несетъ его на землѣ; затѣмъ въ клювѣ переноситъ въ гнѣздо; затѣмъ нѣсколько разъ она возвращается къ гнѣзду, изъ котораго будто бы выкидываетъ яйца и птенцовъ, оставляя только своего. Другіе изслѣдователи утверждаютъ, что самка выбрасываетъ яйца случайно, во время кладки. Предполагаютъ, что самка кладетъ по одному яйцу каждыя 6—8 недѣль. Молодая К. быстро подростаетъ, поѣдаетъ большое количество пищи, которую отнимаетъ у дѣтей хозяйки гнѣзда; этихъ дѣтей она выбрасываетъ изъ гнѣзда; не смотря на все это, воспитатели ея продолжаютъ кормить молодую К. съ замѣчательнымъ самоотверженіемъ. Причина, почему К. сами не дѣлаютъ гнѣздъ, не извѣстна. Распространенное въ прежнее время мнѣніе, будто-бы К. можетъ класть въ любое гнѣздо другихъ птицъ яйца, похожія на яйца этихъ птицъ, оказалось ложнымъ. Рэ (Rey) доказалъ, что хотя самки К. въ состояніи класть яйца очень различной окраски, но всетаки каждая самка всегда кладетъ яйца опредѣленной окраски, которыя помѣщаетъ преимущественно у птицъ, несущихъ подобныя же яйца. Въ виду того, что одна и та-же самка постоянно возвращается на мѣста прежнихъ кладокъ, названный ученый считаетъ каждую группу К., несущихъ яйца одной и той-же опредѣленной окраски, за мѣстную расу. По наблюденіямъ Распайля (Raspail), высиживаніе длится $11^1/_2$ дней и молодая К. всегда выходитъ первая, послѣ чего находящаяся вблизи гнѣзда самка К. прилетаетъ и выбрасываетъ еще не высиженныя яйца воспитателей; молодую, въ началѣ безпомощную К. не слѣдуетъ поэтому считать убійцей остальныхъ птенцовъ. По Распайлю, самка уничтожаетъ также готовыя къ вылупленію яйца воспитателей, если этого вылупленія можно ожидать раньше рожденія молодой К.; поэтому лишь очень рѣдко, и только въ такомъ случаѣ, когда самка К. погибла, находятъ въ гнѣздѣ собственныхъ птенцовъ хозяйки гнѣзда вмѣстѣ съ молодой К. Выкармливаніе молодой К. продолжается въ общемъ 19 дней. Въ неволѣ К. легко приручаются. Въ Италіи и Греціи мясо К. употребляется въ пищу. Въ миѳологіи К. считается птицей весны, предвозвѣстникомъ жаркаго времени года, первыхъ грозъ. См. Baldamus, „Das Leben der europäischen Kuckucke“ (Берл., 1892); Rey, „Altes und Neues aus dem Haushalte des Kuckucks“ (Лейпц., 1892).

Кукушкинъ ленъ (Polytrichum *L.*), родъ листостебельныхъ мховъ изъ ряда Bryales, заключающій образующіе дерновины болотные и земляные мхи съ четырехъ или шестиугольной коробочкой, открывающейся крышечкой; коробочка на длинной ножкѣ, имѣетъ простой перистомъ изъ связанныхъ эпифрагмой зубцовъ и волосистый (покрывающій всю коробочку) колпачекъ. Мужскіе цвѣты (на особыхъ экземплярахъ) плоскіе, звѣздчатые. Около 13 видовъ. P. commune *L.* (см. табл. „Мхи II“, фиг. 2), со стеблемъ въ 16—32 сант. высоты, одинъ изъ красивѣйшихъ и наиболѣе распространенныхъ нашихъ мховъ; образуетъ темнозеленыя, густыя дерновины на влажной лѣсной и болотной почвѣ и принадлежитъ къ важнѣйшимъ торфянымъ растеніямъ. Прежде употреблялся какъ лѣкарство. Изъ стеблей готовятъ щетки. Болѣе мелкіе виды: P. piliferum *Schreb.* и P. juniperinum *Hedw.* принадлежатъ къ характернымъ растеніямъ песчаныхъ почвъ.

Кукушкины слезки, см. *лихнисъ*.

Кукушкины слюни, см. *цикады*.

Кукушкообразныя, группа птицъ, содержитъ въ себѣ нѣсколько семействъ лазающихъ птицъ (кукушки, трогоны, зимородки).

Кукша (Garrulus infaustus *L.*), птица изъ сем. вороновыхъ (Corvidae), рода соекъ (Garrulus), длиной съ хвостомъ около 12 дюйм., хвостъ 5,4 д., опереніе рыхлое и пушистое, на головѣ небольшой хохолокъ, верхняя сторона, затылокъ и щеки матово-кофейнаго цвѣта, задняя сторона шеи темно-сѣрая, надхвостье и кроющія крыла сѣроржавчатыя, маховыя перья сѣро-бурыя, передняя сторона шеи и зобъ сѣрые, клювъ рогового цвѣта, ноги черныя, водится осѣдло въ хвойныхъ лѣсахъ Сѣв. Европы и Азіи отъ Скандинавскаго пол-ова до Тихаго океана, гнѣздится на деревьяхъ, несетъ 3—5 блѣдно-зеленыхъ съ крупными темнобурыми и фіолетово-сѣрыми пятнами яицъ, питается насѣкомыми, птенцами, мелкими млекопитающими, а также сѣменами хвойныхъ деревьевъ и ягодами.

Кукъ (Cook), 1) Джемсъ, знаменитый англ. мореплаватель, род. 1728, ум. 1779, началъ свое поприще съ 13 лѣтъ семилѣтней службой на одномъ угольномъ суднѣ; съ 1755 поступилъ въ англ. флотъ; 1759 былъ уже офицеромъ, принимая участіе въ осадѣ Квебека; съ 1763—67 занимался съемкой и описью береговъ Ньюфаундлэнда; 1768 К. былъ самостоятельно отправленъ въ качествѣ начальника судна къ о—вамъ Таити для научныхъ изслѣдованій, между прочимъ, для наблюденія прохожденія планеты Венеры черезъ дискъ солнца и вычисленія разстоянія солнца отъ земли. Исполнивъ эту задачу и произведя описаніе о—вовъ, названныхъ имъ о—вами Товарищества, К. повернулъ на югъ, изслѣдовалъ и внесъ на карту берега Новой Зеландіи, считавшейся тогда частью предполагавшагося южнаго материка, достигъ вост. берега Австраліи, и производя открытіе за открытіемъ, прошелъ черезъ Торресовъ проливъ, отдѣливъ Австралію отъ Новой Гвинеи, и черезъ Батавію и мысъ Доброй Надежды вернулся 1771 въ Европу; здѣсь ему поручена была новая экспедиція уже на двухъ суднахъ для рѣшенія вопроса о существованіи южн. континента. К. покинулъ Плимутъ 1772 и черезъ Капштадтъ направился къ югу, но льдины вынудили его повернуть къ Новой Зеландіи; въ слѣдующемъ году повернулъ вновь къ югу; здѣсь буря разлучила его совершенно съ другимъ ввѣреннымъ ему судномъ; К. достигъ 71°10′ ю. ш., когда принужденъ былъ вновь повернуть на сѣверъ. Имъ открыто при этомъ множество о—вовъ отъ Маркизскихъ на вост. до Новой Каледоніи и Новыхъ Гебридъ на зап., послѣ чего, обогнувъ Южную Америку, открылъ еще въ южн. Атлантич. океанѣ нѣсколько о—вовъ и вернулся въ Англію 1775. Третье путешествіе К. вызвано было преміей, назначенной англійскимъ парламентомъ для открытія сѣвернаго прохода изъ Атлантическаго океана въ Великій. Эту задачу принялъ на себя К. 1776 съ двумя кораблями по дорогѣ черезъ мысъ Доброй Надежды, Новую Зеландію, Таити; при движеніи отсюда на сѣв. 1778 были открыты о—ва, названные Сандвичевыми, послѣ чего, плывя вдоль берега С. Америки, К. прошелъ черезъ Беринговъ проливъ, сѣвернѣе кот. льды преградили ему дорогу; по возвращеніи на Сандвичевы о—ва, К. сперва вступилъ въ дружескіе переговоры съ мѣстными жителями; вскорѣ, однако, по винѣ англійскихъ матросовъ вспыхнула вражда, кончившаяся битвой, въ кот. К. съ нѣск. матросами былъ убитъ, а экспедиція его вернулась въ Англію. Три кругосвѣтныхъ путешествія К. открыли болѣе земель и выяснили строеніе и расположеніе океановъ, морей, континентовъ и о—вовъ болѣе, чѣмъ какія-либо иныя экспедиціи; какъ мореплавателю, К. принадлежитъ мѣсто въ исторіи географіи, равное Колумбу и Магелану. Описанія всѣхъ его трехъ путешествій, полныхъ глубокаго научнаго интереса, издавались много разъ не только на англійскомъ, но и на многихъ европейскихъ яз., въ томъ числѣ и на русскомъ. Лондонское королевск. о—во, кот. К. состоялъ членомъ съ 1775 издало рядъ его весьма цѣнныхъ спеціальныхъ трудовъ, тѣмъ болѣе изумительныхъ, что К. не получилъ никакого правильнаго научнаго образованія.

2) К., Джонъ Эстенъ, сѣверо-американскій писатель, род. 1830, ум. 1886. Послѣ междоусобной американской войны, въ кот. онъ принималъ участіе, К. посвятилъ себя всецѣло литературѣ и написалъ множество повѣстей; назовемъ изъ нихъ: „Leather stocking and silk“ (1854); „The youth of Jefferson“ (1855); „The Virginia comedians“ (1855); „The last of the foresters“ (1856); „Henry St. John“ (1858); „Fairfax“. Перу К. принадлежатъ также біографіи генераловъ Джаксона и Роберта Ли.

3) К., Элиза, англ. писательница, род. 1818, ум. 1889. Уже 1838 она издала первый сборникъ своихъ стихотвореній „Melaia and other poems“, благодаря которымъ, также какъ и другому ея сборнику стихотвореній „Poems“ (1846—53), К. сдѣлалась любимицей публики. Полное собраніе ея стихотвореній, „Poetical works“, вышло въ 1874.

4) К., Томасъ Вилльямъ, гр. Лейчестерскій, сельскій хозяинъ, род. 1752, ум. 1842; своимъ образцовымъ хозяйствомъ онъ оказалъ большія услуги по введенію четырехъпольнаго, т. наз. норфолькскаго сѣвооборота, культурѣ маиса и турнепса, разведенію и содержанію рогатаго скота и основанной на научныхъ началахъ обработкѣ почвы. См. Molard, Système d'agriculture, suivi par M. C. (Парижъ, 1820).

Кулага, атаманъ разбойниковъ при Екатеринѣ II, въ дѣйствительности бѣглый

крѣпостной Константинъ Дудкинъ, съ 1774 по 1775 громившій низовья Волги и берега Каспійскаго моря. Захваченъ астраханскимъ воеводой и казненъ.

Кулагинъ, Ник. Мих., зоологъ, род. 1860. 1884 окончилъ курсъ университета со степенью кандидата естествен. наукъ, 1890 получилъ въ спб. университ. степень магистра зоологіи, 1895 удостоенъ моск. унив. степени доктора зоологіи. Съ 1884 состоялъ сначала ассистентомъ, а потомъ хранителемъ зоологическаго музея моск. универс. Съ 1889 по 1894 былъ директоромъ моск. зоологическаго сада. Съ 1894 состоитъ профессоромъ зоологіи въ москов. сельско-хоз. инстит. Съ 1890 читаетъ лекціи въ москов. универс. въ качествѣ приватъ-доцента. Напечаталъ: „Матерьялы по естественной исторіи дождевыхъ червей, встрѣчающихся въ Россіи“ („Извѣст. Общества Любит. Естеств., т. LVIII, вып. 2; диссертація на степень магистра зоологіи); „Списки и описаніе коллекціи земноводныхъ и пресмыкающихся зоологическаго музея москов. университ.“ („Извѣст. Общ. Люб. Естеств.“, т. LVI, вып. 2); „Къ фаунѣ пресмыкающихся и земноводныхъ, крымскаго полуострова“ („Дневникъ зоолог. отдѣленія Общ. Люб. Естеств. и зоологич. музея моск. унив.“, вып. 3); „Mittheilung über die Hunderasse Laika in Russland“ („Zoologisch. Jahrbüch.“, B. VI); „Матерьялы по естественной исторіи паразитическихъ перепончатокрылыхъ (Platygaster, Mesochorus, Macrogaster)“ („Изв. Общ. Люб. Ест.“, т. LXXXV, докт. диссерт.; „Отчеты о русской зоолог. литературѣ. Насѣкомыя“ („Извѣст. Общ. Любит. Естеств.“, т. LXXXIV, LXXXVII и LXXXIX); „Ueber die Frage der geschlechtlichen Vermehrung bei den Thieren“ („Zoolog. Anz.“, № 576); „Zur Naturgeschichte des Pentastomum denticulatum *Lam.* („Centralblatt für Bacter., Parasitenkunde und Infectionskr.“, B. XXIV); „Zur Frage über den Bau des Magens bei der Fledermaus und den Zieselmäusen und des Blutes bei den letzteren während des Winterschlafes“ („Physiolog. Russe“, т. I, № 3—7); „О строеніи ножныхъ железъ у личинокъ непарнаго шелкопряда (Ocneria despar *L.*)“ („Извѣст. моск. сел.-хоз. инст.“ 1897); „Zur Biologie der Infusorien“ („Physiol. Russe“ 1899, томъ II); „Der Bau der weiblichen Geschlechtsorgane bei Culex und Anopheles“ („Zeitsch. für wiss. Zool.“, B. LXIX).

Кулаки, большіе кулаки, боксеры, такъ европейцы называли китайскихъ націоналистовъ, возставшихъ лѣтомъ 1900 съ цѣлью освободить Китай отъ европейскаго протектората. Возстаніе распространилось на сѣверныя и западныя провинціи и на Маньчжурію. Другихъ застѣнныхъ владѣній и южныхъ провинціи оно не коснулось. См. *Китай* (исторія).

Кулаковскій, 1) Генрихъ Казиміровичъ, врачъ, род. 1802, былъ въ вил. унив., оконч. вил. мед.-хирург. акад. 1837 и оставленъ помощникомъ прозектора и ординаторомъ терапевтической клиники. 1842 получилъ степень д-ра мед. Вскорѣ назначенъ адъюнктъ-проф. терапевт. клиники спб. мед.-хир. акад., 1852—ординарный профессоръ фармакологіи. К. закончилъ свою профессорскую дѣятельность 1869. Онъ написалъ: „De cheiloplastica et stomatopoasi“ (дисс., Вильна, 1842); „De plica“ (1846) и пр.

Кулаковскій, 1) Платонъ Андр., славистъ, род. 1848, проф. варшавск. унивеp. Главныя сочиненія К. посвящены южнымъ славянамъ: „Вукъ Караджичъ, его дѣятельность и значеніе въ сербской литературѣ“ (1882); „Иллиризмъ“ (1894).

3) К., Юліанъ Андреев., род. 1855, образованіе получилъ въ лицеѣ Цесаревича Николая, гдѣ, по окончаніи 1876 курса на историко-филологическомъ факульт. моск. унив., состоялъ лекторомъ. 1881 началъ читать, въ качествѣ приватъ-доцента, лекціи по каѳедрѣ римской словесности въ унив. Св. Владиміра. 1883, по защитѣ магистерской диссертаціи „Коллегіи въ древнемъ Римѣ“ (К. 1882), избранъ доцентомъ, а 1884 назначенъ экстраорд. професс. по той-же каѳедрѣ. 1888 К. защитилъ докторскую диссертацію: „Къ вопросу о началѣ Рима“ (К. 1888) и былъ утвержд. ордин. професс. Сверхъ этихъ работъ, К. напечаталъ цѣлый рядъ работъ, изъ которыхъ главнѣйшія: „Надѣлъ ветерановъ землей и военныя поселенія въ римской имперіи“ (К., 1881); „Христіанская церковь и римскій законъ въ теченіе первыхъ двухъ вѣковъ“ (1892); „Смерть и безсмертіе по предст. древнихъ“ (1900). Въ послѣднее время К. много занимался археологическими изысканіями въ южной Россіи (преимущественно въ Керчи), давшими важные результаты (см. „Матерьялы по археологіи Россіи“, № 6, Спб., 1891). Имъ-же издана карта Европейской Сарматіи по Птолемею съ изслѣдованіемъ (1899). Въ у-тѣ К., кромѣ латинскихъ авторовъ и исторіи римской литературы, читалъ курсы римскихъ древностей и римской исторіи.

Кулалы, длинный узкій песчаный и безплодный о—въ (площ. 90 кв. в.), находящійся близъ вост. берега Каспійскаго моря, къ сѣв. отъ форта Александровскаго и мыса Тюбъ-Караганъ, имѣетъ церковь и нѣсколько жилыхъ зданій съ постояннымъ населеніемъ, занимающимся рыбными и тюленьими промыслами; въ періоды лова населеніе возрастаетъ въ нѣсколько разъ пришлыми элементами, главнымъ образомъ изъ Астрахани.

Кулангсу, небольшой о—въ, относ. къ кит. пров. Фукіанъ, напротивъ порта Амой. Здѣсь поселилась англ. колонія (300 чел.) изъ купцовъ, магазины и верфи котор. въ г. Амой. Съ 1857 въ К. существ. общество ест. наукъ, основ. Свинбёрномъ. Въ цѣляхъ предотвращенія захвата о—ва другими, Англія вошла 1899 съ Китаемъ въ соглашеніе, въ силу котораго К. не будетъ уступленъ никакой другой иностранн. державѣ.

Куланъ, см. *оселъ.*

Кулау (Kuhlau), Фридрихъ, нѣм. композит., род. 1786, ум. 1832, бѣжалъ 1810, чтобы избавиться отъ франц. солдатскаго набора, въ Копенгагенъ, гдѣ послѣ представленія его первыхъ, имѣвшихъ блестящій успѣхъ, оперъ, „Die Räuberburg" и „Elisa", получилъ мѣсто придворнаго музыканта, профессора и композитора. Кромѣ того, онъ написалъ оперы „Lulu", „Die Zauberharfe", „Hugo und Adelheid", „Der Erlenhügel"; онъ писалъ также для пѣнія и для фортепіано. Его сонатины принадлежатъ къ лучшимъ сочиненіямъ для начинающихъ.

Кулачное право (Jus manuarium), самопомощь съ вооруженной силой, самоуправство, право расправляться за обиду безъ помощи суда. Въ Германіи это право (Faustrecht) существовало особенно долго, вслѣдствіе раздробленности государства и ослабленія центральн. власти. Нѣкоторымъ ограниченіемъ К. п. явилось учрежденіе т. н. Божьяго Суда.

Кулачные бои, составляли, отчасти и нынѣ составляютъ у разныхъ народовъ своего рода воинственный спортъ, особенно систематизированый и регулированный въ Англіи, гдѣ подъ разваніемъ бокса являются національною забавою и гордостью британцевъ. Боксъ всегда поединокъ; удары наносятся кулакомъ правой руки, а лѣвая, вытянутая впередъ, должна отражать удары противника, бьютъ спереди отъ лица до живота включительно, лежачаго бить воспрещается; въ прежнее время боксерство было выгодн. промысломъ, за присутствіе взималась плата, что теперь воспрещено закономъ. Опыты насадить боксъ въ Германіи не имѣли успѣха. Въ Россіи до петровской реформы существовали тоже публичные кулачные бои, обыкновенно тоже поединокъ, но иногда и между двумя группами бойцовъ, бились обѣими руками, тоже только спереди, преимущественно въ грудь, лежачихъ тоже не били, бои кончались нерѣдко увѣчьями и смертью. Сохранились церковныя увѣщанія противъ этой жестокой забавы.

Кулебакскій заводъ, чугуноплавильный и сталелитейный, одинъ изъ наиболѣе крупныхъ и благоустроен. въ средней Россіи, Ардат. у., Нижегор. губ., въ 30 в. отъ б. Оки противъ г. Мурома, съ которой соединенъ особой подъѣздной ж. д.; принадл. акціон. общ. Коломенскихъ заводовъ (см.).

Кулебра, горный хреб. на Панамск. перешейкѣ, водораздѣлъ между Тихимъ и Атлант. ок. (Карибское море), въ высшей точкѣ ок. ст. К. пересѣкается панамск. ж. д. По проекту Лессепса каналъ своей наибол. глубокой частью долженъ былъ пересѣкать этотъ хребетъ.

Кулеврина (отъ франц. couleuvre — ужъ), старинное (XVI в.), названіе длинныхъ пушекъ; въ Германіи онѣ назыв. шлангами.

Нѣмецк. кулеврина, заряжающаяся съ казны (XVI ст).

Кулевча, сел. въ вост. Болгаріи, на дорогѣ изъ Шумлы въ Праводы. Близъ нея, 29 мая 1829, произошло сраженіе между главными силами арміи гр. Дибича и арміей великаго визиря Решидъ-Махмедъ-паши, окончившееся полнымъ разгромомъ турокъ.

Кулема, или кулемка, ловушка, употребляемая въ Сибири для ловли пушныхъ звѣрей. Лисья К. походитъ по устройству на мышеловку, у которой захлопывается дверка, когда животное прикоснется къ приманкѣ. К. на соболя, состоитъ изъ настороженнаго между двумя кольями бревна, которое давитъ звѣря, когда онъ проходитъ между кольями. К. на медвѣдя, состоитъ тоже изъ бревна, настороженнаго предъ входомъ въ небольшое огороженное пространство, внутри котораго на сторожкѣ положена приманка.

Кулешовъ, Павелъ Никол., спеціалистъ по сельскому хозяйству, род. 1854. 1875 кончилъ курсъ ветеринарн. инстит. въ Харьковѣ, 1879 окончилъ Петровскую сел.-хоз. академію, послѣ чего получилъ заграничную командировку для изученія скотоводства; по защитѣ диссертаціи на степень магистра сельскаго хозяйства, назначенъ профессоромъ зоотехніи въ петровской академіи. Написалъ: „Учебникъ частнаго животноводства и скотоврачеванія"; „Свиноводство" (1888); „Овцеводство" (1888); „Коневодство" (1888, 2 изд. 1892); „Крупный рогатый скотъ" (1892); „Научныя и практическія основанія подбора племенныхъ животныхъ въ овцеводствѣ" (1889, магист. дисс.); „Тренировка рысаковъ" (1892); „Къ вопросу о фальсификаціи коровьяго масла" („Изв. Петровск. Акад.", 1878); „Отношеніе убойнаго вѣса къ живому" (тамъ-же, 1879) и др.

Кули (Coolie), въ Передней Индіи назв. каждаго безземельнаго поденнаго рабочаго, исковерканное тамульское слово woiya, по мнѣнію другихъ произв. слово отъ коль (см.); затѣмъ обозначеніе каждаго поденнаго рабочаго, вынужденнаго эмигрировать изъ Индіи и Индійскаго архипелага, особ. изъ Китая и Японіи, въ тропич. страны для исполненія тѣхъ работъ, кот. исполнялись неграми до уничтоженія торговли невольниками. Въ Брит. Индіи неимовѣрная густота населенія въ Мадрасѣ повела къ

значит. эмиграціи рабочаго населенія на кофейныя (въ наст. вр. чайныя) плантаціи на Цейлонѣ, еще болѣе значит. эмиграція на чайныя плантаціи Асама изъ Бенгаліи (1891: 39,740). Для упорядоченія этой эмиграціи правительство Индіи принимаетъ обстоятельныя мѣры. Вербовка К. въ Индіи для странъ внѣ ея началась 1842, когда К. появились на о-вѣ св. Маврикія; 1845 К. появились въ брит. Вестъ-Индіи и Гвіанѣ, 1860 въ Наталѣ, 1878 на о-вахъ Фиджи. Изъ франц. колоній вербовать К. стала впервые Реюніонъ 1860, затѣмъ Гвіана и франц. Вестъ-Индія 1873, и въ томъ-же году также Суринамъ. Въ колоніи датчанъ С-тъ Круа К. появились въ 1864. За 1882—91 эмигрировало черезъ Калькуту и Мадрасъ 136,709 К. на о-въ св. Маврикія, въ Наталь, брит. Гвіану, брит. Вестъ-Индію и на о-ва Фиджи, изъ нихъ 106,002 черезъ Калькуту и 25,699 черезъ Мадрасъ. Эмиграція К. во франц. колоніи (Реюніонъ, Гвіана, Вестъ-Индія), доходившая 1882 до 2579 ч. (могли вербоваться лишь во франц. портахъ Остъ-Индіи), съ 1888 совершенно прекратилась. На родину К. возвращаются нерѣдко съ значит. сбереженіями. Въ Китаѣ съ давнихъ поръ густота населенія вынуждала китайцевъ искать заработка въ другихъ заморскихъ странахъ. Эмиграція на о-ва Индійскаго архипелага, въ Заднюю и Переднюю Индію происходила съ давнихъ поръ. Со времени открытія золота въ Сѣв. Ам. и Австраліи съ 1850 началось сильное движеніе въ эти страны, уменьшившееся въ новѣйшее время вслѣдствіе препятствій со стороны правительствъ этихъ странъ. Число всѣхъ китайцевъ въ 1890 въ Соед. Шт. = 107,475, 1891 въ Канадѣ = 9129, въ Австраліи = 41,008, меньше, чѣмъ прежде въ одной колоніи Викторіи; уменьшеніе доходности золотыхъ розсыпей и введеніе отягчающихъ условій (поголовный налогъ и т. д.) вызвали такое уменьшеніе. До сихъ поръ эмиграція носила совершенно свободный характеръ и рабочихъ собственно говоря нельзя было разсматривать какъ К., но со времени открытія китайск. портовъ для иностр. торговли въ силу пекинскаго мира (1860) эмиграція приняла совершенно другой характеръ. Макао сдѣлался центромъ для эмиграціи въ такія страны, гдѣ чувствовалась небходимость въ рабочихъ силахъ для плантацій хлопка и сах. тростника, и сборн. мѣстомъ всѣхъ собранныхъ здѣсь самыми некрасивыми средствами людей (вплоть до похищенія). Съ 1872 англ. власти въ Гонконгѣ принимаютъ самыя энергичныя мѣры съ цѣлью воспрепятствовать движенію судовъ съ похищенными К. въ Макао; въ то-же время жалоба китайск. правительства вынудила португ. правит. совершенно уничтожить торговлю К. въ Макао 1873. Эти эмигранты терпѣли въ Перу (1876: 50,032 К.), на Кубѣ (1877: 44,000), а также въ Колумбіи (на постройкѣ ж. д. на Панамскомъ перешейкѣ кит. К. умирали огромными массами) самое позорное обращеніе; болѣе человѣчное обращеніе съ К. въ Перу и въ исп.-амер. владѣніяхъ было обезпечено имъ договорами, заключенными Китаемъ въ 1874 съ Перу и 1879 съ Испаніей. Въ нидерл. Индіи уже съ давняго времени наблюдается значит. и возрастающее движеніе кит. К.; 1893 эмигрировало, гл. обр. на в. бер. Суматры, 6697 китайцевъ. Съ недавняго времени замѣчается увеличивающаяся эмиграція въ землю императ. Вильгельма (1893: 650 кит. К.), но въ особ. въ Гаваи (1890: 15,301 кит. и 12,360 японц.). Японцы направляются за послѣдніе годы все въ большихъ количествахъ въ качествѣ рабочей силы заграницу, гдѣ ихъ предпочитаютъ китайцамъ. Въ Соед. Шт. 1890 жило 2582 японцевъ. Съ недавняго времени число малайцевъ, эмигрирующихъ въ качествѣ рабочихъ, также стало увеличиваться, такъ на Цейлонѣ ихъ живетъ 9000, въ землѣ импер. Вильгельма—710 яванцевъ. Число яванцевъ, отправляющихся вообще въ качествѣ рабочихъ въ другія страны, 1893—5637. См. Ratzel, Die chinesische Auswanderung (Берл., 1876).

Кулибинъ, 1) Ив. Петр., механикъ-изобрѣтатель, род. 1735, ум. 1818, самоучка съ большими дарованіями, которыя, однако, по условіямъ мѣста и времени, пришлось растратить на забавы милостивцевъ, порою даже принудительно; изобрѣтенія же (велосипедъ, самодвижущееся судно и др.) остались проектами.

Кулибинъ, Серг. Никол., знатокъ горнозаводской библіографіи и исторіи горнаго дѣла въ Россіи. Род. 1862, ум. 1899. Окончивъ горн. инст., онъ былъ оставленъ при немъ, а затѣмъ отправленъ за границу. Написалъ: „Исторію кавказскихъ минеральн. водъ", „Горнозав. промышленность Россіи", „Обзоръ сол. промышл. Россіи", цѣлый рядъ біографій въ „Рус. біографич. словарѣ", много статей въ „Горн. Журн." и др. поврем. изд.

Кулики, группа птицъ, къ которой относятъ различныхъ мелкихъ голенастыхъ изъ сем. ржанковыхъ (Charadriidae) и бекасовыхъ (Scolopacidae); названіе К. имѣетъ значеніе охотничьяго термина, а не зоологическаго.

Куликовская битва, 1380, между русскими и татарами. Войска рус. подошли 7 сентября къ Дону, предводительствуемые Дмитріемъ Донскимъ (см.). Мамай съ татарами стоялъ за Дономъ, поджидая на помощь литовскаго князя Ягайла. Русская рать въ ночь на 8-е успѣла переправиться за Донъ и расположилась на лѣсистыхъ холмахъ побережья Дона при впаденіи въ него р. Непрядвы. За этими холмами лежало широкое 10 верстное поле, называвшееся Куликовымъ, посреди него протекала р. Смолка. Здѣсь и произошла битва. Послѣ упорной и кровопролитной сѣчи татаре начали одолѣвать русскихъ; наиболѣе сильный бой кипѣлъ на лѣвомъ крылѣ, куда направили глав-

ныя свои усилія татаре. Лѣвое крыло дрогнуло. Тогда большому полку стала грозить опасность быть обойденнымъ съ боку и съ тылу; въ такомъ случаѣ русское войско было бы отрѣзано отъ Донского пути, приперто къ Непрядвѣ и подверглось бы истребленію. Но кн. Дмитрій Ольгердовичъ двинулъ резервный отрядъ и защитилъ центръ съ лѣвой стороны, а засадный полкъ, предводительствуемый кн. Владим. Андреевичемъ и воевод. Дм. Бобрикомъ Волынскимъ, выступилъ на поле битвы. Татаре были разбиты и бѣжали. Въ битвѣ съ обѣихъ сторонъ погибло до 200,000 чел., въ томъ числѣ много князей и бояръ.. Дмитрій съ торжествомъ возвратился въ Москву 28 сентября. Церковь, воздвигнутая на братской могилѣ, давно уничтожена. 1848 на мѣстѣ битвы былъ воздвигнутъ памятникъ, а 1880 отпраздновано 500-лѣтіе побѣды.

Куликовъ, 1) Никол. Егор., род. 1815, ум. 1891, артистъ имп. театровъ и драм. писатель, воспитывался въ моск. театр. училищѣ, по выпускѣ изъ кот. 1830 опредѣленъ на службу въ моск. оркестръ музыкантомъ-віолончелистомъ, а впослѣдствіе переведенъ въ моск. р. драм. труппу актеромъ. 1838 перешелъ на службу въ спб. р. драм. труппу на амплуа первыхъ любовниковъ. 1838 назначенъ режиссеромъ р. драм. труппы. 1852, выслуживъ пенсіонъ за 50 л., вышелъ въ отставку. Написалъ 55 оригинальныхъ и 79 переводныхъ сценическихъ произведеній, не сходившихъ съ репертуара въ свое время. Произведенія К. настолько сценичны и хороши по слогу, что, не смотря на наивность содержанія, до сихъ поръ не сходятъ съ репертуара, въ особенности вод. и небольшія комедіи въ стихахъ. Таковы напримѣръ переводныя: „Которая изъ двухъ“, „Шпильки и сплетни“, „Весною“, „Скандалъ въ благородномъ семействѣ“ и пр. Водевили съ пѣніемъ: „Безъ собаки быть бы дракѣ“, „Бѣдовая дѣвушка“, „Заколдованный принцъ“, „Ревнивый мужъ и храбрый любовникъ“, „Средство выгонять волокитъ“, „Что такое любовь“. Изъ оригинальныхъ произведеній К. можно указать на слѣд.: „Актеръ Яковлевъ“, „Семейные разсчеты“, „Суворовъ“, „Тарасъ Бульба“, „Станціонный смотритель“; водевили: „Артисты между собой“, „Ворона въ павлиньихъ перьяхъ“ (съ пѣніемъ), „Водевиль съ переодѣваньемъ“ и проч.

2) К., Никол. Никол., драматургъ и педагогъ, писавшій подъ псевдоним. Николаевъ. Род. 1844, ум. 1898. Окончилъ истор.-филол. фак. моск. ун-та, написалъ рядъ пьесъ, изъ кот. многія шли съ большимъ успѣхомъ на сценѣ имп. театровъ Спб. и Москвы и обошли почти всѣ провинц. театры, напр. „Тетенька“, „Тайна“, „По особому порученію“ и др.

Куликоро, мѣстн. во фр. Суданѣ, на лѣв. бер. Нигера, въ 65 км. къ в. отъ военнаго поста Баммако, станція флотиліи Нигера, судоходность кот. далѣе вверхъ прекращается, въ будущемъ кон. ст. сенегальской ж. д.

Куликъ (Kulik), Вас. Степан., украинскій поэтъ, род. въ 30-хъ гг. XIX ст., ум. 1870. Былъ аптекаремъ. Его лирическія стихотвор. („Основа“, 1861 и „Правда“, 1868) проникнуты горячей любовью къ родному краю и народнымъ массамъ.

Куликъ-сорока, см. *кривокъ.*

Кулинарное искусство, см. *поваренное искусство.*

Кулинъ, Вас. Петр., педагогъ, обществ. дѣятель и писатель. Род. 1822, ум. 1898. Окончивъ въ спб. главн. педагогич. институтѣ, К. въ 1842—61 былъ преподавателемъ. Въ 60-хъ гг. былъ инспект. вилен. гимн., открылъ болѣе 30 нар. школъ въ Гродн. и Мин. губ. Съ 1889 до конца 1894 былъ директ. Спб. высшихъ (бестужевскихъ) женскихъ курсовъ. Литер. дѣят К. началъ въ „Отеч. Зап.“ 1848 повѣстью „Панъ Грошевичъ“. Въ концѣ 50-хъ гг. К. писалъ статьи „Въ защиту учителей“ (въ „Сынѣ Отеч.“); затѣмъ редакт. изданія П. Н. Батюшкова: „Памятники старины западныхъ губ.“ и „Холмская Русь“, печаталъ (подъ псевдон. „Русскій“) статьи о сѣв.-зап. краѣ въ изд. И. С. Аксакова: „День“ и „Русь“ (въ 60-хъ и 80-хъ гг.) и напеч. свои „Воспоминанія рус. старожила“ („Рус. Стар.“, 1893).

Кулиссы, отъ франц. coulisse, означаетъ передвигающіяся взадъ и впередъ части стѣны, двери, стола и гл. обр. декораціи на сценѣ (см. *театръ).*

Кулишеръ, Михаилъ Игнатьев., писатель, род. 1847, образованіе получилъ въ новоросс. унив. по юрид. факульт., дополнилъ образованіе въ герм. универ., съ начала семидесятыхъ годовъ XIX в. выступилъ и въ русской, и въ нѣмецкой учено-популярной литературѣ; въ Германіи К. пріобрѣлъ извѣстность изслѣдованіемъ легендъ первыхъ вѣковъ христіанства, въ Россіи — интересными культурно-историческими и этнографическими работами, собранными затѣмъ въ сборникѣ „Очерки сравнительной этнографіи и культуры“ (Спб., 1887). Позднѣе онъ выпустилъ книгу тоже сравнительно-этнографическаго содержанія: „Разводъ и положеніе женщины“ (1896). Въ восьмидесятыхъ годахъ XIX в. (1880—86) К. стоялъ во главѣ кіевской газеты: „Заря“. Послѣ того состоитъ прис. повѣреннымъ въ Спб.

Кулишъ, А. М., см. *Барвинокъ, Ганна.*

Кулишъ (Kulisch), Пантелеймонъ Александр., украинскій писатель, род. 1819, ум. 1897. Въ Кіевѣ поступилъ въ университетъ; въ изданномъ Максимовичемъ 1840 сборникѣ „Кіевлянинъ“ напечатанъ былъ его переводъ двухъ народныхъ украинскихъ легендъ, а 1843 появился (по русски) его историческ. романъ „Михайло Чернышенко, или Малороссія 80 лѣтъ назадъ“. 1844 и 1845 К. обошелъ и объѣхалъ всю Кіевскую губ., собирая эт-

нографическіе матерьялы, вошедшіе потомъ въ его „Записки Южной Руси". Онъ вошелъ въ кружокъ кіевск. украинцевъ — Костомарова, Шевченка, В. Бѣлозерскаго и др. Прошлое Украины онъ изучалъ по книгамъ, неизданнымъ документамъ и народнымъ произведеніямъ. К. расположилъ въ хронологич. порядкѣ имѣвшіяся народныя думы, а пробѣлы заполнилъ думами собственнаго сочиненія и такъ издалъ начало эпопеи подъ загл.: „Україна" (1843), однако, не продолжалъ ее. Въ то же время работалъ надъ романомъ „Чорна рада", и первыя главы его напеч. по русски въ журналѣ П. А. Плетнева „Современникъ", что повело къ тому, что Плетневъ (тогда ректоръ и управляющій учебнымъ округомъ) вызвалъ К. въ Спб. и далъ ему двѣ должности: учителя гимназіи и преподавателя русскаго языка студентамъ-инородцамъ въ университетѣ. Изъ Спб. К. посылалъ Бодянскому для напечатанія въ „Чтеніяхъ московск. общ. исторіи и древностей россійскихъ" различныя рукописныя малорусскія лѣтописи, между прочимъ знаменитую лѣтопись Самовидца. Послѣ смерти академика-слависта Прейса, академія наукъ послала К. заграницу, чтобы, по возвращеніи, онъ занялъ мѣсто адъюнкта академіи и каѳедру славянскихъ литературъ въ университетѣ. Въ это время возникло дѣло о Кирилло-Меѳодіевскомъ братствѣ, и К., хотя, по его словамъ, и не принадлежалъ къ братству, былъ, вмѣстѣ съ В. Бѣлозерскимъ, арестованъ въ Варшавѣ и привезенъ въ Спб. Его считали руководителемъ всего дѣла, а затѣмъ обвинили лишь за написаніе статьи для дѣтей „Повѣсть объ украинскомъ народѣ", напечатанной, съ дозволенія цензуры, еще 1846 въ дѣтскомъ журн. Ишимовой „Звѣздочка". Онъ былъ присужденъ къ заключенію на два мѣсяца въ крѣпость, а затѣмъ сосланъ въ Тулу съ запрещеніемъ служить по минист. нар. просв. и писать. Въ Тулѣ К. прожилъ болѣе трехъ лѣтъ и написалъ по русски двѣ повѣсти: „Алексѣй Одноротъ" и „Искатели счастья". 1850 онъ былъ освобожденъ, выѣхалъ въ Спб., работалъ въ журналахъ, работалъ надъ „Записками о жизни Гоголя", приготовилъ къ печати 1-й томъ „Записокъ о Южной Руси" и написалъ повѣсть „Ѳеклуша". Одна за другой появляются его собственныя книги и книги, редактированныя: „Записки о жизни Н. В. Гоголя" (два тома, 1856—7), собраніе соч. Гоголя (шесть том.), „Записки о Южной Руси" (два тома, 1856—7), „Чорна рада", сперва по русски, а потомъ по украински. Научн. знач. „Записокъ", какъ этнографическаго сборника, большое, не смотря на нѣкоторыя ошибки, неизбѣжныя въ такомъ новомъ тогда дѣлѣ. Представляя цѣнныя записи изъ устъ народа, К. пояснялъ ихъ и знакомилъ съ самой обстановкой, съ тѣми людьми, среди которыхъ онъ услышалъ записанныя имъ произведенія, которыя так. обр. являлись не оторванными отъ своего корня, а наоборотъ, окруженными тѣми подробностями быта и понятій, среди которыхъ они существуютъ въ дѣйствительности. Книга очень понравилась и производила впечатлѣніе не только, какъ ученый трудъ, но и какъ наглядное доказательство силы духовнаго творчества народа. Она вносила новое и въ искусственную украинскую литературу: здѣсь была напечатана прекрасная идиллія К. „Орися", и „Наймичка" Шевченко. Кромѣ того, „Записки" имѣли значеніе еще въ одномъ отношеніи: здѣсь К. впервые установилъ украинское правописаніе. „Чорна рада" была первымъ украинскимъ историч. романомъ. Она написана прекраснымъ языкомъ, въ которомъ авторъ очень искусно съумѣлъ соединять матерьялъ стараго малорусскаго книжнаго языка съ современною народною рѣчью; есть прекрасно удавшіяся фигуры.

Придавая огромное значеніе просвѣщенію народа, К. 1857 издалъ украинскую „Граматку" (азбуку), прекрасно составленную для взрослыхъ (въ нее входили: ариѳметика, статьи по исторіи Украины и статьи религіозно-нравств. содерж.); съ тою же цѣлью онъ напечаталъ 2-е изд. малорусскихъ проповѣдей Гречулевича или, лучше сказать, подъ именемъ Гречулевича (издавшаго малорусскія проповѣди ранѣе) издалъ свои собственныя проповѣди. Тогда же ему попалась рукопись „Народніх оповіданнів Марка Вовчка" и 1857 К. издалъ ихъ съ своимъ хвалебнымъ предисловіемъ. Годъ спустя (1858), вышли подъ его редакціей „Повісти" Г. Квитки въ двухъ томахъ, а отдѣльно появился біографическо-критическій очеркъ; „Г. Квітка (Основ'яненко) і його повісти". К. намѣревался издать для народа и рядъ популярно-научныхъ книгъ и началъ историческою книжкою „Хмельнищина" (Спб., 1861). Затѣмъ слѣдовали: „Исторія України од найдавніших часів", „Виговщина", „Обзоръ украинской литературы — Климентій, Котляревскій, Гулакъ - Артемовскій, Гоголь", „Характеръ и задача украинской критики", „Простонародность украинской словесности", „Полякамъ объ украинцахъ", „Отвѣтъ „Дню", „Листи з хутора" и друг. Рядомъ съ этимъ печатаются его повѣсти, разсказы (въ „Основѣ", а также и въ „Черниговскомъ Листкѣ"): „Січові гости", „Гордовита пара", „Дівоче серце", „Липовыя Пущи", „Півпівника" и др., а также много стихотвореній.

Свои стихотворенія К. собралъ въ сборникѣ „Досвітки" (Спб., 1862). Послѣ „Кобзаря" Шевченко это былъ лучшій сборникъ украинской поэзіи. Весь этотъ томикъ, это поэтическое воззваніе къ пробужденію отъ духовнаго сна. Въ это время популярность К., неутомимо работавшаго въ разныхъ направленіяхъ, была наибольшая. Какъ только прекратилась „Основа", К. сейчасъ-же начинаетъ работать въ галицкихъ журналахъ: 1869 по-

является въ Австріи его переводъ части Библіи: „П'ять книгъ Мусіевих", а затѣмъ, подъ псевдонимомъ П. Ратая, онъ издаетъ превосходн. стихотворный переводъ книги Іова (Львовъ, 1869), затѣмъ стихотворный же переводъ „Псалтири" (1871) и прозаическій четверо-евангелія (Вѣна, 1871).

1873 К. былъ уже въ Спб. и работалъ тамъ надъ своей „Исторіей возсоединенія Руси", два тома которой появились 1874, а третій 1877 (конца не было); 1877, въ №№ 3 и 6 Русскаго Архива К. напечаталъ и свои статьи о козачествѣ. Эти работы произвели тогда такое впечатлѣніе, что прежніе идеалы К. свергнуты имъ съ пьедесталовъ и авторъ явился злѣйшимъ врагомъ стремленій, въ которыхъ прошла вся его прежняя жизнь. Эти новые взгляды К., выраженные и въ рядѣ послѣдующихъ работъ, заключались въ томъ, что К. относился теперь совершенно отрицательно не только къ гетманщинѣ (это у него было и прежде), но и ко всему козачеству: всѣ историческіе дѣятели Украины козацко-гетманскаго періода, вмѣстѣ съ наиболѣе прославившимся Богданомъ Хмѣльницкимъ, были просто разбойники и враги культуры, малорусская исторія этого времени это — исторія „украинскихъ разбоевъ". Отсюда и нападенія К. на историковъ, защищавшихъ козачество (особ. Костомарова) и на поэта козачества — Шевченка. На К. стали смотрѣть, какъ на отступника. Особенно много порицаній вызвала „Крашанка". Живя 1882 въ Галиціи, во Львовѣ, К. возымѣлъ мысль помирить между собою галицкихъ поляковъ и украинцевъ, взаимная вражда которыхъ очень вредила обѣимъ сторонамъ, особенно послѣднимъ. К. вошелъ по этому поводу въ личныя сношенія съ нѣкоторыми польскими дѣятелями и издалъ памфлетъ: „Крашанка русинам і полякам на Великдень", въ которомъ доказывалъ, что полякамъ въ Галиціи не слѣдуетъ притѣснять украинцевъ, а послѣднимъ необходимо забыть прежнія обиды, которыя были въ сущности обоюдны.

Своимъ отрицательнымъ взглядамъ на козачество К. остался вѣренъ и въ послѣднихъ своихъ произведеніяхъ, какъ русскихъ (см., напр., его трехтомное „Отпаденіе Малороссіи отъ Польши", М. 1888—1889), такъ и украинскихъ. 1882 вышелъ сборникъ его стихотвореній „Хуторна поэзія" (Льв.), затѣмъ слѣдовала поэма „Магомет і Хадиза" (Льв., 1883), драма „Байда" (Спб., 1885), сборникъ стихотвореній „Дзвін" (Жен., 1893), послѣ смерти уже издана большая историческая поэма „Маруся Богуславка" („Літературно-Науковий Вістник" 1899 и 1901) и „Драмована Трилогія: Байда, Наливайко, П. Сагайдачный" (Харьк., 1900). Все это написано поэтическимъ, колоритнымъ, иногда могучимъ языкомъ. К. оставилъ много переводовъ на украинскій языкъ: Шекспира (онъ перевелъ 13 драмъ, изданы еще не всѣ), Байрона (Чайльдъ-Гарольдъ, часть Донъ-Жуана), Шиллера (Вильгельмъ Телль, стихотворенія), Гете, Гейне и др., стихотворные переводы изъ Библіи. Самымъ главнымъ трудомъ его послѣднихъ лѣтъ былъ украинскій переводъ Библіи. 1894, подъ вліяніемъ просьбъ земляковъ, К. рѣшилъ предпринять громадный трудъ: перевести всю Библію снова. Онъ хотѣлъ дать переводъ вполнѣ научный съ критически провѣреннаго текста. Семидесятипятилѣтній старикъ обложилъ себя англійскими и нѣмецкими библіологами и работалъ съ утра до вечера, начавъ весь переводъ съизнова. Въ теченіе двухъ съ небольшимъ лѣтъ онъ перевелъ около 4/5 Ветхаго Завѣта. Воспаленіе легкихъ и быстро наступившая смерть не дали ему закончить работы. Полная и безпристрастная оцѣнка дѣятельности К. еще невозможна. Но несомнѣнно, что К. послѣ Шевченка, является самою главною фигурою украинской литературы, для которой онъ сдѣлалъ столько, какъ никто. Заслуги его какъ этнографа, критика, поэта, переводчика европейскихъ классиковъ и Библіи и несравненнаго знатока украинскаго языка, несомнѣнны и не будутъ никогда забыты въ исторіи украинской литературы.

Куліаканъ (Culiacan), гл. гор. мехик. шт. Синалоа, на лѣв. бер. Ріо де К., соед. ж. д. со своимъ портомъ Альтата, резид. правит. и еписк.; древній соборъ на крас. гл. площ., зданіе штатовъ, высшая школа (Colegio Rosales), монетн. дворъ, хлопчатобум. фабрика, сахаровар. зав.; жит. (1889) 8000. Въ окрестн. воздѣлыв.: хлопокъ, сах. тростн., маисъ, бобы, рисъ и плоды. Гор. основ. 1532 на мѣстѣ древн. мехиканскаго г. Гюейкольгуакана.

Куллакъ (Kullak), Теодоръ, піанистъ и преподаватель музыки, род. 1818, ум. 1882, основалъ „Neue Akademie der Tonkunst", изъ которой вышелъ цѣлый рядъ выдающихся музыкантовъ. К. много сдѣлалъ для развитія и литературы современной техники фортепіанной игры. Братъ его Адольфъ К., род. 1823, ум. 1862, извѣстенъ гл. обр. своей книгой „Aesthetik des Klavierspiels" (4 изд., 1889).

Куллоденъ, сел. въ Сѣв. Шотландіи, близъ него 16 апр. 1746 англійскія войска герц. Кумберланда разбили шотландское ополченіе Карла Эдуарда Стюарта, претендента на англійскій престолъ.

Кулой, значит. рѣка Арханг. губ., начин. подъ именемъ р. Сожки изъ болотъ и озеръ на границѣ Арханг. и Пинежск. у., близъ р. Пинеги, и послѣ 300 в. теченія въ лѣсистыхъ и болотистыхъ, отчасти прекрасныхъ луговыхъ берегахъ впадаетъ въ Мезенскій заливъ, образуя въ немъ длинную и широкую Кулойскую губу. По теченію К. четыре русскихъ поморскихъ селенія, жители которыхъ отчасти занимаются даже земледѣліемъ, но главн. образ. скотоводствомъ, рыболовствомъ и звѣриными промыслами. К. судоходенъ до с. Кулойскаго на 2/3 своей длины.

Куломзинъ, Анатолій Николаев., госуд. дѣятель и писатель, род. 1838, образованіе получилъ въ спб. унив. по юрид. факульт., проходилъ затѣмъ госуд. службу въ центральныхъ вѣдомствахъ, былъ товарищ. мин. госуд. имущ., состоитъ управляющимъ дѣлами комитета министровъ. Въ то же время К. писалъ въ журналахъ („Русск. В." и „Вѣстн. Евр.") статьи по финансовымъ вопросамъ. Болѣе значительный трудъ о русск. финансахъ въ XVIII в. печатался въ „Вѣстн. Евр." 1869 и 1870 г.

Кулона законъ, см. *электричество.*

Кулонъ, см. *электрическія единицы.*

Култукъ, мѣстное названіе юго-зап. части Байкальскаго оз. (см.) и прилегающихъ береговъ, замкнутыхъ высокими горами Хамаръ-Дабана.

Култукъ, зал., см. *Мертвый Култукъ.*

Кулундинская степь, зап. часть Барнаульскаго окр., Томской губ., къ зап. отъ р. Оки и до р. Иртыша, сливается съ болѣе обширною Барабинскою степью (см.), одинаковаго съ нею строенія. Степь прорѣзана степными рѣчками: Кулунда, Курла, Суетка, оканчивающимися на западѣ соляными и горькосоляными озерами: Кулунды, Топольное, Горькое, Кучукъ, или пропадающими въ солонцахъ. Восточныя части болѣе плодородны, съ прекрасными пастбищами и пашнями, но чѣмъ далѣе на западъ, тѣмъ болѣе является безплодныхъ солонцовъ. См. *Алтай.*

Кулунъ-норъ, озеро, см. 1) *Гусиное озеро*; 2) *Далай-норъ.*

Куль, такъ въ XVII в. въ Москов. госуд. стала называться мѣра сыпучихъ тѣлъ, которая раньше называлась „мѣхомъ", а въ настоящее время мѣшкомъ. Вѣсъ К. былъ различный, смотря по содержимому въ немъ (К. овса, ржи, соли, муки.).

Куль, тюрк. „озеро", слово, входящее въ составъ многихъ географическихъ названій зап. и централ. Азіи.

Куль (Kuhl), Генрихъ, зоологъ, род. 1797 въ Ганау, ум. 1821 въ Батавіи; онъ написалъ: „Die deutschen Fledermäuse" (Ганау, 1817); „Beiträge zur Zoologie und vergleichenden Anatomie" (Франкфуртъ, 1820); „Conspectus Psittacorum" (Боннъ, 1820).

Кульгарди (Coolgardie), горнозав. г. въ з. Австраліи, 571 км. къ в. отъ г. Пертъ, съ кот. соедин. ж. д., центръ Ильгарнскихъ зол. розсыпей, открытыхъ 1891 золотоискат. изъ Викторіи, жит. въ наст. вр. уже 10,000, дома б. частью изъ жести или парусины: 5 церквей и часовенъ, 6 банковъ, горнозав. и торг. палаты, биржа, театръ, нѣск. школъ. Воду получаетъ частью изъ собирательныхъ бассейновъ, частью путемъ дестилляціи соленой воды колодцевъ. Весь дистриктъ, къ кот. относ. также богатыя зол. розсыпи Кальгурли, далъ 1895 231,513 унцій зол.

Кульджа, см. *Кульчжа.*

Кульдига, см. *Гольдингенъ.*

Кульера (Cullera), гор. въ исп. пров. Валенсіи, при р. Хукаръ, неподал. отъ его впад. въ море, къ ю. отъ Сіерры де Зоррасъ, оканчивающейся мысомъ К., при ж. д.; древнія стѣны и развал. замка эпохи мавровъ, портъ; жит. (1887) 11,713; воздѣлыв. риса и торг. (вывозъ риса и апельсиновъ, ввозъ гуано).

Кульжинскій, Ив. Григ., писатель. Род. 1803, ум. 1884. Препод. латин. яз. въ нѣжинской гимн высшихъ наукъ, гдѣ былъ учителемъ Гоголя и Кукольника. 1829—32 читалъ лекціи русс. словесн. въ Харьков. ун-тѣ. К писалъ очень много, въ теченіе почти 60 лѣтъ. Онъ помѣщалъ въ журналахъ свои беллетр., драматич., историч., публицистич. и разныя др. произвед. съ 1825, когда началъ печатать свои истор. статьи и стихи. Отдѣльно К. издалъ: „Малоросс. деревня" (М., 1827), „Рѣчь о различіи между классич. и романтич. поэзіей" (Харьковъ, 1830), „Ѳедюша Мотавильскій, украинскій романъ" (М., 1834).

Кульмансъ (Coelemans), Яковъ, голландск. граверъ. род. 1670, ум. 1735. Главное произведеніе его, изданная 1744 коллекція 118 гравюръ, исполненныхъ имъ для кабинета Бойе д'Эгиль въ Эксъ.

Кульманъ, Елизавета Борисовна, поэтесса, род. 1808, ум. 1825. 12 лѣтъ она перевела съ лат. „Анакреона" на 5 языковъ (на русск., нѣм. и итальян. стихами) и заслужила одобреніе Гёте. Изъ болѣе крупныхъ ея стихотв. замѣч. „Коринна", „Стих. Береникѣ" и др. Послѣ ея смерти акад. наукъ издала дважды ея „Піитич. опыты" (Спб., 1833 и 1839); при 2-мъ изд. ея біографія (перевед. на итальян. языкъ, напис. А. В. Никитенко). Кромѣ того, изданы ея: „Сказки" (Спб., 1839); „Sämmtliche Dichtungen" (1835) и „Полное собр. рус., нѣм. и итальян. стиховъ" (1841).

Кульманъ, 1) Карлъ, инженеръ, род. 1821, ум. 1881. 1864 написалъ замѣчательное сочин.: „Die graphische Statik", послужившее основаніемъ для современной графической статики.

2) К., Эдуардъ Францъ Людвигъ, извѣстенъ своимъ покушеніемъ на жизнь Бисмарка, род. 1853, ум. 1892 въ тюрьмѣ. К. 1874 въ Киссингенѣ выстрѣлилъ въ Бисмарка изъ револьвера, но лишь слегка ранилъ его.

Кульмбахъ, г. въ бав. окр. Верхней Франконіи, на Бѣломъ Майнѣ и при ж. д., реальная и подготовительн. школы, 25 пивовар. зав. (ежегодн. вывозъ 600,000 гектол.), значит. произв. дрожжей и бочекъ, механич. бумагопрядильня (27,408 веретенъ), механич. ткацкое заведеніе, произв. полотна, хлопчатобум. изд. и плюша, машинъ, электро-технич. заводъ, чуг. литье, красильное дѣло; жит. (1895) 8112.

Кульмбахъ (Kulmbach), Гансъ фонъ, собств. Гансъ Зюсъ, названъ К. по мѣсту рожденія, живописецъ и рисовальщикъ, род. 1485, ум. 1522; ученикъ Іакопо де Барбари въ Нюрнбергѣ, затѣмъ работалъ въ мастерской Дюрера. Главное произведеніе

его — алтарь въ церкви св. Зебальда въ Нюрнбергѣ: Мадонна на престолѣ и около нея св. Екатерина и Варвара, картина, написанная по рисунку Дюрера. Его „Поклоненіе волхвовъ" (Берл. музей), по характеристикѣ показываетъ вліяніе Дюрера, по яркости колорита напоминаетъ Іакопо де Барбари.

Кульминація, въ буквальномъ смыслѣ слова, достиженіе наивысшей или вершинной точки (латин. culmen), въ астрономіи же прохожденіе свѣтила черезъ меридіанъ. К. бываютъ верхнія и нижнія. Первыя въ сѣверномъ полушаріи происходятъ на южной части неба, вторыя-же на сѣверной, но надъ горизонтомъ лишь для околополярныхъ звѣздъ. Высота звѣзды во время верхней К., уменьшенная на высоту экватора, равна склоненію звѣзды. Разность временъ К. двухъ звѣздъ равна разности прямыхъ восхожденій этихъ звѣздъ.

Кульмъ, особая фація нижняго отдѣла каменноугольной системы (см.), состоящаго изъ сланцевъ и песчаниковъ.

Кульмъ, Кольмъ, общее названіе въ средней Германіи горныхъ вершинъ куполообразныхъ очертаній; слово входитъ въ составъ многихъ собственныхъ географическихъ именъ.

Кульмъ, гор. въ прусск. окр. Маріенвердеръ, въ 2 км. отъ Вислы и при ж. д.; гимназія, реальное училище, жит. (1895) 10,499, изъ нихъ 3444 евангелич. вѣроисп. и 463 евр., заним. произв сельскохоз. машинъ, пивовареніемъ, судоходствомъ и т. д. По имени К. названо древнѣйшее епископство Зап. Пруссіи. — Фридрихъ II даровалъ область К. 1226 нѣм. рыцарскому ордену. Послѣдній основалъ 1232 нѣсколько ниже на бер. Вислы г. К. и далъ ему 1233 нѣм. городское устройство, ставшее образцомъ для всѣхъ городовъ, основ. во владѣніяхъ ордена. Впослѣдствіе К. сдѣлался ганзейскимъ городомъ.

Кульмъ, селеніе въ Богеміи на дорогѣ изъ Праги въ Дрезденъ; 17 и 18 авг. 1813 близъ него происходили упорныя сраженія между отступавшей отъ Дрездена арміей союзниковъ и французскимъ корпусомъ марш. Вандамма, окончившіяся пораженіемъ французовъ, причемъ Вандаммъ былъ взятъ въ плѣнъ; 17 августа 1-я гвар. пѣх. дивизія (Ермолова) выдерживала атаки значительно сильнѣйшаго противника до тѣхъ поръ, пока главныя силы не вышли изъ горъ на большую дорогу. Въ память этихъ боевъ 1835 близъ . сооруженъ памятникъ.

Кульневъ, Яковъ Петровичъ, кавалерійск. генералъ, род. 1763, ум. 1812; участвовалъ въ 1-ой турецкой войнѣ и военныхъ дѣйствіяхъ противъ поляковъ, въ войну 1808 отличился при Гутштатѣ, Гейльсбергѣ и Фридландѣ, во время шведской войны 1808 отличился при Куортане и Оровайсѣ, а 1809 съ летучимъ отрядомъ перешелъ по льду Ботническій заливъ и явился подъ стѣнами Стокгольма; во время турецкой войны К. командовалъ авангардомъ и отличился при Батынѣ, въ отечественную войну командовалъ аріергардомъ 1 корпуса, отбилъ Удино у Вилькомира, сдѣлалъ нѣсколько набѣговъ за З. Двину, а въ сраж. при Ллястицахъ, увлекшись преслѣдованіемъ, былъ опрокинутъ съ большимъ урономъ и убитъ ядромъ.

Кульпа (древн. Colapis), р. 379 км. длины, начин. въ горахъ Карста, отдѣляетъ Крайну отъ Хорватіи, впадаетъ у Сиссека справа въ Саву. Судоходна 135 км. (ок. Карлштадта). Прин. справа Добру, Корану, Глину и др.

Кульпъ, армянск. сел. Сурмалинск. у., Эрив. губ., на лѣвомъ бер. Аракса, у границы Карской области; жит. 3 т. Замѣчательно выходомъ богатѣйшей залежи каменной соли, разрабатываемой съ древнѣйшихъ временъ. 1899 добыто 915 т. пуд.

Культеранисты (Culteranisten), подражатели испанскаго поэта Луиса де Гонгора-и-Аргота.

Культиваторъ, см. *экстирпаторъ*.

Культура доисторическая, періодъ жизни человѣчества, предшествовавшій тому времени, о которомъ повѣствуетъ исторія. Въ то время, какъ этотъ періодъ даже у древнѣйшихъ народовъ обнимаетъ всего 5—6 тысячелѣтій, продолжительность доисторическаго существованія человѣка можетъ считаться сотнями тысячъ лѣтъ. Изученіе К. д. основывается на вещественныхъ остаткахъ жизни доисторическаго человѣка: его орудіяхъ и утвари изъ камня, кости и металла, его жилищахъ (пещерахъ и свайныхъ постройкахъ), нѣкоторыхъ животныхъ и растительныхъ веществахъ, представлявшихъ остатки его пищи, на укрѣпленіяхъ, которыми онъ защищалъ свое жилище, на его могилахъ и мѣстахъ поклоненія. Вспомогательными науками при изученіи К. д. служатъ: этнологія, геологія, зоологія и ботаника, позволяющія дѣлать заключенія относительно умственнаго развитія различныхъ эпохъ жизни человѣчества и т. д. Антропологія даетъ свѣдѣнія о тѣлесномъ сложеніи доисторическаго человѣка и о доисторическихъ расахъ; сравнительная филологія, изслѣдованіе нравовъ и обычаевъ, происхожденіе которыхъ относится къ самымъ отдаленнымъ временамъ, также служатъ существеннымъ подспорьемъ для изученія.

Культурный слой, тотъ слой, въ которомъ при раскопкахъ древнихъ жилищъ находятъ орудія или утварь, сдѣланныя человѣкомъ, или вообще какіе нибудь слѣды, дающіе понятіе о культурномъ развитіи жителей этой страны въ отдаленную эпоху.

Культурныя расы скота, см. *скотоводство*.

Культурныя растенія. Древнѣйшія К. р. стали воздѣлываться еще въ доисторическое время, что доказывается слу-

чайно сохранившимися остатками ихъ (см. *ботаника*). Древнѣйшіе исторически достовѣрные остатки К. р. происходятъ изъ древне-египетскихъ гробницъ. На основаніи этихъ остатковъ, а также многочисленныхъ художественныхъ изображеній на стѣнахъ и флористическихъ и фитогеографическихъ изслѣдованій можно нарисовать приблизительную картину воздѣлыванія К. р. въ Египтѣ за эпоху, обнимающую 3—4 тыс. лѣтъ назадъ. Пшеница, ячмень, эммеръ и ленъ, остатки которыхъ встрѣчаются, кромѣ гробницъ мумій, также въ позднѣйшихъ отложеніяхъ каменнаго вѣка въ средн. Европѣ, представляютъ древнѣйшую группу К. р., которую слѣдуетъ разсматривать, какъ перенесенную въ долину Нила хамитическими племенами изъ центральной Азіи или пріевфратскихъ странъ. Близко къ этой группѣ по древности стоятъ виноградная лоза, гранатъ и смоковница, воздѣлываніе которыхъ въ Египтѣ можно прослѣдить до самыхъ древнихъ временъ. Вторую группу К. р. египтяне заимствовали изъ первобытной флоры долины Нила, какъ напр. Acacia nilotica, древесина которой вмѣстѣ съ смоковничной имѣла разнообразное употребленіе, Tamarix nilotica, арбузъ (Citrullus vulgaris), Cucumis Chate и др. Гораздо труднѣе установить происхожденіе нѣкоторыхъ другихъ древнеегипетскихъ К. р., имѣющихъ распространеніе въ тропикахъ, напр. финиковой пальмы (Phoenix dactylifera), клещевины (Ricinus communis), эбеноваго дерева (Ebenoxylum verum) и папируса (Papyrus antiquorum). Несмотря на многочисленныя и частыя изображенія послѣдняго растенія на разныхъ памятникахъ древности, оно въ настоящее время въ Египтѣ не встрѣчается и вообще въ Африкѣ не заходитъ сѣвернѣе 38°, а слѣдовательно и первоначальное происхожденіе его, вѣроятно, неегипетское. Другія тропическія растенія, несомнѣнно, были ввезены изъ Индіи; таковы напр. индійскій лотосъ (Nelumbium speciosum), алкана, Lawsonia inermis, индиго (Indigofera tinctoria, Sesamum indicum) и др. Большое число египетскихъ К. р. происходили изъ флоры средиземноморской области, какъ напр. чечевица, бобы, анисъ, артишокъ, фисташковое дерево и др. Весьма древними, хотя происхожденіе ихъ неизвѣстно, оказываются нѣкоторыя луковичныя и клубненосныя растенія (Allium Cepa, A. sativum и др.), употребленіе которыхъ въ Египтѣ, согласно историческимъ даннымъ, было весьма обширнымъ, затѣмъ Carthanus tinctorius, изъ котораго добывали краску (около 1600 л. до Р. Х.), и маслина, листья, вѣтви и сѣмена которой встрѣчаются въ царскихъ гробницахъ съ 20-й династіи. Ея культура перешла въ Египетъ, повидимому, изъ Малой Азіи.

Грекоримскій культурный міръ заимствовалъ свои К. р. изъ группы средиземноморскихъ видовъ, обитавшихъ въ этой области съ первобытныхъ временъ, а способы и пріемы культуры у сосѣднихъ вост. и юго-вост., гл. обр. семитическихъ народовъ. Особенно поучительные примѣры въ доказательство этого положенія даютъ виноградная лоза, фиговое дерево и маслина. Ископаемые остатки виноградной лозы встрѣчаются въ четвертичныхъ слояхъ южн. Франціи; дико растущая форма и въ наст. время растетъ въ Понтійской области и во многихъ мѣстахъ средиземноморской области. Несмотря на это, выведеніе крупноягодныхъ, богатыхъ сахаромъ сортовъ, а также методы прессованія и броженія, согласно историческимъ даннымъ, взяты съ Востока, именно изъ Малой Азіи. Точно также фиговое дерево (Ficus Carica) на востокѣ средиземноморской области расло еще въ дилювіальную эпоху; одному изъ семитическихъ народовъ Сиріи или Аравіи впервые удалось вывести культурную форму женскихъ экземпляровъ съ съѣдобными плодами путемъ искусственнаго оплодотворенія (капрификаціи) и дальнѣйшаго вегетативнаго разведенія. Эта, разводимая вегетативнымъ путемъ, форма была единственной въ сѣв. и средн. Италіи, межъ тѣмъ какъ въ Греціи, южн. Испаніи, сѣв. Африкѣ и Сициліи капрификація практикуется и до сихъ поръ. Дикая маслина въ ископаемомъ состояніи найдена въ пліоценовыхъ слояхъ близъ Болоньи; въ качествѣ К. р. она проникла въ Грецію съ Іонійскихъ о-вовъ еще въ миѳологическую эпоху, а въ Италію только при Тарквиніи. Несомнѣнно также происхожденіе изъ средиземноморскихъ странъ лавра, миртоваго дерева, волошскаго орѣха, каштана и др.; напротивъ, гранатъ, миндаль, айва и др. перенесены съ Востока. Цѣлый рядъ другихъ К. р древнегреческій міръ заимствовалъ съ Востока въ эпоху войнъ Александра Македонскаго и оживленія торговыхъ сношеній съ южноазіятскими народами. Лимоны, померанцы и апельсины были перенесены въ средиземноморскія страны съ Востока гораздо позднѣе, именно въ эпоху крестовыхъ походовъ. Персики и абрикосы, растущіе дико въ Китаѣ и нѣкоторыхъ странахъ центральной Азіи, были извѣстны въ Италіи въ I в. имперіи.

Въ средніе вѣка важныя К. р., какъ напр. рисъ, хлопчатникъ, сахарный тростникъ и др. были перенесены изъ южн. Азіи въ Африку, Сицилію и Испанію арабами. Имъ-же приписываютъ и дальнѣйшее распространеніе финиковой пальмы. Среднеевропейскіе германскіе и романскіе народы среднихъ вѣковъ заимствовали свои К. р. главн. обр. изъ южноевропейской флоры, дѣлая попытки акклиматизаціи въ монастырскихъ садахъ. Въ одномъ изъ законоположеній Карла Великаго (Capitulare de villis) отъ 812 г. перечисляется длинный рядъ растеній, предназначенныхъ императоромъ для воздѣлыванія въ садахъ. Первоначальнымъ источникомъ полученія большинства этихъ растеній, безъ сомнѣ-

нія, была Италія, отчасти южн. Франція. Höck полагаетъ, что изъ 91, распространенныхъ въ наст. время въ средн. Европѣ пищевыхъ растеній, только 20 (овесъ, просо, гречиха, лещина, шиповникъ, степная вишня (Prunus Chamaecerasus), земляника, крыжовникъ, смородина, бузина, сельдерей, хрѣнъ, капуста и др.) могутъ считаться выведенными изъ представителей сѣв. флоры, но и изъ нихъ, однако, большая часть встрѣчается также въ средиземноморской области.

Небольшая группа К. р. происходитъ изъ умѣренныхъ областей центральной и вост. Азіи; таковы: гречиха, встрѣчающаяся дико въ Маньчжуріи, по Амуру и около Байкальскаго озера, и близкая къ ней—татарская гречиха (Fagopyrum tartaricum), распространенная въ Монголіи и Сибири. Хрѣнъ также происходитъ изъ вост. Европы и пограничной Азіи. Четвертое, хотя и болѣе древнее К. р. Востока, конопля, встрѣчающаяся дико въ Сибири и Понтійской области, не была извѣстна въ эпоху свайныхъ построекъ и древнему Египту. Греки узнали о ней впервые изъ описанія Геродота, у римлянъ она упоминается лишь за 100 л. до Р. Х., между тѣмъ какъ китайцы и скиѳы воздѣлывали ее съ древнѣйшихъ временъ, а въ Индіи разводятъ близкую форму, доставляющую гашишъ.

Новая эпоха въ исторіи К. р. начинается съ открытія Америки, изъ которой были вывезены: кукуруза, фасоль (Faseolus vulgaris и multiflorus), нѣкоторые виды тыквы (Cucurbita maxima и moschata) и др. См. Bonavia, The flora of the Assyrian monuments and its outcomes (Вестминстеръ, 1894); Braun, Ueber die im Königlichen Museum zu Berlin aufbewahrten Pflanzenreste aus altägyptischen Gräbern (въ „Zeitschrift für Ethnologie", 1877); Buschan, Vorgeschichtliche Botanik (Бресл., 1895); De Candolle, Der Ursprung der Kulturpflanzen (Лейпц., 1884); v. Fischer-Benzon, Altdeutsche Gartenflora (Киль, 1894); Hehn, Kulturpflanzen und Haustiere in ihrem Uebergang aus Asien nach Griechenland und Italien (6 изд. Берл., 1894, есть рус. пер.); Loret, La flore pharaonique d'après les documents hiéroglyphique (2 изд., Пар., 1892); Schweinfurth, Aegyptens auswärtige Beziehungen hinsichtlich der Kulturgewächse (въ „Zeitschrift für Ethnologie", 1891); Solms-Laubach, Die Herkunft, Domestikation und Verbreitung des gewöhnlichen Feigenbaums (Геттинг., 1882); Wittmack, Unsere jetzige Kenntniss vorgeschichtlicher Samen (въ „Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft", 1886); Joret, Les plantes dans l'antiquité et au moyen-âge (Парижъ, 1897).

Культуры исторія, исторія внутренней, соціальной жизни человѣчества въ ея естественномъ развитіи, какъ въ матерьяльномъ, такъ и въ нравственно-умственномъ отношеніи. Прежніе историки приписывали слишкомъ большое значеніе вліянію отдѣльныхъ лицъ на судьбу народовъ, забывая, что и сами эти руководящія личности были лишь дѣтьми своего вѣка и развились подъ вліяніемъ своей среды. Особенно тщательно разрабо ываемая въ настоящее время, исторія К., имѣющая въ виду общее развитіе человѣчества, рѣзко отличается отъ политической исторіи государствъ: послѣдняя лишь записываетъ событія, стараясь объяснить ихъ съ субъективно-современной точки зрѣнія, тогда какъ исторія К. пытается проникнуть во внутреннюю жизнь даннаго періода и разсматриваетъ событія, какъ слѣдствія естественнаго процесса развитія. Историч. лицо является не столько свободной самостоятельной личностью, сколько продуктомъ своего времени; поэтому мы видимъ, что человѣкъ обыкновенно приходитъ въ столкновеніе съ современниками, или онъ выступаетъ изъ условій К. своей эпохи, или опережаетъ свое время. Чтобы составить себѣ картину культурнаго развитія эпохи, необходимо нетолько изучить памятники письменности и искусства, но и общій соціальный строй, образъ жизни, одежду, жилища, домашнюю утварь, способы питанія, нравы, обычаи, правовыя понятія, вѣрованія и суевѣрія народовъ въ отдѣльные періоды исторіи. Исторія К. развилась изъ изученія нравовъ, изъ общаго желанія историковъ заглянуть за кулисы театра міровыхъ событій. Сначала эти свѣдѣнія почерпались изъ мемуаровъ, описывавшихъ придворную жизнь, позднѣе стали интересоваться религіознымъ, литературнымъ и нравственнымъ развитіемъ народовъ и въ этомъ отношеніи большимъ шагомъ впередъ въ изученіи исторіи К. были сочиненія Монтескье, Вольтера и Гиббона. Значительный поворотъ къ всемірно-историческому значенію изученія исторіи К. сдѣлало сочиненіе Гердера „Ideen zur Geschichte der Menschheit" (1784). Затѣмъ Геeренъ въ своемъ соч. „Ideen über die Politik, den Verkehr und den Handel der vornehmsten Völker der alten Welt" (1793) впервые выяснилъ вліяніе торговыхъ сношеній на развитіе культуры. Въ новѣйшее время антропологія и этнологія положили первую научную основу исторіи К., показавъ, какія условія слѣдуетъ принимать во вниманіе, чтобы понять различныя ступени К., на которыхъ стоятъ народы. Въ этомъ отношеніи особенно подвинуло науку соч. Клемма „Allgemeine Kulturgeschichte" (Лейпц., 1842—53), а еще болѣе соч. Бокля „Исторія цивилизаціи въ Англіи", въ которой принимается особенно во вниманіе вліяніе естественныхъ условій (почвы, климата и т. д.) на развитіе индивидуальности народовъ. Послѣ Бокля выступилъ Дарвинъ, представившій впервые человѣка, какъ продуктъ естественно-историческаго развитія и стараясь проникнуть въ доисторическія времена жизни человѣка. Сравнительное изученіе людей всѣхъ временъ и всѣхъ поясовъ земли далo могучій толчокъ исторіи К., цѣль кото-

рой заключается въ воспроизведеніи общей исторіи развитія человѣчества.

Культъ, внѣшніе признаки почитанія; поклоненіе человѣка божеству, основанное на религіозно-историческомъ развитіи понятій о высшемъ существѣ; совокупность формъ этого почитанія: жертвоприношенія, молитвы, священные символы и обряды.

Культя, такъ наз. въ хирургіи оставшаяся послѣ ампутаціи часть конечности.

Кульчжа, Кульджа, китайск. Нинъ-юань-чэнъ, городъ на р. Или, промышленный и торговый центръ Илійскаго края (см.), который нерѣдко весь называется также К. или Кульджинскимъ райономъ. Жит. около 20 т., преимущ. таранчей, дунганъ, киргизовъ, кара-калмыковъ— все магометане, китайцевъ и манчжуръ очень немного: русское консульство, русская церковь, почта и телеграфъ; много мечетей, двѣ буддійскихъ кумирни. Городъ среди плодородной долины съ прекрасными садами, но кромѣ русскихъ зданій однѣ глиняныя лачуги, хотя торговые обороты и весьма значительны. Въ 40 км. къ зап. лежитъ въ развалинахъ послѣ дунганскаго возстанія нѣкогда цвѣтущій городъ Новая К.

Кульчицкій, Александръ Яковл., писат. Род. 1815, ум. 1845, учился въ харьк. ун. Литер. дѣятельность онъ началъ, издавъ сборникъ „Надежда; собр. соч. въ стихахъ и прозѣ“ (Харьк., 1836), гдѣ помѣстилъ нѣсколько своихъ стихотв. и большую повѣсть „Воспомин. юности“ автобіогр. характера. Поселясь съ начала 40-хъ гг. въ Спб., К. сталъ однимъ изъ ближайшихъ друзей Бѣлинскаго и спеціально для него написалъ (подъ псевдон. кандидата философіи П. Ремизова) книжку: „Нѣкот. великія и полезныя истины объ игрѣ въ преферансъ, заимств. у разныхъ древнихъ и новѣйшихъ писателей“ (Спб., 1843). Въ „Отеч. Зап.“ онъ помѣщалъ свои стихи (1842—43) и, подъ псевдонимомъ Говорилина, разсказы и очерки, напр., „Необыкнов. завтракъ“ (1845, № 3) и въ „Литер. Газ.“ разсказы „Дагерротипъ“ и „Омнибусъ“ (1845, № 25).

Кулэ (Coulé), въ старинной музыкальной терминологіи означало родъ долгаго форшлага сверху, ставившагося передъ нотой.

Кулябко, Алексѣй Александров., физіологъ, род. 1866, 1888 окончилъ курсъ спб. унив. со степенью кандидата естеств. наукъ и въ томъ-же году поступилъ въ военно-медиц. акад. Черезъ два года по приглашенію проф. Великаго переѣхалъ въ Томскъ исправляющимъ должность прозектора при каѳедрѣ физіологіи и тамъ, состоя на службѣ, закончилъ курсъ медицинскихъ наукъ 1893. 1894 былъ командированъ заграницу на лѣтнее время для осмотра физіологическихъ лабораторій; 1895 перешелъ на должность лаборанта при физіологической лабораторіи академіи наукъ. 1897 защитилъ въ медиц. акад. диссертацію на степень доктора медицины. Съ 1898 состоитъ приватъ-доцентомъ въ спб. унив. 1901 избранъ на должность физіолога; въ томъ-же году командированъ заграницу для участія въ V конгрессѣ физіологовъ въ Туринѣ. Напечаталъ: „О гистологическомъ строеніи бартолиновыхъ железъ“ („Тр. спб. общ. ест.“, 1888); „Къ вопросу о желчныхъ капиллярахъ“ (1897); „Къ біологіи рѣчной миноги“ (1897); „О физіологическомъ дѣйствіи нефти и ея продуктовъ на животный организмъ“ (въ сотрудничествѣ съ акад. Овсянниковымъ, „Изв. акад. наукъ“, 1899), „Опытъ оживленія сердца“ и пр.

Кулябъ, бекство и городъ въ южной части Бухары, на правомъ берегу Аму-Дарьи, бекство занимаетъ бассейнъ рѣки Акъ-су притока Аму-дарьи. При отдаленности высокихъ горъ, умѣренномъ климатѣ, мягкой и дождливой зимѣ, К. является житницей Бухары, производитъ много хлѣба, фруктовъ, скота; жители почти всѣ осѣдлые узбеки и таджики. Кустарное производство бумажныхъ тканей и ковровъ (паласовъ). Городъ К. имѣетъ до 3 тыс. жит., съ обширными садами.

Кума, р., протекающ. по Терской обл. и Ставроп. губ.; беретъ начало съ сѣверныхъ лѣсистыхъ отроговъ Эльбруса; только верховья ея имѣютъ характеръ горныхъ рѣчекъ, затѣмъ вскорѣ рѣка вступаетъ въ степную равнину и течетъ въ глинистыхъ лёссовыхъ и наносныхъ берегахъ. Длина теченія около 600 в., сперва въ с.-в., затѣмъ въ восточномъ направленіи, но до Каспійскаго моря обыкновенно не доходитъ; лѣтомъ большая часть теченія рѣки распадается на отдѣльные разъединенные между собою участки воды; за 100 в. отъ моря появляются вдоль долины озера и болота, частью солоноватаго свойства, за 40 вер. отъ моря долина распадается на нѣсколько сухихъ руселъ, по которымъ даже весною и во время сильныхъ паводковъ только частью и не каждый годъ течетъ вода, направляясь къ Кумскому протоку Каспійскаго моря. При такихъ условіяхъ К., конечно не судоходна, но имѣетъ важное значеніе какъ единственный запасъ прѣсной воды для обводненія обширнаго степного района. По берегамъ ея болѣе 20 крупныхъ селеній, въ долинѣ разводятся культурныя растенія, въ томъ числѣ и виноградъ, возможно разведеніе древесной растительности. Изъ притоковъ К. заслуживаютъ упоминанія справа Подкумокъ, Золка, слѣва нѣсколько пересыхающихъ степныхъ рѣчекъ.

Кума, то же, что тибетскій медвѣдь.

Кумакъ, р., лѣвый притокъ Урала, протекающ. по Тургайск. обл., впадаетъ выше Орска послѣ 160 в. теченія; течетъ большею частью въ скалистыхъ крутыхъ берегахъ, лѣтомъ не пересыхаетъ.

Кумамото, гл. г. кена въ яп. пров. Гіого, на о—вѣ Кіусіу, на правомъ бер., въ

8 км. выше впад. р. Сиракавы въ зал. Симабара; сильная крѣпость съ мощными циклопич. стѣнами, гл. пунктъ 10 военныхъ окр. всего госуд.; трибуналъ для кеновъ К. и Оита, портъ, доступный лишь плоскодоннымъ джонкамъ; жит. (1890) 54,357.

Кумана, Санта Инесъ де К., г. въ шт. Бермудесъ въ Венесуэлѣ, посреди голой равнины и при рѣкѣ Мансанаресъ, въ 2 км. отъ своего порта Сукре, при заливѣ Каріако; жаркій (ср. темпер. 27,6^0), но здоровый клим., высшая школа, торг. какао, сах., табак., кокос. орѣх., воловьими шкурами, ловля рыбы и жемчуга; жит. (1881) 12,057. Г. основ. уже въ 1521 по порученію Діего Колонса и назывался Нов. Толедо, древнѣйшій г. Юж. Амер., неоднокр. терпѣлъ отъ землетрясеній.

Кумандинцы, племя, живущее въ бассейнѣ верхней Оби; дѣлятся на верхнихъ (роды со и куманда) и нижнихъ (роды тастатъ, юты, чарбашъ и тонъ-куманды), первыхъ считается 1023, вторыхъ 2577 душъ. Причисляются къ остаткамъ древне-енисейскихъ племенъ, подвергнувшихся тюркскому вліянію. Уже въ исторіи сѣверной династіи Вэй (съ 386 по 558 г.) упоминается народъ Со, къ сѣверу отъ владѣній Хунну, т. е. приблизительно въ сѣверномъ Алтаѣ. К. нынѣ говорятъ тюркскимъ языкомъ, сходнымъ съ говоромъ черневыхъ татаръ; это одна изъ отраслей нарѣчія алтайскихъ тюрковъ. Большинство К. крещеные, хотя придерживаются шаманскаго культа. Главное занятіе ихъ скотоводство и звѣроловство.

Кумани, о—въ, временно появившійся на Каспійск. морѣ въ 1861, въ 80 вер. къ югу отъ г. Баку, имѣлъ до 1 км. длины, просуществовалъ менѣе года, затѣмъ исчезъ совершенно, такъ что на его мѣстѣ въ настоящее время глубина до 13 футъ. Появленіе и исчезновеніе о—ва связано съ изверженіями подводнаго грязевого вулкана, которыхъ много въ данной мѣстности.

Куманинъ, Ѳеодоръ Ал-дров., издатель-театралъ, род. 1855, ум. 1896. Занявшись съ половины 80-хъ гг. изд. дѣятельностью, К. основалъ и былъ ред.-издат. журналовъ: „Театр. Библіотека“, „Читатель“ и „Справочный листокъ для сценич. дѣятелей“. Предпринявъ также изданіе литер.-худож. и театр. журнала „Артистъ“, онъ привлекъ къ участію въ немъ видныя литерат. и худож. силы. Издавалъ, переводилъ иностр. пьесы и написалъ оригин. комедію „Жоржинька“. Издалъ разсказы Салова, Щеглова и др.

Куманія, область въ Венгріи, населенная куманами, состояла изъ самост. дистриктовъ Малой (нѣск. отдѣльныхъ мѣстностей между Дунаемъ и Тиссой, 2423 кв. км. велич., съ гл. пунктомъ Кишъ-Кунъ Феледьгаза) и Большой К. (между Тиссой и Береттьо, 1196 кв. км., съ гл. пункт. Карцагъ). 1876 Малая К. присоед. къ комит. Пештъ-Пилишъ-Шольтъ-Кишъ Кунъ, Большая къ Ясъ-Надькунъ-Солнокъ.

Кумансъ (Coumans), Жанъ Батистъ Никола, бельгійскій публицистъ, род. 1813, сдѣлался клерикальнымъ членомъ палаты депутатовъ, и 1862 редакторомъ еженедѣльнаго изданія „La Paix“. Онъ написалъ: „Histoire de la Belgique“ (1836); „Richilde, épisodes de l'histoire de la Flandre au XI. siècle“ (1839, 6 изд., 1864); „Les communes belges“ (5 изд., Брюс., 1863); „Une académie de fous“ (1861, 2 части); „Portefeuille d'un flâneur“ (1863—75, 8 т.).

Куманы, команы, азіят. степной нар. тюркск. племени, у византійцевъ узени, у венгровъ куни, у слав. народовъ половцы („жители равнинъ“), вторгся въ XI в. въ Европу изъ Куманской степи на рѣкѣ Кумѣ (см.); то были орды некрасивыхъ, бритоголовыхъ всадниковъ, вооруж. луками и стрѣлами и снабженныхъ легкими челноками для перехода черезъ рѣки. К. безпокоили границы греч. имперіи, на службу къ кот. поступили отдѣльные отряды, вторглись въ 1070 впервые въ Венгрію, были однако отбиты королемъ Соломономъ. При вторичн. вторженіи въ 1089 К. были на голову разбиты Владиславомъ при р. Темешъ; часть плѣнныхъ, принявшихъ христ., поселена Владиславомъ въ соврем. Яцигіи. Вторая побѣда Владислава надъ К., не покинувшими своихъ жилищъ на нижн. Дунаѣ, на долгое время застраховала Венгрію отъ ихъ вторженій. Въ началѣ XIII в. въ Европу вторглись монголы, дважды были отбиты королемъ К. Ханъ Кутаномъ, но въ 3-й разъ въ 1235 подъ предводит. хана Батыя разбили К.; 40,000 куманскихъ семей бѣжали въ Венгрію и здѣсь съ разрѣшенія короля Бела, поселились между Тиссой и Дунаемъ. На новомъ мѣстѣ жительства К. не отказались отъ дикихъ обычаевъ, кочевого образа жизни и идолопоклонства; всѣ попытки Бела обратить К. въ христ. и пріучить ихъ къ осѣдлому обр. жизни оказались тщетными. Король Владиславъ IV, получившій прозвище „Куманъ“, покровительствовалъ даже ихъ своеволію, жилъ съ ними, дозволилъ языч. жертвопринош. и равнялъ К. съ мадьярами. Въ 1287 папа Николай IV началъ проповѣдывать крестовый походъ противъ К. и принудилъ короля отказаться отъ нихъ и помогать при ихъ покореніи. К. долго сопротивлялись и мстили опустошительными набѣгами, а въ 1290 г. умертвили Владислава. Лишь въ XIV в. К. силою были обращены въ христ. и силою же имъ были навязаны венг. обычаи. Потомки ихъ населяютъ такъ назыв. Большую и Малую Куманію, до 1638 владѣли большими преимуществами, но въ настоящее время совершенно ассимилировались съ мадьярами (см. *Куманія*). См. Blau, Ueber die Nationalität und Sprache der K. (въ „Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft“, 1876, т. 23-й).

Кумара, Хумаръ-бира, кит. Хумалэ, р., правый притокъ Амура, въ сѣв. Манчжуріи; бассейнъ ея располагается меж-

ду хребтами Бол. Хингахомъ и Ильхури-Алинъ; дл. теченія до 350 в., имѣетъ многочисл. притоки, впадаетъ въ Амуръ противъ Кумарской станицы. Долина населена осѣдлыми даурами и кочевыми манеграми.

Кумаринъ (ангидридъ кумаровой кислоты, тонкокамфора), $C_9 H_6 O_2$ или $C_6H_4\left\langle\begin{array}{l} O - CO \\ \qquad\quad | \\ CH : CH \end{array}\right.$, содержится въ бобкахъ тонка (Dipteryx odorata *Willd.*, 1,4 проц.) и въ нѣкоторыхъ друг. растеніяхъ и образуется при обработкѣ натріевой соли салициловаго альдегида уксуснымъ ангидридомъ. Технически К. получается изъ бобковъ тонка; ихъ обрабатываютъ нѣсколько разъ спиртомъ, затѣмъ спиртъ отгоняютъ, остатокъ смѣшиваютъ съ водой, процѣживаютъ и кристаллизуютъ. К. образуетъ безцвѣтные съ шелковистымъ блескомъ кристаллы, имѣетъ очень сильный пряный запахъ (какъ бобки тонка), при растираніи между пальцами напоминаетъ запахомъ горькій миндаль, имѣетъ горькій, жгучій и щиплющій вкусъ, легко растворяется въ горячей водѣ, спиртѣ и эѳирѣ, плавится при 67^0, кипитъ при 290^0, но уже улетучивается при гораздо болѣе низкой температурѣ, имѣетъ нейтральную реакцію и даетъ съ ѣдкимъ каліемъ кумаровую кислоту $C_9H_8O_3$ или $C_6H_4\left\langle\begin{array}{l} CH : CH.\ COOH. \\ OH \end{array}\right.$ К. употребляется въ парфюмеріи. Въ большихъ дозахъ онъ, повидимому, дѣйствуетъ, какъ наркотическое средство.

Кумаронъ, C_8H_6O или $C_6H_4\begin{array}{l} -O-CH \\ \diagdown CH \,/\!/ \end{array}$ содержится въ тяжелыхъ каменноугольныхъ маслахъ и можетъ быть полученъ изъ кумарина; онъ образуетъ безцвѣтную жидкость, тяжелѣе воды и не растворяется въ ней, не застываетъ при—18^0, кипитъ при 169^0, легко улетучивается съ водяными парами и переходитъ при дѣйствіи концентрированныхъ минеральныхъ кислотъ въ паракумаронъ, шеллаковую массу, годную для приготовленія лаковъ. Повидимому, К. играетъ въ смолѣ большую роль при образованіи высшихъ углеводородовъ. Въ самомъ дѣлѣ, если нагрѣвать его съ ароматическимъ углеводородомъ, то выдѣляется вода и образуется высшій углеводородъ, напр. съ бензоломъ C_6H_6 получается фенантренъ $C_{14}H_{10}$.

Кумаси (Coomassie), гл. г. и резид. королевства Ашанти въ зап. Афр., подъ^0 6 30′ с. ш. и 2^0 10′ з. д., въ 200 км. къ с. отъ мыса Костъ Кэстль, на гранит. скалѣ, окруж. болотами и ручьями, имѣетъ 6 км. въ окружности; улицы широки, хорошо вымощены и обсажены деревьями; въ центрѣ большая площ., служитъ для ярмарокъ (еженедѣльно), парадовъ, казней, а также въ качествѣ биржи; англ. миссіон. станція; жит. ок. 70,000. Въ разстояніи 1 км. священное предмѣстье Бантама; двухэтажный корол. дворецъ Ассифу, выстр. голл. архитекторами, былъ совершенно разрушенъ вмѣстѣ съ К. 1874 англичанами подъ предводительствомъ Уольслея. Городъ былъ быстро вновь отстроенъ.

Кумасъ, Констант. Михаилъ, новогреческій историкъ, филологъ, математикъ и натуралистъ, род. 1777, ум. 1836. Главное соч. его „Всеобщая исторія" (1826—32).

Кумачъ, плотная хлопчато-бумажная матерія, окрашенная въ яркій пунцовый цвѣтъ, не линяетъ, что, въ связи съ дешевизною, прочностью и народнымъ вкусомъ ко всему ярко окрашенному, дѣлаетъ К. очень распространенною матеріей.

Кумбаконамъ, англ. Комбаконумъ, г. въ дистриктѣ Танджоръ брит.-инд. презид. Мадрасъ, въ дельтѣ р. Кавери, подъ 10^0 58′ с. ш. и 79^0 24′ в. д.; колледжъ и (1891) 54,307 жит. (51,877 индус., 1294 магом., 1067 христ.). К., нѣкогда гл. г. королевства Чола, одинъ изъ древнѣйшихъ и священнѣйшихъ г. Индіи; много индусскихъ храмовъ и древнихъ роскошныхъ построекъ; привлекаетъ многочисл. паломниковъ.

Кумбараджи, прежнее назван. артиллеристовъ въ Турціи.

Кумберландскій зал., Гогарта зал., на ю.-в. берегу Баффиновой Земли, между п. о—вами Кумберландъ и Пеннилэндъ, откр. 1855 Дэвисомъ; въ глубинѣ Кингава Фоордъ, гдѣ 1882 сооружена международная нѣмецк. арктическая станція.

Кумберландскія горы, хребетъ въ Аллеганахъ (С. Америка), въ Кентуки и Теннесси, до 792 м. выс.

Кумберландъ (Cumberland, Кёмберлэндъ), графство въ Англіи, граничитъ на з. Ирландскимъ м., на с. Шотландіей, пл. 3926 кв. км., жит. (1891) 266,549; живописная горная страна: на з. и ю. Кумбрійскія (Скафелль 984 м.), на в. Пеннинскія горы (Кросъ Фелль 892 м.); между ними простирается до Солуэй Фёрта долина Идна; гл. рѣка Иднъ (судоходенъ для небольшихъ судовъ до Карлайля), менѣе значит. Дёрвентъ и Элленъ; въ Кумбрійскихъ горахъ много озеръ (Дёрвентъ Уотеръ, Эллсуотеръ); берегъ образуетъ заливы: Солуэй (устье Идна) на с. и Дёддонъ на ю.; климатъ влажный и холодный, но здоровый; почва въ горахъ каменистая, въ долинахъ глинистая, всюду мало плодородная; однако долины хорошо обработаны: (1890) 26,2% площ. занято пашнями, 35% пастбищами, (1888) 3,2% лѣсомъ; сѣютъ клеверъ, овесъ, пшеницу, картофель, ячмень; скота 1890 было: 20,442 лошадей, 138,086 рог. скота, 562,152 овецъ, 31,717 свиней; добывается кам. уголь (1892: 1,4 милл. тон., на з. шахты до 300 м. глуб. идутъ на значит. разстояніи подъ моремъ), желѣзная руда (1,4 милл. т.), свинецъ (въ Эльстонмурѣ), серебро, цинкъ, гипсъ, глина, графитъ; промышленность процвѣтаетъ, гл. отрасли: хлопчатобумажная, далѣе желѣзная и полотняная; особенность К. (и сосѣдняго Уестмёрлэнда) представляетъ

существованіе сословія свободныхъ землепашцевъ; гл. г. Карлайль.

Кумберландъ (Cumberland, выг. Кёмберлэндъ), города въ С.-Амер. Союзѣ: 1) гл. г. графства Аллеганы въ Мэрилендѣ, на Потомакѣ, у конца Чизапикскаго и Огайо каналовъ, узловая станція ж. д.; большіе чугунно- и сталеплавильные заводы, крупная торговля углемъ; жит. (1890) 12,729; неподалеку въ Аллеганахъ богатыя угольныя и желѣзныя копи. 2) г. въ графствѣ Провиденсъ въ Родъ Айлэндѣ, знач. промышленность, жит. (1890) 8090.

Кумберландъ (Cumberland, выг. Кёмберлэндъ), рѣка въ Соединенныхъ Штатахъ, истокъ въ Кумберландскихъ горахъ, направляется на ю.-з., затѣмъ на с.-з., впадаетъ у Смитлэнда въ Огайо, длина 890 км.; для большихъ пароходовъ судоходенъ до Нэшвилля (315 км.); въ верх. теченіи образуетъ Кёмберлэндъ Гэпъ, ущелье 426 м. глуб. (взято приверженцами Союза 7 сент. 1863).

Кумберландъ, герц. Вильгельмъ Августъ, род. 1721, ум. 1765, третій сынъ Георга II, 1743 участвовалъ въ битвѣ при Деттингенѣ, 1745 командов. англ. арміей въ Нидерландахъ и потерп. пораженіе при Фонтенуа, а затѣмъ въ Шотландіи разбилъ при Куллоденѣ войска претендента Карла Эдуарда Стюарта. 1746 потерпѣлъ пораженіе при Лавфельдѣ, а 1757 при Гастенбекѣ.

Кумберландъ, 1) Ричардъ, англ. философъ, род. 1632, ум. 1718, епископъ въ Питерборо. Въ своемъ главномъ сочиненіи „De legibus naturae disquisitio philosophica" (Лонд., 1672, 3 изд., 1694) выступилъ противникомъ нравственной философіи Гоббса; эгоистическому инстинкту самосохраненія онъ противоставляетъ доброжелательныя наклонности человѣка, какъ основу морали.

Кумберландъ (Cumberland), Эрнстъ Августъ, герцогъ К., корол. принцъ Великобританіи и Ирландіи, герцогъ Брауншвейгскій и Люнебургскій, род. 1845, единственный сынъ кронпринца Георга, впослѣдствіе короля ганноверскаго Георга V; послѣ смерти отца своего (1878) отказался отъ своихъ правъ на ганноверскую корону и принялъ титулъ герц. Кумберландскаго. Вступилъ въ бракъ съ датской принцессой Тирой. Когда 1884 умеръ безъ прямыхъ наслѣдниковъ герц. Вильгельмъ Брауншвейгскій, К. тотчасъ, какъ глава Вельфскаго дома, завладѣлъ герцогствомъ Брауншвейгскимъ.

Кумбрійскія горы, Кёмбріенъ (Cumbrian Mountains), самый высокій горный массивъ Англіи, между заливами Солуэй и Моркёмбъ, отдѣлены отъ южн. группъ Кумбрійской равниной, отъ Пеннинскаго хребта долинами Идна и Льюна; очень живописны: крутые хребты, длинныя и узкія долины, вытянутыя, глубокія озера (главнѣйшія: Виндермиръ, Дёрвентуотеръ и Эллсуотеръ); наибольшее въ Европѣ колич. осадковъ: 200 см. въ среднемъ; съ октября до апрѣля и мая покрыты снѣгомъ; высоч. вершины: Скафелль 984 м., Гельвеллинъ 932 м., Скиддо 921 м.; основная порода силурійскіе сланцы, прорваны гранитомъ, сіенитомъ и др. изверженными породами, окаймлены каменноугольными отложеніями; добываются: уголь, желѣзо, свинецъ, мѣдь, графитъ и др.

Кумбрія, въ средніе вѣка королевство въ Великобританіи, названное такъ по его обитателямъ кимерійцамъ, до X в. было независимымъ, и обнимало, кромѣ нынѣшняго графства Кумберландъ, еще многія другія сосѣднія графства.

Куминъ (*Cuminum L.*), родъ изъ сем. зонтичныхъ (Umbelliferae) съ единственнымъ видомъ C. Cyminum *L.*, представляющимъ однолѣтникъ сѣв. Африки и южн. Европы, съ многораздѣльными листьями, бѣлыми или красноватыми цвѣтами и овальными, щетинистыми плодами. Онъ разводится въ южн. Европѣ и доставляетъ К. сѣмена. Эти сѣмена имѣютъ непріятные запахъ и вкусъ и даютъ при перегонкѣ съ водой желтоватое эѳирное масло (уд. в. 0,97 при 13,4°), которое состоитъ 77% куминоля и 23% цимоля; масло въ настоящее время идетъ въ ликёры.

Кумлинге, скалистые о—ва, принадл. къ группѣ Аландскихъ (см.), въ Балтійскомъ морѣ, занимаютъ восточную часть всей группы.

Куммеръ (Kummer), 1) Карлъ Робертъ, нѣм. живописецъ, род. 1810, ум. 1889, учился въ Дрезденѣ. Самыя большія картины его наход. въ дрезден. галл. („Закатъ солнца въ Шотландіи") и въ лейпцигскомъ музеѣ („Альпы въ Гларусѣ" и „Закатъ солнца на Гебридскихъ островахъ"). К. отличался полезной дѣятельностью.

2) К., Фердинандъ фонъ, прусск. ген., род. 1816, ум. 1899, участвовалъ въ войнѣ 1866, а во время франко-прусской войны командовалъ 3 резервн. дивизіей, оказавшей рядъ блестящихъ отличій въ бояхъ подъ Мецомъ.

3) К., Фридрихъ Августъ, віолончелистъ и композиторъ, род. 1797, ум. 1879, ученикъ Доцауера, служилъ въ придворн. дрезденскомъ оркестрѣ. Онъ оставилъ множество и до сихъ поръ еще цѣнимыхъ сочиненій, а также школу віолончели.

Куммеръ, Эрнестъ-Эдуардъ, математикъ, род. 1810, ум. 1893. Съ 1832 былъ преподавателемъ гимназій. Въ это время К. занимался теоріею функцій. Съ 1842 К. былъ ординарн. проф. въ Бреславлѣ, а съ 1855—въ Берлинѣ, а также преподавателемъ военной академіи тамъ-же; въ 1863 выбранъ былъ несмѣняемымъ секретаремъ берлинской академіи; 1884 вышелъ въ отставку. Главныя работы К. относятся къ теоріи чиселъ; имъ, между прочимъ, введено понятіе объ идеальныхъ простыхъ числахъ, при помощи которыхъ ему удалось рѣшить задачу Фермата. За изслѣдованія въ этой области К. была присуждена 1857 парижскою академіею премія. Послѣ того какъ

К. посвятилъ большую часть своей жизни изслѣдованіямъ самаго абстрактнаго характера, въ послѣдній періодъ своей дѣятельности онъ обратился къ тѣмъ вопросамъ геометріи, которыми ранѣе его занимался Гауссъ. Въ „Allgemeine Theorie der Strahlensysteme" („Журн. Крелля", т. 57) К. изложилъ новые принципы, примѣненные имъ затѣмъ къ изслѣдованію поверхности, названной его именемъ. Не смотря на склонность К. къ работамъ чисто теоретическаго характера, имъ написана, также, работа экспериментальная „Über die Wirkung des Luftwiderstandes auf Körper von verschiedener Gestalt, insbesondere auf die Geschosse" (Зап. берлин. акад. наукъ, 1875).

Кумо, Кумо-эльфъ, финс. Kokenmäenjoki, одна изъ наиболѣе крупныхъ водныхъ системъ въ Финляндіи, весь бассейнъ которой занимаетъ около 36 тыс. кв. км.: вся система состоитъ изъ множества рѣчекъ, связующихъ между собою озера и носящихъ въ отдѣльныхъ частяхъ различныя названія. Началомъ К. считается рѣчка Лино (Ливонлэхде), впадающая въ озеро Этсэренселькэ. Послѣ ряда озеръ и порожистыхъ протоковъ, р. доходитъ до оз. Васкивеси, откуда начинается уже судоходный, частію шлюзованный путь цѣпью озеръ и протоковъ на протяженіи 120 км. до города Таммерфорса и длиннаго озера Нэси-іерви (44 км. дл.). Въ протокѣ изъ этого озера у г. Таммерфорса наход. водопадъ въ 18 м. высоты, вливающій свои воды въ центральное оз. Пюхэ-іерви, принимающее три судоходныя системы: а) Ванаявеси и Ванаяселькe, б) Лэнгельмэвеси и Ройне, в) Луммене и Весіяко; послѣднее озеро представляетъ, кромѣ того, особый интересъ тѣмъ, что связано естественнымъ протокомъ съ другой крупной водной системой р. Кюммене. Между Ванаяселькe и Пюхэ-іерви находятся пороги, обойденные искуствен. каналомъ и шлюзами, устроенными для поддержанія непрерывнаго пароходнаго сообщенія между городомъ Таммерфорсомъ и Тавастгусомъ. Отъ Пюхэ-іерви внизъ начинается сильно порожистая часть системы, до самаго устья не судоходная; судоходна только боковая вѣтвь системы оз. Кюрсеіерви (33 км. дл.), на берегу котор. стоитъ г. Икалисъ. Названіе Кумо принадлежитъ только нижней части всей системы, а именно порожистому протоку, соединяющему оз. Ліековеси съ моремъ. Этотъ протокъ имѣетъ 28 пороговъ съ общимъ паденіемъ въ 41 м.: небольшія лодки поднимаются по немъ съ моря до Рускеала. Значительный ловъ семги, лососей и сиговъ преимущественно въ нижней части.

Кумовыя (Cumacea), см. *ракообразныя.*

Кумскій проранъ, зал. у зап. берега Каспійскаго моря, въ который при полной водѣ впадаетъ р. Кума (см.); заливъ ограниченъ съ юга далеко вдавшимся въ море К. полуо—вомъ, покрытымъ болотами, камышомъ и песками.

Кумтапо, см. *Кинтампо.*

Кумулятивное дѣйствіе, см. *лѣкарство.*

Кумундуросъ, Александръ, греч. госуд. дѣятель, род. 1814, ум. 1883; 1841 принималъ участіе въ возстаніи; 1851 былъ избранъ въ депутаты и вскорѣ, благодаря краснорѣчію, занялъ выдающееся положеніе въ палатѣ; 1856 сдѣлался министромъ финансовъ въ кабинетѣ Міаулиса. При Георгѣ К. нѣсколько разъ былъ министръ-президентомъ. Во внѣшней политикѣ онъ стремился къ расширенію греческихъ владѣній, избѣгая, однако, войны и пріобрѣлъ т. обр. почти всю Ѳессалію и часть Эпира. Онъ былъ свергнутъ Трикуписомъ 1882. Bikelas, Comoundouros (франц. перев. съ греч., 1884).

Кумухъ, укрѣпленіе, центръ управленія Кази-Кумухскаго округа, Дагест. обл.; жит. 2900.

Кумъ, Кумы, часто встрѣчающееся въ географическихъ словахъ на тюркскихъ нарѣчіяхъ названіе песчаныхъ пустынь.

Кумъ, Комъ, гл. г. перс. пров. Иракъ-Аджми, въ 120 км. къ юго-зап. отъ Тегерана. 1058 м. н. у. м., посреди неплодор. мѣстн., при торгов. пути изъ Шираза черезъ Испагань въ Тегеранъ, извѣстенъ обиліемъ могилъ магомет. святыхъ, между ними выдѣляется могила Фатимы, привлекающая ежег. нѣск. тысячъ паломниковъ; въ началѣ XVIII в. былъ разрушенъ афганцами, въ наст. вр. 20,000 жит.

Кумы (Cumae, греч. *Κύμη*), въ древности знаменитый городъ въ Италіи, расположенный на кампанскомъ берегу къ сѣверу отъ Мизенскаго мыса, основанный, по преданію, 1050 до Р. Х. Долгое время К. были цвѣтущимъ и могущественнымъ городомъ. Наибольшаго могущества К. достигли при тираннѣ Аристодемѣ (ок. 500). Затѣмъ городу угрожали этруски; 420 онъ попалъ во власть самнитовъ и потерялъ свой исключительно греческій характеръ. Ок. 350 Л. присоединены были къ римскимъ владѣніямъ, а впослѣдствіе получили римское право и стали „колоніей", но время ихъ процвѣтанія уже миновало. Изъ развалинъ древняго города, лежащихъ на сѣверо-западъ отъ нынѣшней Байи и покрытыхъ теперь зарослью, замѣчательны: амфитеатръ, ворота акрополя, остатки виллъ и гробницъ и такъ наз. гробница Сивиллы (развалины античнаго дома). 1203 неаполитанцы уничтожили послѣдніе остатки нѣкогда величественнаго города.

Кумыки, народъ тюркскаго племени, считаются остатками нѣкогда извѣстныхъ въ лѣтописи хозаръ; живутъ въ низменной части Дагестана и частью въ Терской области, между Терекомъ и Сулакомъ, по берегу Каспійскаго моря до Дербента. Численность ихъ опредѣляется около 100 тысячъ душъ. К. хотя и говорятъ на одномъ языкѣ, но вѣроятно сложились изъ различныхъ этническихъ элементовъ, въ томъ числѣ кабардинцевъ. К. магометане

сунниты, сохранили до послѣдняго времени строгое дѣленіе на сословія, во главѣ которыхъ стоятъ біи или князья и родовая аристократія — дворяне; 1860 уничтожена была русскимъ правительствомъ зависимость низшихъ сословій отъ высшихъ и непривилегированныя сословія надѣлены землею. К. ведутъ осѣдлый образъ жизни, занимаются преимуществ. овцеводствомъ и рыболовствомъ, но за послѣднее время склоняются болѣе къ земледѣлію съ искусственнымъ орошеніемъ земель. Воздѣлывается рисъ, пшеница, просо, виноградъ. Сравнительно съ другими сосѣдними болѣе горными обитателями Дагестана, К. народъ миролюбивый, все время съ полнаго подчиненія ихъ при Петрѣ I оставались вѣрными Россіи. Хотя обычаи, нравы, одежда ихъ напоминаютъ горцевъ, но всѣ эти особенности уже сильно сглаживаются подъ вліяніемъ общенія съ русскими и внѣдренія русской культуры. Съ русскими К. пришли въ соприкосновеніе еще съ 1559, когда часть ихъ приняла подданство Россіи и Борисъ Годуновъ построилъ на ихъ земляхъ укрѣпленія для защиты отъ набѣговъ чеченцевъ, но до Петра I эта связь была номинальна; въ XVI и XVII вѣкахъ кумыкскій городъ Эндрей (нынѣ селеніе Эндери или Андреево) былъ крупнымъ политическимъ и торговымъ, совершенно независимымъ центромъ. См. „Сборн. матер. по описанію Кавказа" (вып. XVII, 1893).

Кумыкская равнина, лежитъ у подножія Андійскаго хр.; границами ея служитъ на сѣв. дельта Терека, на югѣ р. Сулакъ; эта населенная кумыками равнина, обращенная къ Каспію, богато орошенная бѣгущими съ горъ къ морю небольшими рѣчками, отличается замѣчательнымъ плодородіемъ при благопріятномъ климатѣ и черноземной почвѣ; въ частяхъ, прилегающихъ къ горамъ, кромѣ обильныхъ садовъ значительные лѣса и прекрасныя культурныя поля; только прибрежная къ Аграханскому заливу, песчаная, а частью заболоченная полоса представляетъ безплодную степь.

Кумысъ, напитокъ, приготовляемый изъ кобыльяго молока и впервые предложенный при легочныхъ страданіяхъ 1811. Употреблялся раньше, какъ питательное средство, кочевниками юга и юго-востока Россіи; теперь же онъ получилъ широкое распространеніе какъ терапевтическое средство. К. приготовляется слѣдующимъ образомъ: свѣжее надоенное молоко кобылицъ вливаютъ въ высокіе деревянные сосуды, съуживающіеся кверху. Въ молоко прибавляется бродило и перемѣшивается деревяннымъ или стекляннымъ шестомъ. Ферментомъ служитъ старый К. или кислое молоко. Для приготовленія хорошаго К. требуется педантичная чистота и аккуратное регулированіе температуры. Подъ вліяніемъ броженія молочный сахаръ переходитъ въ виноградный, а затѣмъ при спиртовомъ броженіи превращается въ спиртъ и углекислоту. При этомъ нужно отъ времени до времени взбалтывать К. Двухдневный К., употребляющійся для больныхъ, далъ слѣдующіе результаты анализа: кромѣ воды, содержится: спирта 1,65%, жира 2,05, молочнаго сахару 2,20, молочной кислоты 1,15, казеина 1,12, солей 0,28 и около 0,8 углекислаго газа. К. бѣлаго, молочнаго цвѣта, отличается специфическимъ запахомъ, на вкусъ нѣсколько щиплетъ, пріятно кисловатъ, съ привкусомъ, напоминающимъ сладкій миндаль. Чтобы сохранить въ такомъ видѣ, его нужно держать на льду; но и тогда броженіе, хотя и медленно, продолжается, пока весь молочный сахаръ не перейдетъ въ виноградный. Когда броженіе кончилось, получается настоящій кумысъ, богаче кислотами и углекислотой. Кочевники, посредствомъ дистиляціи, приготовляютъ изъ К. особенный спиртной напитокъ (а р а к у), а затѣмъ ректификаціей — а р з у. Лучшій К. получается отъ степныхъ кобылъ, получающихъ ковыльный кормъ. Количество принимаемаго больными К. весьма различно; начинаютъ обыкновенно съ 1/2 шампанской бутылки и доходятъ иногда до 10—12 въ день. Большая часть выпивается до обѣда (больные на кумысолѣчебныхъ заведен. встаютъ рано) и меньше—послѣ. При этомъ прогулки обязательны, купанье не всегда возможно. Для лучшаго всасыванія К. его пьютъ понемногу и часто, лучше не особенно холодный. Діэты особенной не требуется; главнымъ образомъ соображаются съ каждой отдѣльной болѣзнью. Зелень, какъ напр., салатъ, спаржа, не запрещается. Особенной славой, какъ лѣчебное средство, К. пользуется при чахоткѣ легкихъ особенно въ началѣ процесса, гдѣ, однако, не вліяетъ на самый мѣстный процессъ, но дѣйствуетъ на организмъ какъ прекрасное питательное вещество. Улучшеніе общаго состоянія ослабляетъ лихорадку, уменьшаетъ кашель и количество мокроты. Точно также благотворно дѣйствуетъ лѣченіе К. при анеміи, блѣдной немочи, золотухѣ, рахитѣ, послѣ выздоровленія отъ тяжелыхъ болѣзней, истощающихъ нагноеній, первичномъ катаррѣ желудка, хроническомъ катаррѣ кишокъ, при нервныхъ бол. и пр. К. приготовляется во многихъ мѣстахъ изъ коровьяго, ослинаго, козьяго молока и даетъ хорошіе результаты. Кумысолѣчебныя заведенія сосредоточиваются въ Россіи главнымъ образомъ въ юговосточной части ея, въ степяхъ. Такъ, ихъ много въ губерніяхъ Самарской, отчасти въ Саратовской, Оренбургской, а также въ Уфимской. См. Биль, „Кумысъ и обмѣнъ веществъ во время лѣченія кумысомъ" (1881); В и р ш у б с к і й, „Значеніе степной кумысотерапіи для переутомленныхъ" (1897); „Г е р ц е н ш т е й н ъ, „Кумысолѣч. заведенія съ очеркомъ химич. состава кумыса, показаній и противопок. къ его употребленію" (1880); Г о л у б о в ъ, „О кумысѣ и лѣченіи имъ" (1899); К а р р и к ъ, „Кумысъ и его

гиперкритики" (1883); Михайловъ, „Очерки современныхъ условій кумысолѣченіе на вост. Россіи" (1897); Штанге, „Лѣченіе кумысомъ и кефиромъ" (1886) и др.

Кунавино, слоб., см. *Нижній-Новгородъ.*

Кунакса, въ древности мѣстность въ Вавилоніи между Тигромъ и Евфратомъ, замѣчательна битвой между царемъ персидскимъ Артаксерксомъ и его братомъ Киромъ 401 до Р. Х., причемъ послѣдній палъ въ поединкѣ съ Артаксерксомъ.

Кунау (Kuhnau), Іоганнъ, композит., музыкальный писатель. Род. 1667, ум. 1772. Былъ сперва пѣвчимъ въ Дрезденѣ; 1680 возвратился на родину. 1682 изучалъ философію и юриспруденцію въ Лейпцигѣ. С. Бахъ былъ его послѣдователемъ. К. заявилъ себя не только превосходнымъ музыкантомъ но и ученымъ переводчикомъ съ греческаго, еврейскаго и т. д. Изъ его произведеній извѣстны: „Neue Klavierübung" (1689); „Frische Klavierfrüchte oder sieben Sonaten von guter Invention" (1696); „Musikalische Vorstellungen einiger biblischen Historien in sechs Sonaten auf dem Klavier zu spielen" (1700). Въ фортепіанной литературѣ занимаетъ выдающееся мѣсто въ качествѣ перваго излагателя многочастной камерной сонаты на фортепіано. Музыкальныя изслѣдованія К.: „Jura circa musicos ecclesiasticos" (1688); „Der musikalische Quaksalber" (1700). Въ манускриптахъ остались: „Tractatus de tetrachordo" и „Introductio ad compositionem musicalem".

Кунби, арійское земледѣльческое племя въ странѣ маратовъ и въ Гузератѣ въ Индіи; число ихъ около 1 милл.

Кунбумъ, знаменитый буддійскій монастырь въ кит. провинціи Кансу; имѣлъ прежде 7000 жрецовъ-ламъ, но со времени раззоренія монастыря 1872 и 1874 магометанами насчитываетъ только 2000 ламъ.

Кунгей-Алатау, см. *Алатау.*

Кунгесъ, одна изъ рѣкъ, слагающихъ систему р. Или (см.).

Кунгпакъ, см. *Лаппа.*

Кунградъ, одинъ изъ значительныхъ городовъ въ Хивѣ, въ сѣверной ея части, на берегахъ наиболѣе западнаго рукава Аму-дарьи, называем. Талдыкомъ; этотъ рукавъ несудоходенъ, но вода его вся разбирается, не доходя до моря, на орошеніе. К. важный торговый центръ, какъ исходный пунктъ каравановъ черезъ Усть-Уртъ къ Каспію, Гурьеву, Уральску и Оренбургу. Въ городѣ стоитъ казацкій гарнизонъ, хотя гражданское управленіе принадлежитъ хивинскому хану.

Кунгурскій уѣздъ, Пермской губ., площ. 9992,6 кв. в. Перерѣзанъ отрогами Уральск. горъ. Главн. рѣки: Чусовая и Сыльва. Крест. надѣл. 406,528 д., частн. 177,089 д., изъ котор. двор. 100%, казен. 503,515 д., церковн. 2673 д., монаст. 139 д., город. 2270 д. Пахатн. 192,636 д., сѣнокосн. 143,418 д., лѣсн. 353,904 д., остал. удобн. 192,285 д., неудобн. 46,409 д. По свѣдѣн. 1900 г. посѣвн. площ. 85,655 д., съ котор. собрано 6,050 тыс. пуд. зерна: подъ картоф. 581 д., выкопан. 385,261 п. Ленъ 2522 д., собр. 49.130 п. сѣмен. 42,222 п. волок. конопл. 445 д., собрано 23,541 п. сѣмен. и 10,547 п. волок. Луговъ 84,370 д., изъ нихъ заливн. 5617 д., сѣна снято 6680 тыс. пуд. Населенія, по переп. 1897, 138,782 д. об. п. въ томъ числѣ м. 66,474, ж. 72,308. Церквей 22. Не смотря на то, что посѣвы страдаютъ отъ морозовъ, главное занятіе жител. земледѣліе. Есть земское опытное поле. Пчеловодство даетъ 1192 п. меду. Изъ кустар. промысл. развито ткацкое производство, плотничество, извозъ; отхожіе промыслы также необход. для удовлетворенія потребностей жител.; 1899 ушло на сторону 4863 челов. Благодаря ископаем. богатств., занимаются добываніемъ золота. платины и др. Торговыхъ документ. 2177, промыс. 191. Фабрикъ и завод. 26. Дѣтск. церковно-приходск. пріютъ. Браковъ 1900 заключ. 1066, род. 7835, ум. 6363, приростъ 1472 низш. ремеслен. школа. Волост. 25, селен. 1177, сельск. общ. 218.

Кунгуръ, уѣздн. гор., Пермск. губ., на рѣчк. Сылвѣ и Иринѣ, подъ 57° 20′ с. ш., 56° 56′ в. д. Жителей по переп. 1897 г. 14,324 д. об. пола. Церк. 10. Общ. банкъ. Частная богадѣльня. Сирот. пріютъ; ночлежн. пріютъ. Браковъ 1900 заключ. 113, родил. 642, ум. 574, приростъ 68. Учебныхъ завед. 5: жен. прогимназ., частн. школа съ общежитіемъ, городское 4-хъ кл., сюда же относятся 2 спеціальн.: техническое учил. и рукодѣльн. школа.

Кунгъ (Конгъ), Ій Синъ, китайскій принцъ, род. 1833, братъ имп. Гіенфонга, дипломатъ, въ конфликтѣ съ Англіей и Франціей (1860) хлопоталъ объ уступкахъ европейцамъ и былъ назначенъ мин-ромъ иностран. дѣлъ. 1861, послѣ смерти Гіенфонга К. сдѣлался регентомъ за малолѣтняго племянника императора, Тунгъ-Чжи, и приказалъ казнить всѣхъ главарей старокитайской партіи, стремившейся захватить въ свои руки юнаго императора. На помощь, оказанную ему французами и англичанами при усмиреніи тайпинговъ, К. отвѣчалъ проведеніемъ реформъ и признаніемъ религіозной терпимости. Во время войны 1884 съ Франціей впалъ въ немилость; но 1887 снова сдѣлался регентомъ, а 1894 назначенъ президентомъ Тзунгъ-ли-Яменя.

Кунда, заливъ и небольшой портъ, Везенбергск. у., Эстлянд. губ., глубина до 4 саж.; въ заливъ впадаютъ рѣчки Семъ и Кунда; ввозъ соли, сельдей; вывозъ лѣса, хлѣба, спирта, ловля миногъ. При заливѣ одинъ изъ крупнѣйшихъ въ Россіи цементныхъ заводовъ; развалины древняго укрѣпленнаго г. Тольсбурга.

Кундинамарка (Cundinamarca), деп. Колумбіи, простир. отъ р. Магдалены за Вост. Кордильеры, обним. вмѣстѣ съ территоріей Санъ Мартинъ (см.) 206,400 кв. км.; (1884) 537,658 безъ 17,000 индѣйц., кочующихъ

въ упомян. территоріи. Самая з. часть К. наполнена Вост. Кордильерами и гранич. на з. съ р. Магдалены; большая в. часть К. между Ориноко на в. и его приток. Мета на с. и Гвавіаре на ю. представл. обширную низм. Страна очень плодор., обильно орош.; климат. условія весьма различны; воздѣланы лишь 23,100 кв. км., въ болѣе высок. широтахъ пшеница и картоф., въ болѣе тепл. част. страны — маисъ, какао, табакъ, въ жаркихъ областяхъ—индиго и сахаръ. Почти всѣ металлы встрѣчаются, но въ знач. колич. разработ. лишь соль (залежи кам. соли около Сипакиры), затѣмъ ж. и кам. уг. (см. *Пачо*). Промыш. издѣлія: шерст. и хлопчатобумаж. ткани, одѣяла, сандаліи, солом. шляпы, глин. и жел. тов. Торг. значит.; самый важный прод. вывоза — хинная кора; передвиженіе грузовъ при посредствѣ носильщик. очень затруднительно. Гл. г. Богота.

Кундманъ (Kundmann), Карлъ, нѣм. скульпторъ, род. 1838, учился въ вѣнской академіи, работалъ въ Дрезденѣ у Гэнеля и исполнилъ барельефъ Хиронъ и Ахиллесъ и группу Милосердный самарянинъ. 1865 К. отправился въ Римъ и тамъ исполнилъ мраморную статую маркграфа Леопольда Бабенбергскаго, мраморную статую принца Евгенія для вѣнскаго арсенала; затѣмъ въ Вѣнѣ—памятникъ Шуберту въ вѣнскомъ городскомъ паркѣ. Эта мраморная сидящая статуя, больше натуральной величины, полна простоты и естественности въ позѣ и выраженіи. Въ числѣ многихъ другихъ статуй К. исполнилъ для художественно-историческаго музея въ Вѣнѣ статую Художественн. Промышленности (табл. „Скульптура XV", фиг. 6), произведеніе, отличающееся тщательнымъ выполненіемъ деталей и художественной красотой. Для Hofburg-театра онъ изваялъ статуи Аполлона, Мельпомены и Таліи; затѣмъ исполнилъ статуи Грильпарцера, Анастасія Грюна и много портретныхъ бюстовъ. Съ 1872 К. состоитъ профессоромъ при имп. академіи художествъ въ Вѣнѣ.

Кундрія (Kundrie), по средневѣковымъ сказаніямъ о священномъ Гралѣ, посланная Граля, играющая особенно важную роль въ поэмѣ Вольфрама фонъ Эшенбаха „Парциваль".

Кундровскіе татаре, карагачинцы, ногайскіе татаре, живущіе въ Астрахан. губ. Имъ отведена значительная площадь въ Краснояр. и Енотаевскомъ у. за лѣвымъ берегомъ Волги, примыкающ. къ землямъ Букеевской орды; размѣры площ. опредѣлены въ 620 т. дес. Первоначальное ихъ кочевье составляли лѣсистые участки верховьевъ Кубани до Пятигорска, откуда и ихъ названіе (кара-агачъ, „черный лѣсъ"), затѣмъ они перешли во второй половинѣ XVIII в. на р. Куму. 1785 они водворены на теперешніе участки, причемъ кочуютъ только лѣтомъ, зимою же сосредоточиваются въ двухъ крупныхъ селен. на Ахтубѣ — Сеитовкѣ и Ходжетаевкѣ.

Кундрючья, одна изъ р. восточной части Донецкаго каменноугольнаго бассейна; дл. течен. около 150 в., протекаетъ по Землѣ Войска Донского, впадаетъ слѣва въ Донецъ ниже Нижне-Кундрючинской ст., каменноугольныя копи.

Кундтъ (Kundt), Августъ, род. 1839, ум. 1894, съ 1866 прив.-доц. въ Берлинѣ, съ 1868 проф. физики въ Цюрихѣ, Вюрцбургѣ, Страсбургѣ и наконецъ опять въ Берлинѣ (съ 1888). Извѣстенъ изслѣдованіями скорости звука въ разныхъ средахъ, поглощенія цвѣта, объ оптическихъ свойствахъ металловъ, и др.

Кундузъ, область въ с. в. Афганистанѣ, между Хульмомъ и Бадахшаномъ, простирается полосой въ 25 тыс. кв. км. отъ Аму-Дарьи до Гиндукуша. Страна болотистая, съ нездоровымъ климатомъ, съ рѣзкими переходами отъ зимней стужи къ лѣтней жарѣ. Населеніе до 400 т., земледѣльцы таджики и скотоводы узбеки; культивируется рисъ и просо. Гл. гор. того же имени съ 1500 ж. на караванномъ пути изъ Балха въ Файзабадъ.

Кундукъ, Сассыкъ, соляное оз. Бессараб. губ., Аккерман. у., 29 в. длины, при наибольшей ширинѣ въ 12 в., съ пл. 210 кв. вер., лежитъ среди низменныхъ пустынныхъ солончаковыхъ береговъ, принимаетъ рр. Когильникъ (Кундукъ) и Сорату, отъ Чернаго моря отдѣляется песчаной пересыпью. Въ оз. добывается самосадочная соль до 200 т. п. ежегодно.

Кунéне, р. въ ю.-з. Афр., начин. въ португ. пров. Анголѣ, на нагоріи Бигé, къ з. отъ исток. р. Кубанго, подъ 12° 30′ ю. ш. (даже въ самое сухое время года 150 м. шир. и 2 м. глуб.), течетъ на ю., приним. много прит., образуетъ около Китеве къ в. обширную болотистую мѣстн., поворачив. на ю.-в., течетъ вдоль з. границы съ нѣм. ю.-зап. Афр., 1200 км. дл., впад. подъ 17° 18′ ю. ш. въ Атлант. ок. Устье заперто песчанымъ барромъ; недалеко отъ устья судох. препятствуютъ водопады.

Кунео, Кони, итальянская провинція въ Пьемонтѣ, гранич. на з. и ю.-з. Франціей, на с. пров. Туринъ, на в. Александріей, на ю.-в. Генуей и на ю. Портъ-Мавриціо; площ. 7466 кв. км., жит. (1892) 655,455. Пров. на з. и ю. гориста (много развѣтвленій Коттск. и Приморск. Альпъ); остальная часть либо холмиста, либо равнина. Болѣе значит. р., кромѣ р. По, Варайта, Майра, Танаро со Стурой и др., все притоки р. По; для цѣлей орошенія многочислен. каналы. Наиб. важные продукты земледѣлія: пшеница (1891: 1.125,000 гектол.) маисъ (614,000 гект.), конопля (21,000 метр. цента), каштаны (140,000 м. центн.), вино (604,000 гектол.) и шелкъ (1891: 2.254,000 килгр. коконовъ). Скотов. значит. (1881: 219,980 рог. ск. и 140,991 овецъ) и доставл. много масла, сыра и шерсти. Полезн. ископ.: мраморъ, сланецъ, серебросвинц. руда и др.; много минер. ист. (въ Вальдіери и др.). Гл. отрасли промышл.: произв. машинъ,

лит. изд., глин. тов., ж.-д. матеріаловъ, пороха, шелка, бум. шерсти, кожи, бумаги и дерев. издѣлій.

Кунео, гл. гор. одноим. итал. пров. (см. выше), 457 м. н. у. м., при сліяніи р. Стура и Гессо, при 3 жел. д. и парох. линіяхъ въ Салуццо, Дрокеро и Борго Санъ Далмаццо; остатки бывшихъ укрѣпл., широка лишь гл. улица, украшенная арками; соборъ съ соврем. куполомъ, готич. франциск. церковь XII в., ратуша съ высокой башней, зданіе суда, театръ, электр. освѣщеніе, ярмарки; жит. (1881) 12,413, заним. добычей шелка и значит. торг.; резиденц. еписк. и префекта; образоват. завед.: семинарія, лицей, гимназія, ремесл. институтъ, торговая палата. Съ 1382 К. принадл. къ Савойѣ, вынесъ нѣск. осадъ, игралъ крупную роль въ военной исторіи вслѣдствіе своего стратегич. знач.; обладая прежде сильными укрѣпл., являлся ключемъ къ верхней пьемонтской равнинѣ и дорогѣ въ Ниццу и Провансъ.

Кунерсдорфъ, селен. близъ Франкфурта на Одерѣ; во время 7-лѣтней войны 1 авг. 1759 русско-австрійскія войска (60 т.) гр. Салтыкова были аттакованы Фридрихомъ Вел. съ главными силами пруссаковъ (48 т.), причемъ пруссаки потерп. пораженіе.

Кунжутъ, область, причисляющаяся къ Кашмиру, у южнаго подножія Каракорума, населена воинственными племенами хунза и нагаръ, покоренными англичанами 1892, содержащими здѣсь гарнизонъ въ укрѣпленномъ мѣстечкѣ Нильтъ.

Кунжутъ (Sesamum *L.*), родъ изъ сем. Pedalinaceae, заключающій одно и многолѣтнія, прямостоячія или лежачія, грубоволосистыя, рѣдко голыя травы, б. ч. съ очередными, черешковыми, цѣльнокрайними, разрѣзно-зубчатыми или трехъ-пятилопастными листьями, одиночными пазушными цвѣтами и удлиненными, многосѣмянными коробочками. Около 12 видовъ въ тропическ. Африкѣ и Индіи. S. indicum *L.* (S. orientale *L.*, см. табл. „Масличныя растенія“, фиг. 2), однолѣтнее, 60—130 сант. высоты, растеніе съ весьма богатыми (до 70%) масломъ сѣменами. Происхожденіе его неизвѣстно; какъ культурное растеніе, онъ перешелъ въ Китай, Японію, на Востокъ и Египетъ, а въ настоящее время во многихъ формахъ разводится во всѣхъ тропическихъ странахъ, въ Сиріи, Месопотаміи, Египтѣ, въ Капской землѣ и Турціи. К. любитъ известковую, хорошо удобренную почву и даетъ въ годъ два урожая. Изъ сѣмянъ добываютъ жирное масло. Въ Азіи К. скорѣе служитъ хлѣбнымъ, чѣмъ масличнымъ растеніемъ.

Кунибертъ, святой, ум. 663, одно изъ наиболѣе вліятельныхъ и уважаемыхъ народомъ лицъ во франкскомъ государствѣ; былъ канцлеромъ Нейстріи и воспитателемъ меровингскихъ принцевъ.

Кунигунда, 1) святая, супруга имп. Генриха II, ум. 1031. Папа Иннокентій II канонизировалъ ее 1200.

2) К., святая, супруга короля Болеслава польскаго; отличалась самоотверженнымъ уходомъ за больными, ум. 1293, канонизирована 1690.

3) К., фонъ Эйзенбергъ, сначала возлюбленная, а затѣмъ съ 1274 супруга ландграфа Тюрингскаго Альбрехта. Изъ-за того, что ландграфъ хотѣлъ сдѣлать своимъ наслѣдникомъ старшаго, незаконнаго сына своего отъ К., возникла кровавая распря между прочими его сыновьями.

Куникъ, Аристъ Аристовичъ, русскій историкъ, род. 1814, ум. 1899, довершилъ свое образованіе въ берлинскомъ университетѣ. По окончаніи курса пріѣхалъ въ Москву и обратилъ на себя вниманіе историка Погодина. Скоро, благодаря ему, К. былъ лично представленъ Уварову. Съ 1841 началъ сотрудничать въ „Москвитянинѣ“. Въ этомъ журналѣ была помѣщена имъ первая статья „Литература исторіи въ Германіи“ (1841, кн. 2 и 3), разборъ „Энциклопедіи“ Неволина (1841, кн. 2) и критика на сочиненіе Рейца „Учрежденія и правное состояніе Далмаціи“ (1842, кн. 1). 1844 онъ былъ опредѣленъ сверхштатнымъ хранителемъ при нумизматическомъ музеѣ академіи наукъ, а за сочиненіе „Die Berufung der schwedischen Rodsen durch die Finnen und Slaven“ (Спб., 1844)—избранъ въ адъюнкты и позднѣе — въ экстраординарные академики (2 марта 1850). Затѣмъ онъ напечаталъ рядъ статей по языкознанію, русской и всеобщей исторіи и исторіи русской литературы. Изъ нихъ назовемъ труды: „О вліяніи иранскаго племени на судьбы семитическихъ народовъ“ (1856), „Замѣчанія къ отрывкамъ о варяжскомъ вопросѣ С. Гедеонова“ (1862), „Русско-ливонскіе акты“ (1868), „Тохтамышъ и Фирковичъ“ (1876), „Извѣстія Аль-Бекри и другихъ авторовъ о Руси и славянахъ“ (1878), „Печенеги, торки и половцы“ (1888), „Объ описаніи славянскихъ земель Ибрагима Ибнъ-Якуба“ (1890), „Почему Византія остается загадкою во всемірной исторіи“, „О сравнительномъ изслѣдованіи славянскихъ и литовскихъ нарѣчій“. За ученые труды покойный былъ признанъ въ 1876 университетомъ св. Владиміра достойнымъ степени доктора русской исторіи honoris causa.

Кунимундъ, послѣдній король гепидовъ, палъ въ кровопролитной битвѣ съ лонгобардами (566). Лонгобардскій король Альбоинъ приказалъ себѣ сдѣлать чашу изъ черепа К.; былъ женатъ на его дочери Розамундѣ.

Куницевыя или **куничныя** (Mustelidae), см. *хищныя млекопитающія.*

Куницы (Mustela), родъ хищныхъ млекопитающихъ изъ сем. куницевыхъ (Mustelidae), и подсем. настоящихъ К. (Martina), животныя средней величины съ тонкимъ длиннымъ тѣломъ, съуженной спереди головой, острой мордой, довольно короткими почти трехугольными ушами, средней величины глазами, короткими пятипалыми

ногами, короткими, острыми и втяжными когтями, средней длины и толщины хвостомъ, длинной мягкой шерстью и заднепроходными железками, выдѣляющими вонючую жидкость. Лѣсная К. (M. martes *L.*, см. табл. „Хищныя млекопит. I", рис. 4), 55 см. длиной, съ хвостомъ въ 30 см., въ загривкѣ 26 см. высотой, сверху темно-бураго цвѣта, морда блѣднѣе, лобъ и щеки свѣтло-бураго, ноги черно-бурыя. Между задними ногами красновато-желтое, окаймленное темно-бурой полосой, пятно, на горлѣ и нижней части шеи желточно-желтое пятно, на верхней губѣ 4 ряда щетинокъ; зимой вообще шерсть темнѣе, нежели лѣтомъ; у самки спина свѣтлѣе, а пятна не такъ рѣзко выдѣляются. Лѣсная К. сильно варьируетъ въ величинѣ и цвѣтѣ шерсти, водится во всей Европѣ отъ Скандинавскаго полуо-ва включительно до Италіи, и въ Сибири, держится на деревьяхъ въ лиственномъ и хвойномъ лѣсахъ, логовища устраиваетъ въ брошенныхъ гнѣздахъ бѣлокъ и птицъ, иногда въ трещинахъ скалъ, превосходно лазитъ и прыгаетъ, днемъ обыкновенно спитъ, питается мышами, тетеревами, зайцами, бѣлками, куропатками и т. п., раззоряетъ гнѣзда, таскаетъ попавшихся въ силки птицъ, поѣдаетъ также груши, яблоки, сливы, медъ; въ птичникахъ душитъ птицъ больше, чѣмъ можетъ съѣсть; спаривается въ январѣ и февралѣ, въ концѣ марта или въ апрѣлѣ самка приноситъ 3—5 дѣтенышей, которые уже чрезъ нѣсколько недѣль слѣдуютъ за матерью; пойманные молодыми легко выносятъ неволю, но остаются дикими, въ неволѣ размножаются, но обыкновенно самка поѣдаетъ своихъ дѣтенышей. Лѣсную К. преслѣдуютъ всюду за тотъ вредъ, который она причиняетъ домашнимъ и дикимъ полезнымъ животнымъ, а также ради мѣха, вслѣдствіе чего во многихъ мѣстахъ, въ особенности въ Зап. Европѣ она сдѣлалась рѣдкой. Каменная К., бѣлодушка (M. Foina *Briss.*), см. табл. „Хищныя млекопитающія, I", рис. 5. 45 см. длиной, съ хвостомъ въ 25 см., болѣе короткими ногами, болѣе короткой головой, меньшей величины ушами, болѣе короткой сѣро-бурой, на ногахъ и хвостѣ болѣе темной шерстью, маленькимъ бѣлымъ пятномъ на горлѣ, водится почти во всей Европѣ, средней Россіи, Крыму, на Кавказѣ и въ Зап. Азіи, встрѣчается чаще лѣсной К., держится часто около человѣческихъ жилищъ, по образу жизни походитъ на предыдущій видъ, спаривается въ февралѣ; въ апрѣлѣ или маѣ самка приноситъ 3—5 слѣпыхъ дѣтенышей; бѣлодушка легко приручается, мѣхъ ея менѣе цѣнится. Охота на К. производится зимой по слѣду. Въ сѣв. Россіи и Сибири на лѣсную К. охотятся съ собакой, лайкой, которая отыскиваетъ звѣря по слѣду, загоняетъ его на дерево и лаемъ даетъ знать объ этомъ охотнику, который бьетъ К. изъ ружья; въ Сибири ловятъ К. также капканами и особой ловушкой—пастью, состоящей изъ жерди, настороженной на куньей тропѣ. Лучшіе мѣха лѣсной К. привозятся изъ Норвегіи и нѣкоторыхъ мѣстностей Сибири, часто подкрашенный мѣхъ ея продается за соболій; лучшія шкурки бѣлодушки получаются изъ Венгріи и Турціи, также подкрашиваютъ подъ соболій мѣхъ, хвосты и лапы продаются отдѣльно. Въ зап. Европѣ ежегодно добываютъ до 180,000 лѣсныхъ К. (изъ нихъ 120,000 въ средней Европѣ, и 60,000 въ сѣв.); бѣлодушекъ добываютъ тамъ-же до 400,000. Шкурки канадской К. (M. canadensis) идутъ въ торговлѣ подъ названіемъ американскаго соболя; подъ названіемъ же татарской К. въ Зап. Европѣ идетъ въ продажу колонокъ (см.).

Куницынъ, 1) Александръ Петр., юристъ, род. 1783, ум. 1841, образованіе получилъ въ герм. унив., состоялъ проф. въ царскосельскомъ лицеѣ и спб. унив.; во время руничевскаго разгрома университета былъ обвиненъ въ противугосударственныхъ идеяхъ и уволенъ (1821). Главный трудъ „Естественное право" (Спб., 1818).

2) К., Алексѣй Васильев., юристъ, род. 1807, ум. 1883, образованіе получилъ въ спб. дух. академіи и спб. универ.; по окончаніи курса на юрид. фак. былъ командированъ за границу, слушалъ въ Берлинѣ Савиньи, съ 1835 проф. харьков., потомъ новоросс. унив. по каѳедрѣ граждан. права, читалъ также лекціи римскаго права; написалъ рядъ спеціальныхъ статей по отдѣльнымъ вопросамъ гражд. права.

Кунктаторъ (Cunctator, „Медлитель"), прозвище римскаго диктатора Квинта Фабія Максима (см. *Фабій*).

Куннингамія (Cunningamia, *R. Br.*, Belis *Salisb.*), родъ изъ семейства Araucariaceae, заключающій деревья съ почти мутовчатыми вѣтвями, ланцетовидными, колючими, двурядными листьями; небольшими кругловатыми шишками и продолговатыми сѣменами съ узкимъ крыломъ. C. sinensis *R. Br.* (Belis lanceolata *Sw.*), встрѣчающаяся на о-вахъ Ліу-Кіу и въ южн. Китаѣ, разводится въ сѣв. Японіи и сѣв. Китаѣ, а также у насъ; дерево до 15 м. высоты, доставляетъ очень красивую и прочную древесину.

Куннингамъ (Cunningham), Кёнингэмъ, часть шотл. графства Айршира (см.).

Куннингамъ (Cunningham), 1) Алланъ, ботаникъ, род. 1791, ум. 1839. Сокращенное имя его при естественно-историческихъ латинскихъ названіяхъ— *Cunn.*

2) К., Александръ, англійскій археологъ и оріенталистъ (индіанистъ), родился 1814, умеръ. 1893. Кромѣ отчетовъ объ археологической миссіи въ Индіи („Archaeological survey of India", 1871), К. написалъ: „Essay on the Arian order of architecture" (1846); „Ladak, physical, statistical and historical" (1854); „The Bhilsa topes" (1854); „Ancient geography of India" (1871); „Corpus inscriptionum indicarum" (1878) и др.

3) К., Рихардъ, ботаникъ, род. 1793, ум. 1835. Написалъ: „Two years in New South Wales“ (Лонд., 1827).

Куноватъ, прав. притокъ низовьевъ Оби въ Березовск. округѣ, Тобольск. губ.; длина теченія около 200 в. Долина ея одинъ изъ центровъ остяцкаго племени, составляющаго здѣсь Куноватскую волость.

Куновскій (Kunowski), Альбрехтъ, стенографъ, род. 1864, вмѣстѣ съ братомъ, Феликсомъ К. (род. 1868), занимался основательнымъ изученіемъ теоріи нѣмецк. стенографіи и 1893 они напечатали проектъ новой системы стенографіи. Затѣмъ они издали: „Die Kurzschrift als Wissenschaft und Kunst“ (Берл., 1895). Попытки слiянія школъ Арендса и Роллера привели 1898 къ тому, что образовалась новая система братьевъ К. подъ названіемъ: „Національная стенографія“. Во главѣ этой новой школы стоитъ А. ф. К.

Куно-Фишеръ, см. *Фишеръ*.

Кунсткамера (нѣм.), отличается отъ музея съ систематически расположенными коллекціями тѣмъ, что заключающіеся въ ней предметы представляютъ собой историческія, художественно - промышленныя или естественно-историческія диковинки, цѣнныя главнымъ образомъ по своей рѣдкости или по своему отношенію къ замѣчательному событію или знаменитой исторической личности. Каждый государь XVI, XVII и XVIII вѣка считалъ необходимымъ имѣть подобную К. при своемъ дворѣ. Такія К., кромѣ историческихъ воспоминаній, заключаютъ въ себѣ коллекціи вещей изъ слоновой кости, янтаря, эмали, стекла, маіоликъ, оружія, музыкальныхъ инструментовъ и т. д. Берлинская К. была основана въ XVI в. Іоахимомъ II. Въ Италіи знаменита была К. или кабинетъ рѣдкостей и художественныхъ произведеній Козьмы Медичи (1526—86); въ Тиролѣ перевезенная впослѣдствіе въ Вѣну К. герцога Фердинанда австрійскаго (1526—1586) подъ названіемъ „Ambraser Sammlung“ и наконецъ К., называемая „Grüne Gewölbe“, въ Дрезденѣ, основанная 1721—24 курфюрстомъ Августомъ II. Названіе К. совершенно вышло изъ употребленія, такъ какъ старинныя К. б. ч. вошли въ составъ художественно-промышл. и историч. музеевъ.

Кунстъ (Kunst), Вильгельмъ, нѣм. актеръ, род. 1799, ум. 1859, былъ въ свое время извѣстнѣйшимъ актеромъ Германіи, такъ какъ онъ, по его запискамъ, игралъ на 276 сценахъ, но болѣе всего въ Вѣнѣ. Прекрасно одаренный отъ природы для сильныхъ драматическихъ ролей, какъ Карлъ Мооръ, Отто фонъ Вительсбахъ и Отелло, онъ никогда не изучалъ роль серьезно и основательно, а отдавался настроенію момента. Точно также и въ жизни онъ не зналъ ни мѣры, ни послѣдовательности и впалъ въ большую нужду.

Кунтисъ (Cuntis), Кальдасъ де К., курортъ въ исп. пров. Понтеведра, сѣрн. источн. (54—60°); пост. жит. (1887) 6308.

Кунто, Верхнее, Среднее и Нижнее, три крупныхъ соединенныхъ между собою протоками озера, Архангельск. губ., Кемс. у.; черезъ нихъ проходитъ р. Кемь (см.); площадь воды, занятая всѣми тремя озерами, составляетъ 957 кв. вер.

Кунтъ (Kunth), Карлъ Сигизмундъ, ботаникъ, род. 1788, ум. 1850. 1813 онъ переселился въ Парижъ и началъ изученіе и описаніе растеній, собранныхъ Гумбольдтомъ и Бонпландомъ въ Америкѣ. Здѣсь появились его „Synopsis“ (Парижъ, 1822—25, 4 т.), „Mimoses et autres plantes legumineuses du Nouveau Continent, recueillies par Humboldt et Bonpland“ (1819—24, съ 60 раскраш. табл.), „Distribution méthodique de la famille des graminées“ (1835, 2 т., съ 220 табл.) и издан. вмѣстѣ съ Гумбольдтомъ „Nova genera et species plantarum“ (1815—28, 7 т., съ 700 табл.). 1819 онъ возвратился въ Берлинъ, сдѣлался проф. унив. и написалъ еще: „Enumeratio plantarum omnium hucusque cognitarum secundum familias naturales disposita“ (Штуттг., 1833—50, 5 т.).

Кунфуда, гл. пунктъ ливы въ турец. Аравіи, вилайета Іеменъ, портъ мѣстн. Асиръ на бер. Краснаго моря, доступенъ лишь для средней величины арабскихъ судовъ.

Кунфуцзы, см. *Кунъ-фу-цзы*.

Кунце (Kunze), 1) Густавъ, ботаникъ, род. 1793, ум. проф. ботаники 1851. Грибы (съ Шмидтомъ), папоротники („Analecta pteridographica“, 1837; „Die Farnkräuter“, 1840—51), осоки. Сокращенное имя при ботаническихъ латинскихъ названіяхъ — *Kze*.

2) К. (Kuntze), Іоганесъ Эмиль, нѣмецк. юристъ, род. 1824, ум. 1894, былъ профессоромъ въ Лейпцигѣ. Главныя сочиненія его: „Die Obligation und die Singularsuccession des römischen und heutigen Rechts“ (Лейпц., 1856); „Der Wendepunkt der Rechtswissenschaft“ (1856); „Die Lehre von den Inhaberpapieren“ (1857); „Das Jus respondendi in unsrer Zeit“ (1858); „Deutsches Wechselrecht“ (1862); „Über die Todestrafe“ (1868); „Institutionen und Geschichte des römischen Rechts“ (1879—80); „Die Obligationen im römischen und heutigen Recht und das Jus extraordinarium der römischen Kaiserzeit“ (1886); „Prolegomena zur Geschichte Roms“ (1882); „Römische Bilder aus alter und neuer Zeit“ (1883); „Der Provinzialjurist Gaius“ (1883); „Zur Besitzlehre. Für und wider R. v. Ihering“ (1890); „Die deutschen Städtegründungen“ (1891); „Der Gesamtakt, ein neuer Rechtsbegriff“ (1892).

3) К., Максъ, лѣсничій, род. 1838, съ 1873 былъ проф. въ тарантской лѣсной академіи. Написалъ: „Die wichtigsten Formeln der Zins u. Rentenrechnung“ (Дрезд., 1872); „Lehrbuch der Holzmesskunst“ (Берл., 1873); „Metrologische und hypsometrische Tafeln“ (Дрезд., 1875); „Hilfstafeln für Holzmassenaufnahme“ (Берл., 1884); „Anleitung zur Aufnahme des Holzgehaltes der Waldbestände“ (1886, 2 изд., 1891); „Neue Methode

zur raschen Berechnung der unechten Schussformzahlen der Fichte und Kiefer" (Дрезд., 1891). Съ 1888 издавалъ „Tharander forstliches Jahrbuch".

Кунцевичъ, Іоасафатъ (въ мірѣ Іоаннъ), архіепископъ полоцкій, род 1580, ум. 1623; будучи приверженцемъ уніи, воздвигъ гоненія на православныхъ, но былъ убитъ возмутившимся народомъ въ Витебскѣ; католическою церковью канонизованъ.

Кунцъ (Kunz), 1) Германъ, прусскій маіоръ, воен. писат., род. 1847. Онъ напис.: „Von Montebello bis Solferino" (1888); „Die Schlachten und Treffen des Krimkrieges" (1889); „Der Feldzug der ersten deutschen Armee im Norden und Nordwesten Frankreichs" (1889); „Der polnischrussische Krieg von 1831" (1890); „Die Feldzüge des Feldmarschalls Radetzky in Oberitalien 1848 und 1849" (1890); „Der Feldzug der Mainarmee im J. 1866" (1890); „Die Schlacht von Wörth am 6. Aug. 1870" (1891); „Einzeldarstellungen von Schlachten und Gefechten des Krieges von 1870/71" (1891—94, 5 выпусковъ); „Die Schlacht von Noisseville am 31. Aug. und 1. Sept. 1870" (1892); „Die Zusammensetzung der französischen Provinzialarmeen im Kriege von 1870/71" (1892); „Die deutsche Reiterei in den Schlachten und Gefechten des Krieges von 1870/71" (1895); всѣ эти сочиненія напечатаны въ Берлинѣ.

2) К., Карлъ, нѣм. живописецъ и граверъ, род. 1770, ум. 1830, пейзажистъ и анималистъ; въ галлереяхъ Дрездена, Мюнхена и Берлина изучалъ преимущественно Поля Поттера, съ котораго дѣлалъ отличныя копіи. Правильность рисунка соединяется у него съ даромъ счастливой концепціи. Изъ его гравюръ акватинтой слѣд. назвать: „Корова" по П. Поттеру; „Семья пастуховъ" по Роосу; „Изгнаніе Агари" по Клоду Лорренъ; виды Маннгейма, Баденъ-Бадена, Гейдельберга, „Рейнскій водопадъ".

3) К., Рудольфъ, нѣм. живописецъ, сынъ Карла К., род. 1798, ум. 1848, писалъ преимущественно пейзажи съ лошадьми. Онъ издалъ: „Abbildungen der württembergischen Gestütspferde" (Штуттг., 1823—26), „Abbildungen sämtlicher Pferderassen" (Карлсруэ, 1827—32).

Кунчанъ, Кунгъ-чангъ, крупный городъ въ кит. провинціи Гань-су, на р. Хоей-хо, прит. Хуанъ-хэ; жит. бол. 50 тыс.; городъ расположенъ на важномъ торговомъ пути изъ собств. Китая въ Цайдамъ и Синьцзянъ (Китайскій Туркестанъ); гор. окруженъ стѣнами и башнями.

Кунъ (Kuhn von Kuhnenfeld), 1) Францъ, баронъ, австр. фельдцейхмейстеръ, род. 1817, ум. 1896, участвовалъ въ итальянской и венгерской войнахъ, 1866 былъ назначенъ комендантомъ Тироля и успѣшно отразилъ нападеніе Гарибальди, 1868 былъ военнымъ министромъ, 1874 назначенъ командующимъ войсками въ Грацѣ, съ 1888 уволенъ отъ этой должности за рѣзкій отзывъ объ эрцгерцогѣ Альбрехтѣ. Напис.: „Der Gebirgskrieg" (Вѣна, 1870).

2) К., Францъ Феликсъ Адальбертъ, языковѣдъ и миѳологъ, род. 1812, ум. 1881 въ Берлинѣ. Главн. труды К.: „Zur ältesten Geschichte der indogermanischen Völker" (Берл., 1845; вновь напеч. въ исправленномъ видѣ въ „Indische Studien" Вебера, т. I, 1850); „Die Herabkunft des Feuers u. des Göttertranks" (2 изд., Гютерсло, 1886); „Über Entwickelungsstufen der Mythenbildung" (Берл., 1874); Märkische Sagen und Märchen" (1842); „Norddeutsche Sagen etc." (Лейпц., 1848) и „Sagen, Gebräuche etc. aus Westfalen" (1859, 2 т.).

3) К., Эрнстъ Адальбертъ, сынъ Франца К., род. 1846, проф. санскритск. и сравнительнаго языкознанія въ Мюнхенѣ (съ 1877). Напечаталъ: „Beiträge zur Pâli-Grammatik" (1875); „Ueber die ältesten arischen Bestandteile des singhalesischen Wortschatzes" (1879). 1895 онъ вмѣстѣ съ W. Geiger'омъ основалъ „Grundriss der iranischen Philologie", выходящій въ Страсбургѣ.

4) К., Янъ Питерзоонъ, род. 1587, ум. 1628, основатель голландскаго колоніальнаго могущества въ Индіи, гдѣ онъ былъ генералъ-губернаторомъ 1617—21. Онъ заложилъ также 1619 основаніе гор. Батавіи.

Кунъ-Ст.-Мартонъ (Kún-Szent-Márton), гор. въ венг. комит. Ясъ-Надъ Кунъ-солнокъ, на лѣв. бер. Кёрёша, при жел. д., съ (1890) 12,554 жит. мадьяр.-катол. и гимназіей.

Кунъ-Ст.-Миклошъ (Kún-Szent Miklós), мѣст. въ венг. комит. Пештъ, при ж. д., съ (1890) 8239 жит. мадьяр. (реформ. и кат.) и реформат. гимназ.

Кунъ-фу-цзы, основатель единственно признанной въ Китаѣ религіозной системы, род. 551 до Р. Хр. въ гор. Кіуфу, въ теперешней пров. Шантунъ, ум. 478. К. былъ сынъ солдата. На третьемъ году онъ потерялъ отца и семья его терпѣла большую нужду. На 19 году К. женился и вскорѣ занялъ мѣсто надсмотрщика надъ общественными хлѣбными складами; 22-хъ лѣтъ онъ выступилъ на поприще народнаго учителя, а 30-ти лѣтъ, какъ онъ самъ выражается, „твердо сталъ на ноги" относительно своихъ религіозно-нравственныхъ убѣжденій. Вокругъ него собралась большая толпа учениковъ, слава его расла и знатнѣйшіе изъ китайскихъ князей оказывали ему высокія почести. Въ 500 г. К. сдѣлался городскимъ головою въ государствѣ Лу, затѣмъ министромъ общественныхъ работъ и, наконецъ, министромъ юстиціи. Однако, слишкомъ большое вліяніе фаворитокъ на дѣла правленія принудило его оставить княжество Лу и, скитаясь изъ одного разбойническаго государства, какими были тогда всѣ китайскія княжества, въ другое, К. наконецъ поселился въ княжествѣ Вей, гдѣ и умеръ въ безъизвѣстности. К. хотѣлъ положить основу счастія человѣческаго, исходя не изъ усовершенствованія личнаго, а изъ высшаго нравственнаго развитія государства и

семьи. Онъ стоитъ на сторонѣ абсолютной неоспоримой власти и незыблемаго авторитета высшихъ и старшихъ, которые съ своей стороны должны руководиться гуманностью и справедливостью. Отъ низшихъ же К. требуетъ безусловной дѣтской покорности. Ученіе его отличается прозаическимъ здравымъ смысломъ и содержитъ въ себѣ лишь одно предсказаніе, а именно, что если каждый человѣкъ или даже только великіе міра сего будутъ исполнять предписываемыя нравственностью правила, жизнь человѣчества улучшится и достигнетъ возможнаго предѣла совершенства. К. избѣгаетъ словъ: Богъ, божество, повидимому изъ опасенія, чтобы не давать этимъ повода къ грубымъ и личнымъ представленіямъ и олицетвореніямъ. Безсмертія души К. не допускалъ, однако признавалъ пользу нравственнаго вліянія вѣры въ загробную жизнь. К. проповѣдуетъ любовь къ правдѣ, къ чистосердечію; самъ же, однако, въ своемъ историческомъ сочиненіи „Чжунъ-Чжоу“ („Весна и Осень“) не всегда держится этого правила. Женщинѣ К. отводитъ унизительное мѣсто въ обществѣ, дѣлая ее служанкой, почти рабой мужчины. Религіозныхъ догматовъ К. не даетъ, а устанавливаетъ лишь правила морали. Его нравственный кодексъ совершенно лишенъ всякихъ идеальныхъ стремленій. Какіе бы то ни было намеки на сотвореніе міра, на Творца, на нравственный міровой порядокъ совершенно отсутствуютъ въ его ученіи. Онъ утверждаетъ, что высшаго благосостоянія и счастья государство можетъ достигнуть лишь путемъ добраго примѣра, который высшіе классы должны подавать низшимъ. Только этимъ способомъ, по его мнѣнію, можно привести на путь истины сбившагося съ него простого человѣка. При жизни К. высшіе классы не хотѣли принимать его ученія и К. умеръ разочарованный, не надѣясь на торжество своихъ идей и на улучшеніе современнаго ему положенія вещей. Однако, тотчасъ же послѣ его смерти почитаніе его личности возведено было въ настоящій культъ. 194 г. нравственныя условія жизни Китая измѣнились настолько, что основатель династіи Ханъ принесъ въ жертву быка на могилѣ К. Въ 1 г. по Р. Хр. ему былъ данъ посмертно титулъ герцога, а съ 54 по Р. Хр. въ честь его установлены праздники съ жертвоприношеніями и ему начали строить храмы. Теперь каждый городъ имѣетъ храмъ К. Къ главнымъ изъ нихъ сходятся паломники изъ всѣхъ частей Китая и ученіе К. принимается китайскими учеными за „единственно праведный путь“. См. Legge, „Life and teachings of Confucius“ (Лонд., 1887); Platt, „Confucius' und seiner Schüler Lehren“ (Мюнх., 1866—75); Faber, „Lehrbegriff des Confucius“ (Гонконгъ, 1873); „Confucius. Ta Hio. Die erhabene Wissenschaft“ и „Tchong-Yong, Der unwandelbare Seelengrund“ (нѣмецкій переводъ Пленкнера, Лейпцигъ, 1878); Gabelentz, „Confucius und seine Lehre“ (1888).

Куны, названіе, употреблявшееся въ древней Руси въ разныхъ значеніяхъ. К. назывались собственно дорогіе мѣха разныхъ пушныхъ звѣрей — куницы, соболя, горностая и проч. Такъ какъ мѣха были наиболѣе распространенными мѣновыми знаками, то терминъ К. получилъ значеніе денегъ и вообще денежныхъ мѣновыхъ знаковъ, хотя эти мѣновые знаки и были металлическими. Счетъ на К. въ Новгородѣ сохранялся до 1410, а въ Псковѣ до 1409. Въ Москвѣ счетъ на К. нѣсколько ранѣе смѣнился счетомъ на деньги (см.). Самой крупной единицей кунной системы денегъ была гривна кунъ (см.). Она дѣлилась на болѣе мелкія единицы: ногаты, куны, мордки, рѣзаны, четвертцы, лбецы, векши.

Кунья (Cunha), 1) Тристанъ да, порт. мореплават., участвовалъ въ нѣск. экспедиціяхъ португ. въ началѣ XVI стол., особенно въ экспедиціи вице-короля Индіи, Альмейды, противъ короля Калькутты, изъ кот. вернулся въ Европу съ 5-ю богато нагруж. судами. Во главѣ посольства къ папѣ Льву X К. выхлопоталъ для Португаліи грамату на владѣніе всѣми странами, отнятыми у невѣрныхъ португ. оружіемъ. Онъ ум. около 1530. Камоэнсъ воспѣлъ его въ своихъ „Лузіадахъ“ (пѣснь X).

2) К., Тристанъ д'Нуньо да, сынъ предыдущаго, род. 1487, умеръ въ мартѣ 1539, послѣдовалъ за своимъ отцомъ въ Индію, впослѣдствіе въ Римъ; былъ министромъ финансовъ, а 1528 Іоаннъ III назначилъ его генер.-губернат. Индіи. К. сжегъ Момбасъ и утвердилъ господство Португаліи надъ госуд. Ормусъ. Первая его попытка взять Діу не удалась; 1535 онъ выстроилъ крѣпость около Діу, а 1537 хитростью овладѣлъ г.; мягкимъ отношеніемъ къ туземцамъ онъ обезпечилъ себѣ владѣніе. Смѣщенный своимъ правит. и отозванный (1538), онъ умеръ на пути въ Европу. Его имя также увѣковѣчено Камоэнсомъ.

3) К., Хозе Герсонъ да, оріенталистъ изъ семьи брамановъ, обращенныхъ въ христіанство въ первый періодъ португальскаго владычества, родился 1844, учился медицинѣ въ Англіи и поселился въ качествѣ врача въ Бомбеѣ. Написалъ: „Memoir on the history of the Tooth Relic of Buddha“ (Бомб., 1875); „Notes on the history and antiquities of Chaul and Bassein“ (1876); „Sahyâdrikânda of the Skandapurâna“ (1877). Для международнаго конгреса оріенталистовъ во Флоренціи въ 1878 К,. написалъ изслѣдованіе индійской исторіи культуры и получилъ за нее премію отъ конгресса.

Куня-Ургенчъ, гор., въ Хивинск. ханствѣ, въ центр. части дельты р. Аму-Дарьи, на старомъ теперь заростающемъ протокѣ Дарьялыкъ; торговый пунктъ небольшого мѣстнаго значенія.

Куоко (Cuoco), Винченцо, италь. историкъ, род. 1770, ум. 1823. Онъ написалъ 1800 свое знаменитое сочиненіе: „Saggio storico sulla rivoluzione di Napoli" и 1804 „Platone in Italia". Это сочиненіе имѣло въ свое время громадный успѣхъ и было переведено на многіе иностранные языки. При Мюратѣ К. занималъ видный постъ въ Неаполѣ и пользовался всеобщимъ уваженіемъ. Но возвращеніе Бурбоновъ произвело на него такое тяжелое впечатлѣніе, что онъ сошелъ съ ума. См. M. d'Apala, Vita di Vincenzo Cuoco (Флор., 1865).

Куопіо, губ. гор., Куоп. губ. Расположенъ на равнинѣ подъ 62° 53′ с. ш., 27° 3′ в. д. Окруженъ возвышенностями. На югѣ и вост. его омываетъ озеро Каллавеси, находящееся въ непосредственной связи съ Сайменской системой, а слѣдоват. и Балт. моремъ. Жителей (1897) 9489 д. об. пола. Жилыхъ домовъ 671. Церкв. 2, лютеран. кирхъ 3. Фабр. и заводовъ 149, производ. 1.594,124 при 593 рабоч. Торговцевъ 97. Одна изъ самыхъ больш. ярмарокъ въ Финляндіи. Куопіо имѣетъ большое значеніе для сѣв.-вост. Финляндіи въ административн. и въ научномъ отнош.; служитъ центромъ сбыта лѣса, лѣсныхъ и сельско-хозяйств. произв. (масло), отправл. въ южн. порты, а оттуда заграницу. Сберегательн. кассъ 3. Благотворит. общество. Лицеевъ 11, женск. приготовит. 3; учил. глухонѣм., слѣпыхъ и слабоумныхъ. Таможен. сбор. 243,383 марки. Типогр. 2. Періодическихъ изданій 2. Станція Финлянд. жел. дороги.

Куопіоская губ., вост. часть Финляндіи, въ границахъ: на сѣв.—Улеаборгск., сѣв.-вост.—Олонецк., юго-вост.—Выборгск., югѣ—Сентъ-Михельск., зап.—Вазасск. и Тавастгустск., заключая въ этихъ предѣлахъ 42,730 кв. километр., т. е. 11,44% всей территоріи Великаго княжества; къ томъ числѣ 35,746 км., или 83,65% суши и 6984 кв. клм. или 16,35% водн. пространства, имѣющ. важн. значен., какъ средство внутрен. сообщеній. Физ. обз. См. *Финляндія*.

Землевладѣніе въ слѣдующемъ видѣ: изъ общ. числа гектар., казнѣ принадлеж. 532,525, дворян. 8679, пасторскихъ усадьб. 50,472, не состоящ. въ финляндск. подданствѣ—14,468, проч. владѣльц. 3.666,856. Преобладаютъ мелкіе собственники; изъ общ. числа ихъ 15,056—нѣсколько болѣе половины 7565 владѣютъ средн. нормой отъ 5 до 25 гект. (4,5—22,5 дес.) культивир. земли, 4380—менѣе этого количества, 2773 им. отъ 25—100 гект. и 308—болѣе 100 гект. Арендаторовъ-торпарей 8874.

Земледѣліе, несмотря на неблагопріятныя климатическія, почвенныя и топографическія условія, почти обезпечив. потребности жителей, которымъ приходится обрабатыв. болота, выжигать лѣсные участки. Высѣв. до 213,000 гктолитр. зерн. хлѣбовъ, въ томъ числѣ: пшен. 893, ржи 64,267, ячменя 69,307, овса 65,918, смѣшан. хл. 7727, гречихи 2580, гороху и боб. 1200. Сборъ—1.370,800 гктолитр.; изъ нихъ—4960 пшен., 548,000 ржи, 386,370 ячменя, 366,120 овса, 34,860 смѣшан. хл., 22,400 гречих. и болѣе 8000 гороху и бобовъ. Картофеля собрано 1.356,000 гектолитр. Разныхъ корнеплод. свыше 74,000. Льну 76,500 килограммъ, конопли 239,000 килогр.

Скотоводство до 332,000 гол., въ томъ числѣ: лошад. 27,806, жеребятъ 4737, рог. ск. 148,450, ов. 82,200, коз. 440, свиней до 32,009 шт. Губ. терпитъ отъ хищн. звѣрей, для истребл. кот принимаются мѣры. Молочн. хозяйство очень развито; ему придаютъ большое значеніе. Коровъ до 138 тыс. гол.; особыя учительницы съ жалован. въ 1000 марокъ разъѣзжаютъ по губ., обучая маслодѣлію; продукты его сбываются преимуществ. въ С.-Петербургѣ.

Лѣса занимаютъ большія пространства, принадлежа главн. обр. частн. владѣльц.; казнѣ едва четвертая часть ихъ—517,070 гект., принося дохода до 300,000 мар. Работы по эксплоатац. лѣса, рубкѣ, заготовл., сплаву лѣсн. матер. и дровъ занимаютъ большое число рукъ; кромѣ того, на 20 лѣсопильняхъ свыше 1000 рабоч., цѣнность производств. до 3 мил. мар. Въ лѣсахъ—дичь, пушн. звѣри, охота за ними доставляетъ трудолюбивому, аккуратному финляндцу тоже извѣстн. рессурсы. Такимъже подсобн. промысл. служитъ и рыболовство. Желѣзной руды озерной и болотной добыв. до 60,000 тыс. килогр.

Фабрикъ и заводовъ 662, рабочихъ до 5000, производ. 9 милл. мар.; въ это число не входятъ мельницы; число послѣднихъ, расположенныхъ въ сельскихъ общинахъ, 374 при почти 4000 рабочихъ и произв. до 6½ мил. м. Очевидно, заводская дѣятельность — преимущ. мельн., носитъ характеръ хозяйственный. Наибольшей производительностью отличаются предпріятія, обрабатывающ. дерево, каучукъ, кости; такихъ 51 съ 1200 раб. при 3 мил. производствѣ; кожев. дѣло привлекаетъ до 200 раб., цѣнность производства свыше 1 мил. мар., производство жизненн. продуктовъ на 253 зав., 360 раб., на сумму до 770 тыс. м., одежды—105 зав., 280 раб. произв. 312 тыс. м., пивовареніемъ заним. 60 раб. на 7 зав., цѣнность 206 тыс. м., графич. искус.—5 зав. при 85 раб. на 200 тыс. м., винокуренъ 2, раб. 37, на 152,000 м., выдѣлка химическ. продукт. — 16 зав., при 85 раб., на 171,000 м., обраб. камня 15 при 214 раб., 102,000 м., строительн. матер. 28, раб. 81, на сумму 75 тыс. м., спиртъ выкурив. 2 зав. на 76,000 м. при 9 раб., писчебумажн. фабр. 6, при 26 раб. на 29,000 м. Золотые пріиски и обраб. металловъ на 95 зав 2060 раб. до 3 мил. мар.

Населеніе къ 1 янв. 1899 г. исчислял. 309,443 душъ (154,235 м., 155,208 ж.), изъ нихъ около 14,500 город., остальн.—въ сельскихъ общинахъ. Плотность насел. едва 8,6 на кв. клмтр., очень рѣдкое; этническ. составъ однообразенъ: все финны; шведовъ до 1400 чел., русскихъ еще того меньше. Браковъ заключ. 2303, род. 9932, ум. 5382;

естествен. приростъ 4550. Но такъ какъ безземельн. выселяются въ Америку, а вмѣсто нихъ являются переселенцы изъ друг. мѣстъ, то дѣйствит. приростъ — 3171 чел. Все народонаселеніе размѣщ. въ 654 населен. пункт., изъ кот. 3 гор. и 1 мѣстечко. По вѣроисповѣд., большинство лютеране (39 приходовъ, въ томъ числѣ 3 городск.), православн. и баптист. (приходъ) — мало (4 прихода: 2 гор. и 2 сельск.); друг. исповѣд. нѣтъ. Мало населенная, вдали отъ моря, съ незначит. производительностью, губ. не можетъ имѣть особенно развитой торговли. Число торговцевъ въ селахъ, гдѣ размѣщ. главн. масса населен., и наиболѣе крупная фабр. заводск. дѣятельность, всего 284; число судовъ на озерѣ и рѣкахъ 139, вмѣстим. 8490 регистр. тоннъ. Сберег. кассъ 15 съ капит. до 1 мил. мар. Одинъ вкладч. почти на 95 жит.; въ этомъ отнош. губ. заним. послѣднее мѣсто во всей Финляндіи. Городск. доходы до 400,000 мар., покрываютъ расходы. Сельскіе доходы до 900,000 м.; недоимокъ 1.017,622 м., больше, чѣмъ въ какой либо друг. губ. Финляндіи.

Благотворительность состоитъ въ обязательномъ призрѣніи бѣдныхъ, на что обществами издерж. до 400,000 марокъ; на эту сумму оказана помощь 12,858 чел. или 4,25% населен. Города несутъ особые расходы по призрѣнію, неимущихъ.

Народное образованіе весьма распространено. Изъ 57,993 дѣтей школьнаго возраста, посѣщ. училище 55,352; нѣтъ ни одной общины, гдѣ не было бы школы. Средн. учебн. завед. (лицеевъ) 3, женск. 5; высш. народн. школъ 150 съ 6680 учащ. (3551 м., 3129 д.); остальн. размѣщаются по низшимъ нар. школамъ, сельско-хозяйств., молочн., ремеслен., коммерческ. Въ административн. отношеніи раздѣляется губ. на 6 уѣздовъ: Иденсалмск., Иломанцк., Куопіоск., Либелицк., Піелисъ-ярвиск. и Рауталампскій. 3 города (К., Іоэнсу, Иденсальми) и 28 округовъ коронныхъ ленсмановъ; въ медицинск. отнош. 6 округ. провинціальн. врачей; ветеринарн. округовъ 4; въ судебн. отнош.—27 округовъ, ратгаузск. судовъ 3.

Куортане, кирка въ Вазаской губ. на берегу одноимен. озера; близъ нея 19 и 20 авг. 1808 русскій корпусъ гр. Каменскаго нанесъ пораженіе главн. силамъ шведск. фельдм. Клингспорта, занимавшимъ укрѣпленную позицію.

Купавна, слоб. Моск. губ., Богород. у., на шоссе, въ 16 в. къ зап. отъ у. гор.; жител. болѣе 4 тыс., получила еще съ XVIII ст. извѣстность своими суконными издѣліями. Нынѣ производство суконъ и др. шерстяныхъ тканей сосредоточено главн. образ. въ обширной фабрикѣ тов-ва Бабкиныхъ, производ. товары на 1200 тыс. руб. при $1^1/_2$ тыс. рабочихъ.

Купало называется у русскихъ лѣтній праздникъ св. Іоанна Крестителя, 24 іюня. Центръ лѣтней обрядности; какъ К., такъ и колядные обряды въ памятникахъ носятъ названіе Русалій. Названіе К., повидимому, находится въ связи съ эпитетомъ св. Іоанна Крестителя (крещеніе, купаніе), отчасти съ обрядностью купанія. Быть можетъ это совпаденіе и было причиной пріуроченія обрядности къ Иванову дню. Названіе К. встрѣчается въ лѣтописи уже подъ 1262 годомъ. Наиболѣе существенными моментами въ К. обрядѣ огонь, зажиганіе костровъ, наряженіе дерева и побратимство. Прыганье черезъ костры служитъ средствомъ избавленія отъ болѣзней. Съ той-же цѣлью черезъ огонь перегоняютъ скотъ. Другой существенной чертой К. обряда является снаряженіе дерева или куклы. Иногда мѣсто дерева или куклы въ К. обрядѣ занимается дѣвушкой, которая въ таковыхъ случаяхъ носитъ названіе „царицы“, „купалки“ или же „топали“, „куста“. Кукла въ К. обрядѣ бываетъ одна или двѣ. Кукла можетъ быть мужской и женской; женская называется К., Мариной, Мареной, мужская — Яриломъ, Костромой, Кострубонькомъ. Обыкновенно въ концѣ празднествъ погребается, сжигается или топится. Обычай кумовства, пріуроченный къ Иванову дню, мѣстами въ Великороссіи связанъ съ завиваніемъ вѣнковъ и березки. Самое кумленіе происходитъ при помощи цѣлованія сквозь завитые изъ вѣтвей березки вѣнки. Въ этомъ кумленіи видятъ отзвуки первобытнаго гетеризма. Къ числу К. обычаевъ относится исканіе цвѣтка папоротника, которому приписывается чудодѣйственная сила и который цвѣтетъ, по народному повѣрью, только въ К. ночь. Пѣсни К. имѣютъ весьма слабое отношеніе къ обряду. Иногда онѣ поются около К. дерева мужскимъ и женскимъ хоромъ амебейно, причемъ содержаніе пѣсенъ иногда состоитъ во взаимномъ высмѣиваніи.

Купальная сыпь появляется вслѣдствіе раздраженія кожи солью, тепломъ, холодомъ, растираніями при водолѣченіи; она вполнѣ невинна, быстро исчезаетъ и не можетъ быть причиной прекращенія курса водолѣченія.

Купангъ, гор., см. *Тиморъ*.

Купельвизеръ (Kupelwieser), Леопольдъ, нѣм. живописецъ, род. 1796, ум. 1862, учился въ вѣнской академіи, пріобрѣлъ извѣстность своимъ портретомъ имп. Франца въ натуральную величину, написаннымъ имъ для залы аппеляціоннаго суда въ Прагѣ. Затѣмъ К. писалъ картины, б. ч. религіознаго содержанія, изъ которыхъ слѣдуетъ назвать: „Вознесеніе Богородицы“ (универс. церковь въ Вѣнѣ), „Рождество Богородицы“, „Молитва Моисея“. Возрожденіе фресковой живописи въ Австріи слѣдуетъ приписать главнымъ образомъ К.

Купека (Polygonatum *Tourn.*), родъ изъ семейства лилейныхъ (Liliaceae), заключающій многолѣтнія травы съ ползучимъ, мясистымъ корневищемъ, густо усаженнымъ листьями стеблемъ, висячими цвѣтами въ пазушныхъ кистяхъ и шаровидными, малосѣмянными ягодами. 23 вида въ сѣв. умѣр. полосѣ. P. officinale *All.* (Convallaria Poly-

gonatum *L.*) встрѣчается въ лѣсахъ Европы, Сибири и зап. части Гималаевъ. Корневище ея содержитъ конвалляринъ и конваллямаринъ, прежде служило лѣкарствомъ подъ именемъ Radix Sigilli Salomonis и еще въ настоящее время употребляется въ народной медицинѣ. P. multiflorum *All.*, распространена по всей Европѣ, сѣв. Азіи и въ Японіи, разводится съ декоративными цѣлями.

Куперовы или Коуперовы железы (Glandulae Cowperi), железы, находящіяся въ числѣ 1—4 паръ у самцовъ млекопитающихъ животныхъ въ начальной части мочепускательнаго канала (см.) и впадающія въ перепончатую часть этого послѣдняго. У хищныхъ животныхъ и у китообразныхъ ихъ не встрѣчается. У человѣка онѣ имѣютъ отъ 5—9 мм. въ діаметрѣ; ихъ желтоватое отдѣленіе, повидимому, примѣшивается къ сѣмени. У женщинъ онѣ замѣняются такъ называемыми Бартолиновыми или Дюверпеевыми (Bartholin'овы и Duverney'евы) железами. которыя имѣютъ бóльшую величину и впадаютъ въ половую щель вблизи дѣвственной плевы.

Куперъ (Cooper), р. въ Австраліи, начин. въ Квинслэндѣ подъ назв. Барку или Викторія, течетъ преимущ. на зап. и по принятіи р. Томсонъ, получ. назв. К., раздѣляется на нѣск рукавовъ, отсылая одинъ изъ нихъ, Стрэелекки Крикъ на ю.-австралійск. территоріи около Иннаминки, на ю. къ оз. Бланшъ; другой рукавъ направляется на з. къ оз. Эйръ, лишь изрѣдка достигая его. Р. довольно длинна, но мелководна, круглый годъ р. течетъ лишь въ самомъ верховьѣ, очень рѣдко вся р. наполнена водою. Въ исторіи изслѣдованія Австраліи р. пріобрѣла печальную извѣстность гибелью двухъ путешественниковъ, Бурка и Уилльса.

Куперъ (Cooper), сэръ Астлей Гастонъ, знаменитый хирургъ, род. 1768, ум. 1841, изучалъ медицину въ Лондонѣ, Эдинбургѣ, былъ прозекторомъ и ассистентомъ анатоміи и хирургіи въ госпиталѣ св. Ѳомы, а позднѣе хирургомъ при госпиталѣ Гюи. 1792 К. былъ лейбъ-хирургомъ короля Георга IV въ Парижѣ, 1821 получилъ титулъ баронета. 1837 назначенъ лейбъ-медикомъ королевы Викторіи. К. выдѣлялся своими смѣлыми операціями: такъ напр. онъ сдѣлалъ перевязку артеріи carotis, а также брюшной части аорты, недалеко отъ сердца. Кромѣ того, онъ ввелъ въ терапію употребленіе желудочнаго зонда. К. написалъ: „Lectures on the principles and practice of surgery“ (Лонд., 1824—29, 1842); См. соч. его племянника Bransly Blake C., „Life of Sir Astley C.“ (Лонд., 1842).

2) К., Джемсъ Фениморъ, сѣверо-американскій романистъ, род. 1789, ум. 1851. Изъ за романтической своей любви къ морю К. поступилъ на морскую службу, но ушелъ оттуда уже въ 1810, чтобы всецѣло посвятить себя литературѣ. 1826 онъ посѣтилъ Англію и Францію, съ 1826—29 былъ консуломъ Соед. Штатовъ въ Ліонѣ, побывалъ затѣмъ въ Швейцаріи и Италіи, и вернулся 1831 въ свое отечество. За первымъ его романомъ „Precaution“, слѣдовалъ „The Spy“, романъ, на которомъ основана его извѣстность, затѣмъ: „The Pioneers“ (1823) и „The Pilot“ (1823); „Lionel Lincoln“ (1825); „The last of the Mohicans“ (1826); „The Prairie“ (1827); „The travelling bachelor“ (1828); „The red rover“ (1828); „The wept of Wish-Ton-Wish“ (1829); „Conanchet“ (1829); „The Water-witch“ (1830); „The Bravo“ (1831); „The H idenmauer“ (1832); „The Headsman“ (1833); „The Monikins“ (1835); „Homeward bound“ и „Home as found“ (1838); „The Path-finder“ и „Mercedes of Castile“ (1840); „The Deerslayer“ (1841); „The two admirals“ и „Wing and wing“ (1842); „Wyandotte“, „Autobiography of a pockethandkerchif“, „Ned Myers“ (1843); „Ashore and afloat“ и „Miles Wallingford“ (1844); „Satanstoe“ и „The Chainbearer“ (1845); „The Redskins“ (1846); „The crater, or volkans peak“ (1847); „Oak openings“ и „Jack Tier, or the Florida reef“ (1848); „The sealions“ (1849) и „The ways of the hour“ (1850). Романы К. были переведены почти на всѣ языки. „The Spy“, „The Pilot“ и др. даже на персидскій языкъ. Въ драматическую область К. вступилъ съ комедіей „Upside down, or philosophy in petticoats“. Путешествіе свое по Европѣ онъ описалъ въ „Gleanings in Europe“ (Нью Іоркъ 1830—32). Изъ его историческихъ и политическихъ произведеній сдѣлалась популярной только его „History of the American navy“ (Нью-Іоркъ 1839, нов. изд. 1853). К. идеализировалъ жизнь индѣйцевъ и переселенцевъ. Романы его все еще съ величайшей охотой читаются молодежью, увлекающейся идеалами и приключеніями. Историческія воспоминанія родины придаютъ слогу К. большую теплоту. Сѣверо-американская жизнь въ глубинѣ лѣсовъ съ ея прелестью и ужасами особенно превозносится въ слѣдующихъ его романахъ: „The Pioneers“, „The last of the Mohicans“, „The Prairie“, „The Pathfinder“, „The Deer slayer“, The wept of Wish-Ton-Wish“. Своими героическими морскими картинами въ „The Pilot“, „The Waterwitch“, „The red rover“ К. явился творцомъ современнаго морского романа. Біографія его написана Ленсберомъ (Бост., 1883).

3) К., Томасъ, англ. живописецъ, анималистъ, род. 1803, отличается хорошимъ, яснымъ, гармоничнымъ колоритомъ и тщательностью выполненія. Онъ издалъ: „Drawingbook of animals and rustic groups“ (Лонд., 1853); „Beauties of poetry and art“ (1865) и свою автографію: „My life“ (1890).

Куперъ, см. *Коуперъ.*

Купецкая палата, приказъ купецкихъ дѣлъ, Государева казенная соболиная палата, скорняжная палата, расцѣнная палата; учрежденіе XVII в., состоявшее

при сибирскомъ приказѣ и вѣдавшее пріемъ, оцѣнку, храненіе, покупку, продажу и раздачу мягкой рухляди, поступавшей изъ сибирскихъ областей и изъ приволжскаго края, и нѣкоторые другіе товары, находившіеся въ царской казнѣ. Палатой завѣдывалъ гость, товарищами котораго были цѣловальники. Къ концу XVII в. не встрѣчается больше упоминанія о К. п. Эта, учрежденная Петромъ В., палата помѣщалась на красномъ денежномъ дворѣ, вѣдала покупку китайскаго золота, серебра и старыхъ денегъ по опредѣленнымъ цѣнамъ и, конечно, служила не прямымъ интересамъ торговаго сословія, а спеціальнымъ нуждамъ царской казны. Просуществовала она до 1727, когда была открыта монетная контора.

Купецкій (Kupetzky), Іоганнъ, венг. живописецъ, род. 1667, ум. 1740, на 15-мъ году убѣжалъ изъ ткацкой мастерской отца, учился въ Вѣнѣ у Бенедикта Клауса, затѣмъ въ Римѣ, гдѣ написалъ много портрет. и историч. картинъ. 1709 К. вернулся въ Вѣну и пріобрѣлъ большую извѣстность при дворѣ и въ высшихъ кружкахъ какъ портретистъ. Религіозныя преслѣдованія (К. принадлежалъ къ сектѣ богемскихъ братьевъ) принудили его оставить Вѣну и онъ поселился въ Нюрнбергѣ. К. былъ лучшимъ портретистомъ своего времени. Подражалъ Рембрандту, но колоритъ его тяжелъ и тусклъ. Его портретъ, писанный имъ самимъ, находится въ дрезденской галл. См. Nyari, Iohann Kúpetzky (Вѣна, 1889).

Купецъ, см. *купцы.*

„Купецъ. Le marchand. Der Kaufmann". Журналъ, изд. въ Спб. 1832—35, въ первые 3 года еженед., а 1835 ежемѣс. Въ 1832—33 изд. на рус., франц. и нѣм. яз., 1834 на двухъ первыхъ, а 1835 на одномъ рус. „К." служилъ указателемъ фабрикъ, заводовъ, торг. домовъ, а также для купли-продажи товаровъ.

Купеческій староста, см. *купеческія управы, купцы.*

Купеческій старшина, см. *купеческія управы.*

Купеческія управы, учрежденія сословныя, существующія только въ Спб., Москвѣ и Одессѣ; члены К. у. избираются купеческимъ обществомъ (его выборными) и имѣютъ во главѣ купеческаго старшину, избираемаго тѣмъ же собраніемъ выборныхъ и утверждаемаго градоначальниками. К. у. завѣдуютъ сословными дѣлами, учрежденіями, сборами и пр. Въ Спб. и Одессѣ избираются на три, въ Москвѣ на четыре года. Въ другихъ городахъ дѣла, подвѣдомственные К. у., находятся въ завѣдываніи купеческихъ старостъ, см. *купцы*.

Купидонъ, см. *Эротъ.*

Куплетскій, Мих. Архип., журналистъ. Высшее образованіе получилъ въ спб. дух. акад., окончивъ кот., съ конца 1870-хъ гг. сотрудничалъ въ „Странникѣ", въ 80-хъ гг. въ „Еженед. Обозр.", а 1886—97 былъ редакторомъ „Сына Отеч.", гдѣ писалъ критич. обозрѣнія. Сотрудничалъ также въ „Правосл. Обозрѣніи" 80-хъ гг. Отдѣльно изданы его: „Неоплатонизмъ и христіанство" (Вып. I, Каз., 1881); „Судьбы государств. языка въ Прибалт. краѣ" (М., 1885) и „Православіе въ русской школѣ" (Спб., 1887).

Купля-продажа, см. *продажа.*

Купола броневые, въ послѣднее время замѣнили собой вращающіяся броневыя башни (см. *башни*).

Купоны (франц. coupon—„обрѣзокъ"), названіе прилагаемыхъ къ государственнымъ процентнымъ бумагамъ, акціямъ, облигаціямъ и т. п., напечатанныхъ на особомъ листѣ квитанцій, которыя отрѣзаются при выплатѣ изъ соотвѣтственыхъ кассъ и банковъ въ извѣстные сроки процентовъ на эти бумаги. Когда весь листъ К. истощится, то по напечатанному при листѣ К. талону выдается новый процентный листъ съ К. на извѣстные сроки.

Купоросная руда, купоросный колчеданъ, см. *марказитъ.*

Купоросное масло, то же, что крѣпкая сѣрная кислота.

Купоросъ, соль сѣрной кислоты, напр. желѣзный (зеленый) К.—сѣрножелѣзистая соль; мѣдный К. (синій К.)—сѣрномѣдная соль; цинковый (бѣлый) К.—сѣрноцинковая соль.

Купоросы, группа природныхъ изодиморфныхъ минеральныхъ видовъ, представляющихъ водныя сѣрнокислыя соединенія металловъ по формулѣ $RSO_4 + 7H_2O$. Одни изъ нихъ даютъ кристаллы ромбической системы: горькая соль (эпсомитъ), цинковый, никкелевый купоросы, марганцовый (фозеритъ) и таурисцитъ (ромбическій желѣзный купоросъ); другіе даютъ совершенно параллельный рядъ моноклиноэдрическихъ кристалловъ: желѣзный, кобальтовый, марганцовый (мелардитъ) купоросъ, купромагнезитъ (смѣсь мѣднаго и магнезіальнаго купороса). Мѣдный купоросъ триклинич. системы содержитъ только 5 молек. воды. Свинцовый купоросъ безводный. Всѣ эти вещества образуются въ природѣ, какъ побочные продукты при окисленіи и разложеніи сѣрнистыхъ металловъ, т. е. колчедановъ, блесковъ и блендъ; легкая растворимость въ водѣ не даетъ возможности скопленію ихъ въ природѣ во сколько нибудь значительныхъ массахъ. Они являются обычными спутниками въ старыхъ копяхъ и рудникахъ.

Купреяновъ, 1) Вас. Андр., морск. писатель, род. 1846, ум. 1888, окончилъ Николаевск. морск. академію, 1886—88 былъ редакторомъ „Морского Сборника". Написалъ „Приложеніе механики къ минному дѣлу" (Спб., 1886).

Куприна, Марья Карловна, урожд. Давыдова, издательница журнала „Міръ Божій", род. 1879, образованіе получила

въ гимназіи кн. Оболенскаго въ Спб. и продолжала на высшихъ женскихъ курсахъ; 1902 унаслѣдовала журналъ отъ матери Алекс. Аркад. Давыдовой (см.) и продолжаетъ его изданіе подъ редакціей Ѳ. Д. Батюшкова (см.).

Купринъ, Ал—дръ Ив., соврем. беллетристъ. Род. 1870. Учился въ Москвѣ, сперва во 2 кад. корп., затѣмъ въ Алекс. воен. училищѣ, гдѣ за свое первое литер. произведеніе (разсказъ въ „Рус. Сатирич. Листкѣ“, декабрь, 1889) былъ посаженъ подъ арестъ. 1890—97 служилъ офицеромъ и въ это время помѣщалъ свои разсказы въ „Рус. Богатствѣ“ („Въ потьмахъ“, „Лидочка“, „Изъ отдаленнаго прошлаго“, „Лунной ночью“ и др.). По выходѣ изъ воен. службы сотрудничалъ (преимущ. беллетристика) въ разныхъ провинц. газетахъ: „Жизнь и Искусство“, „Волынь“, „Кіевское Слово“, „Донская Рѣчь“, „Самар. Газета“, „Пріазов. Край“, „Одес. Новости“ и др. За посл. время помѣстилъ въ „Рус. Бог.“ повѣсть „Молохъ“ и разсказъ „Въ лѣсной глуши“, а въ „Мірѣ Бож.“ „Ночная смѣна“ (1899, № 2) и „Въ циркѣ“ (1902). Съ 1901 постоян. сотрудникъ „Міра Бож.“.

Купритъ, красная мѣдная руда, кристал. правил. сист., обыкновенно наросшіе въ друзахъ, группахъ, также въ сплошныхъ массахъ, вросшими и вкрапленн. въ окружающ. породу; въ послѣднемъ случаѣ нерѣдко въ видѣ сѣтчатыхъ и нитевидныхъ аггрегатовъ, вытянутыхъ по одной кристал. оси (халкотрихитъ, мѣдные цвѣты). Мин. краснаго, нерѣдко свинцово-сѣраго оттѣнка, съ полуметал. алмазнымъ блескомъ; тв. 3,5—4; уд. в. 5,7—6. Состоитъ изъ закиси мѣди (Cu_2O) съ 88,8% металла. Встрѣчается въ видѣ псевдоморфозъ по металл. мѣди, часто заключающихъ въ серединѣ еще неокисленный металлъ, составляетъ обычный налетъ на старинныхъ мѣдныхъ монетахъ, при чемъ самъ К. болѣе или менѣе переходитъ при дальнѣйшемъ окисленіи въ зеленый малахитъ (см.). Очень распространенная мѣдная руда во всѣхъ частяхъ свѣта; но важное промышленное значеніе имѣютъ преимущ. южноамерик. мѣсторожденія. У насъ на Уралѣ, Алтаѣ, Нерчинскихъ горахъ и на Кавказѣ во многихъ мѣдныхъ рудникахъ, какъ спутникъ самородной мѣди и малахита.

Купріановъ, Ив. Кипріанов., писатель, палеографъ и педагогъ. Издалъ: „Крестные ходы, мѣстные праздники и церковные обряды древняго Новгорода“ (Новг., 1859) и „Біографич. очерки лицъ, изображен. на памятникѣ 1000-лѣтія Россіи“ (Н., 1862; вмѣстѣ съ Н. Отто). Будучи ревностнымъ палеографомъ, онъ составилъ большое собраніе древнихъ книгъ и рукописей истор. и истор.-юридич. характера.

Купріяновъ, Ник. Григор., врачъ, окончилъ спб. мед.-хир. акад. 1853, степень д—ра мед. тамъ-же 1866. Изъ его трудовъ, кромѣ диссертаціи „О минеральныхъ водахъ Теплица-Шенау“ (Спб., 1866), назовемъ: „Исторія медицины въ Россіи въ царствованіе Петра Великаго“ (Спб., 1872); „Историческій очеркъ состоянія медицины въ Россіи при Екат. II“ (Спб., 1873); „Очеркъ медицины въ царствованіе Александра I“ (Спб., 1877).

Купромангань, см. *марганцовые сплавы.*

Купрэнъ (Couperin), фр. фамилія музыкантовъ XVI и XVII в., прославившихся въ исторіи игры на фортепіано. Наиболѣе выдающійся представитель этой фамиліи, Франсуа К., род. 1668, ум. 1733, носившій титулъ claveciniste de la chambre du roi. Онъ оставилъ нѣсколько собраній сочиненій для фортепіано, отличающихся своимъ изяществомъ и заслужившихъ даже одобреніе Себ. Баха. Особенное историческое значеніе имѣетъ его школа фортепіано, подъ загл. „L'art de toucher le clavecin“.

Купферникель, никкелинъ, красный никкелевый колчеданъ, минералъ, кристалл. въ гексагонал. пирамидахъ, обыкновенно въ плотныхъ, зернистыхъ массахъ, въ видѣ шаровидныхъ и почечныхъ конкрецій. Хим. сост. мышьяковый никкель ($Ni As$), но обыкновенно часть мышьяка замѣщена сурьмою и сѣрой. Цвѣтъ мѣднокрасный, съ сѣрою или черною побѣжалостью; тв. 5,5; уд. в. 7,4—7,7, при вывѣтриваніи окисляется и переходитъ въ никкелевые цвѣта состава $Ni_3 (As O_4)_2 + 8H_2O$. Находится вмѣстѣ съ другими никкелевыми и кобальтовыми рудами во многихъ мѣстахъ Саксоніи, Гарца; въ Россіи въ Забайкальской области.

Купферъ (Kupfer), Карлъ Вильг., анатомъ, род. 1829, изучалъ медицину въ Дерптѣ, съ 1856 прозекторъ и экстраорд. профессоръ въ дерптск. унив., съ 1866 орд. профессоръ въ Килѣ, 1876 въ Кенигсбергѣ, съ 1880 въ Мюнхенѣ, написалъ много работъ по анатоміи описательной и сравнительной.

Купцы, торговое сословіе въ Россіи; званіе К. пріобрѣтается уплатою за гильдейское свидѣтельство. До 1898 гильд. свидѣтельство было обязательно для права торговли, съ тѣхъ поръ необязательно и существуетъ лишь для лицъ, желающихъ пользоваться нѣкоторыми преимуществами, присвоенными купеческому званію, или участвовать въ сословномъ управленіи. Преимущества: освобожденіе отъ тѣлеснаго наказанія (для торговцевъ крестьянскаго сословія очень важно), право при извѣстныхъ условіяхъ получать званіе почетнаго и потомственнаго почетнаго гражданина (дарующее преимущества купеч. званія безъ выбора и гильд. свидѣтельства), возможность получить званіе коммерціи совѣтника (чинъ съ титуломъ превосходительства), нѣкоторыя права по образованію дѣтей, право участія въ городскомъ самоуправленіи (независимо отъ обладанія недвижимою собственностью), участіе въ сословномъ самоуправленіи. Сословное купеческое самоуправленіе заключается въ

завѣдываніи купеческими благотворительными учрежденіями, въ раскладкѣ нѣкоторыхъ сборовъ, въ завѣдываніи купеческими капиталами, банками, кассами, въ выборѣ должностныхъ лицъ (купеческіе старосты, куп. старшины, куп. управы, члены сиротскаго суда отъ купечества).

Купчанко, Григорій, современный буковинскій публицистъ, принадлежитъ къ руссофильской партіи, авторъ мелкихъ газетныхъ статей, печатающій также иногда свои записи народныхъ пѣсенъ и сказокъ. Значительнѣе всего его „Сборникъ пѣсенъ буковинскаго народа", редактированный А. Лоначевскимъ и изданный во II т. „Записокъ юго-западнаго отдѣла Императорскаго русскаго географическаго общества" и отдѣльно (Кіевъ, 1875).

Купчая крѣпость, см. *крѣпостные акты, продажа.*

Купырь (Anthriscus *Hoffm.*), родъ изъ семейства зонтичныхъ (Umbelliferae), заключающій одно- или многолѣтнія травы съ перистыми, почти троякоразсѣченными листьями, бѣлыми цвѣтами и плодами съ клювомъ. 10 видовъ, распространенныхъ б. частью въ сѣв. полушаріи. A. sylvestris *Hoffm.* съ гладкими и A. vulgaris *Pers.* съ колючими плодами, весьма распространенныя въ Европѣ травы. A. cerefolium *Hoffm.*, однолѣтникъ, 0,3—0,6 м. высоты, встрѣчается въ южной Европѣ, разводится въ садахъ. Сѣмена содержатъ эѳирное масло.

Купянскій уѣздъ, Харьковск. губ. Площ. 6070,1 кв. в. Поверхность холмист.; почва черноземн. Протекаютъ рѣки: Осколъ, Жеребецъ и др. Земли крестьян. надѣльн. 386,328 д., частн. собств. 204,898 д., изъ котор. болѣе 63% дворян., казенн. 20,097 д., монаст. 249 д., церковн. 3215 д., городск. 1503 д. Пахатн. 468,865 д., сѣнокосн. 44,592 д., лѣсн. 30,252 д., остал. удобн. 26,873 д., неудобн. 55,808 дес. Посѣвн. площадь (1900) 251,818 д., съ котор. собрано 14,300 т. пуд. зерна. Подъ картоф. 6704 дес., выкопан. 2.779,949 пуд. Ленъ 2397 д., собр. 50,129 п. сѣмен., 57,542 п. волок. Конопл. 3091 дес., собр. 85,745 п. сѣмен. и 79,654 пуд. волок. Луговъ 32,822 дес., изъ нихъ заливныхъ 8948 дес., снято сѣна болѣе 3400 тыс. пуд. Скотоводство: всего 219,710 головъ, въ томъ числѣ лошад. 19,444, рог. ск. 81,588, овецъ 87,642, въ томъ числѣ тонкорун. 27,830, свин. 2974, козъ 232 шт. Главное занятіе жител. земледѣліе и скотоводство. Ярмарокъ 22. Фабрикъ и завод. 45, производ. 538,000 р. при 333 рабоч. Больницъ 3 на 66 кроват. Браковъ 1900 г. заключ. 2577, род. 13,712, ум. 8449, приростъ 5263. Волост. 18, селен. 417, двор. 33,528. Уѣздъ пересѣкаетъ линія юго-вост. жел. дор.

Купянскъ, уѣздн. гор. Харьков. губ., подъ 49° 43′ с. ш., 37° 37′ в. д., на рѣкахъ Осколѣ и Купянкѣ. Жител. (1897) 7797 д. об. пола. Правосл. церкв. 2. Зданій 912. Городск. общественный банкъ. Различнаго вида обществъ 4. Богадѣльня. Городская больница. Браковъ въ 1900 г. заключ. 57, родил. 442, ум. 253, прибыль 189. Духовное училище и земское ремесленн. училище. Станція юго-вост. жел. дор.

Кура, древн. Коросъ, груз. Мтквари, тюрк. Куръ, Кюръ, главная рѣка Закавказскаго края, беретъ начало изъ болотъ и ключей Ардаганскаго плато къ сѣв.-зап. отъ Карса, на высотѣ ок. 2000 м. надъ уровнемъ моря; истокомъ рѣки считается ключъ Марджанъ-су; сплавною рѣкой становится въ 40 вер. отъ истока; на томъ же плато принимаетъ слѣва значительный притокъ Каны-чай, въ предѣлахъ Тифлисской губ., справа Ахалкалакъ-чай, затѣмъ слѣва Посховъ-чай, послѣ чего, прорвавшись черезъ живописное лѣсистое Боржомское ущелье (803 м.), выходитъ на равнину Карталиніи. Отъ Боржома начинается уже правильный сплавъ плотовъ. У г. Гори принимаетъ слѣва Ліахву, у Мцхета Арагву; отсюда до Тифлиса долина К. вновь стѣснена горами съ той и другой стороны. За Тифлисомъ р. окончательно вступаетъ въ широкую равнину, по которой слѣдуетъ до самаго моря. За Тифлисомъ слѣва всѣ воды южнаго склона Главн. Кавказ. хребта собираются въ лѣвый крупный притокъ К. Алазань съ Іорой, а справа впадаетъ рядъ горныхъ рѣчекъ съ Малаго Кавказа, каковы Алгетъ, Храмъ, Акстафа, Гассанъ и др. Изъ этихъ рѣчекъ многія цѣликомъ лѣтомъ разбираются для орошенія полей и до К. не доходятъ. Отъ устья Алазани К. становится уже судоходной, но не принимаетъ ни одного притока, кромѣ почти равнаго съ ней по количеству воды Аракса (см.), такъ какъ многочисленныя рѣчки, спускающіяся съ горъ какъ съ сѣвера, такъ и съ юга, до К. не доходятъ и всѣ разбираются на орошеніе полей и частью теряются въ солонцахъ; таковы Аджиганъ-чай, Гекъчай, Кюракъ-чай, Тертеръ и др. Отъ устья Аракса К. широко разливается во время водополья по прилегающимъ степямъ, частью плодороднымъ, частью безплоднымъ солонцамъ и отъ Сальянъ, въ 56 вер. отъ моря, образуетъ дельту, сперва дѣлится на два рукава; изъ нихъ лѣвый, носящій названіе К., направляется прямо въ море на юго-вост., правый, Акуша, идетъ на югъ и впадаетъ въ Кизылъ-Агачскій зал.; входъ въ рукава и ихъ развѣтвленія стѣсненъ для сколько нибудь крупныхъ судовъ песчаными отмелями, но рукава эти представляютъ особенно богатые рыбные промыслы (Сальянскій и Божій, Куринскіе промысла). Общая длина К. 1250 в. Судоходство въ означенныхъ выше предѣлахъ невелико, обыкновенно плаваетъ до 1000 большихъ судовъ и 2000 малыхъ лодокъ; пароходство ничтожно и не организовано сколько нибудь правильно и опредѣленно; сплавъ лѣса не идетъ ниже Тифлиса.

Кура, степная рѣка Пятигорск. округа, Терской обл., вытекаетъ близъ Новопавловской станицы и послѣ 100 в. теченія среди населенной долины теряется въ степи.

Кура, г. въ шт. Миранда, въ Венесуэлѣ, къ югу отъ оз. Валенсія, 520 м. н. у. м., при дорогѣ изъ Каракаса въ Калабосо и Апуре; оживл. сношенія, воздѣлываніе хлопка; жит. (1888) 12,198.

Курай, значительная горная рѣчка Томск. губ., Бійскаго окр., беретъ начало съ Сайлюгемскаго хребта Алтая, тамъ, гдѣ отъ него отчленяется къ сѣверу Курайскій хребетъ, тянущійся вдоль долинъ р. К. и Чуи. Длина теченія р. К. около 50 в.; часть долины К. извѣстна подъ названіемъ К. степи, представляетъ прекрасныя альпійскія безлѣсныя пастбища.

Курай, башкирскій духовой деревянный инструментъ, родъ свирѣли. Вырѣзывается изъ стебля полаго растенія, открытъ съ обоихъ концовъ. Имѣетъ четыре отверстія на одной сторонѣ и одно на другой. Издаетъ пріятные негромкіе звуки, гармонирующіе съ пѣснями башкировъ.

Куракинъ, 1) Александръ Борис., кн., род. 1752, учился вмѣстѣ съ цесаревичемъ Павломъ, много путешествовалъ въ Зап. Европѣ, былъ посломъ въ Вѣнѣ, потомъ Парижѣ (до отечеств. войны). Напечаталъ 1815 въ Спб. „Souvenir d'un voyage en Hollande et en Angleterre". Особенно цѣненъ его проектъ освобожденія крестьянъ с. Надеждина Сарат. г, не приведенный, впрочемъ, въ исполненіе, но появившійся въ свѣтъ и произведшій сенсацію; заглавіе— „Утвержденное положеніе кн. А. Б. Куракина для учрежденія послѣ его кончины богадѣльни, больницы и училища" (1807).

2) К., Алексѣй Борис., кн., род. 1759, ум. 1829, былъ при Павлѣ I генер.-прокуроромъ, при Александрѣ I ген.-губернаторомъ Малороссіи, съ 1807 по 1811 мин. вн. дѣлъ, съ 1810 членъ госуд. сов., съ 1826 канцл. россійскихъ орденовъ.

3) К., Борисъ Ив., кн., род. 1676, ум. 1727, посланъ былъ 1697 за границу и изучалъ морское дѣло въ Италіи; извѣстенъ, какъ дипломатъ и писатель. При Петрѣ I былъ посломъ въ Римѣ, Лондонѣ, Нидерландахъ, Ганноверѣ, а съ 1716—въ Парижѣ. Много услугъ оказалъ особенно въ концѣ сѣверн. войны, дѣйствуя въ пользу Россіи дипломатическимъ путемъ. К. мечталъ написать всю исторію Россіи; результатомъ его трудовъ явилась „Гисторія о царѣ Петрѣ Алексѣевичѣ и ближнихъ къ нему людяхъ 1682—1694". Имъ же составлена автобіографія (доведенная до 1709). К. былъ женатъ на родной сестрѣ первой жены Петра Велик., Евдокіи Лопухиной.

4) К., Григорій Семен., кн., былъ близокъ къ царю Алексѣю Михаиловичу, былъ воеводой въ Сѣвскѣ и 1662 отражалъ нападенія крымскихъ татаръ. Принималъ дѣятельное участіе въ послѣдующихъ смутахъ и войнахъ на южной окраинѣ.

5) К., Ив. Семен., кн., вмѣстѣ съ Вас. Вас. Голицынымъ присоединился къ заговору Шуйскаго противъ Лжедимитрія I. Дѣйствовалъ противъ Лжедимитрія II въ Карачевѣ, вмѣстѣ съ кн. Лыковымъ разбилъ Лисовскаго подъ Коломной 1608, котораго впослѣдствіе преслѣдовалъ при его перелетахъ по Россіи. К. велъ переговоры 1614, когда въ Россію пріѣзжалъ Джонъ Мерикъ, чтобы содѣйствовать заключенію мира со Швеціей, и въ томъ-же г. оставленъ оберегать Москву отъ нападенія крымскихъ татаръ; ум. 1631.

6) К., Өед. Өед., кн., послѣ присоединенія Малороссіи былъ кіевскимъ воеводой, отбилъ Выговскаго отъ г. Лохвицъ, принималъ участіе въ радѣ, избравшей гетманомъ Юр. Хмѣльницкаго и установившей новыя статьи соглашенія по поводу Малороссіи 1659. Потомъ былъ воспитателемъ царевича Өеодора Алексѣевича.

Куранда (Kuranda), Игнатій, австр. публицистъ, род. 1812, ум. 1884, основалъ 1841 въ Брюсселѣ журналъ „Grenzboten", сдѣлавш. отголоскомъ всѣхъ новыхъ политическихъ идей, въ особенности по отношенію къ Австріи. Впослѣдствіе журн. этотъ издавался въ Лейпцигѣ, гдѣ К. напечаталъ 1846 соч. „Belgien seit seiner Revolution". Въ томъ же году на сценѣ вѣнскаго Hofburgtheater поставл. была съ успѣхомъ его драма „Die letzte weisse Rose". 1848 К. былъ избранъ въ комиссію Пятидесяти и затѣмъ во Франкфуртскій парламентъ. Въ Вѣнѣ К. издавалъ весьма вліятельную газету „Ostdeutsche Post". 1867 К. былъ избранъ въ рейхсратъ, гдѣ считался однимъ изъ лучшихъ ораторовъ.

Куранко, обширная мѣстн. въ зап. Афр., къ в. отъ брит. колоніи Сіерра Леоне, отличается плодород., пересѣкается г. цѣпью Лома и многочисл. прит. р. Рокелле и Камаранка; населеніе, родств. мандинго, состоитъ изъ мирныхъ земледѣльцевъ и дикихъ горныхъ жит.; послѣднихъ оттѣснили сначала фульбе, а въ 1890 покорили разбойничьи шайки Самори. Самое значит. мѣстечко Сіемера. На страну заявляли претензіи брит. колонія Сіерра Леоне, а также Франція для франц. Судана.

Куранты, въ Россіи первоначально названіе газеты.

Кураре (Urari, Voorari), употребляющійся уроженцами Южн. Америки, преимущественно Гвіаны, стрѣльный ядъ, добывающійся главнымъ образомъ изъ заболони и коры различн. видовъ Strychnos. К. темно-бураго цвѣта, на вкусъ горькій, со слабымъ ароматическимъ запахомъ, въ водѣ растворяется. Содержитъ куринъ и кураринъ. К., принятое внутрь, дѣйствуетъ слабо; быстро—попадая на рану, но сильнѣе всего—будучи впрыснуто въ вену. К. парализуетъ совершенно двигательные нервы, дѣйствуетъ также на больш. мозгъ и другіе нервные центры, какъ и на периферическіе нервы сосудовъ; не дѣйствуетъ совсѣмъ на чувствительные нервы. Смерть наступаетъ вслѣдствіе паралича сердечной мышцы и остановки дыханія. Ядъ дѣйствуетъ противоположно стрихнину и можетъ быть разсматриваемъ, какъ его противоядіе. К. является также протоплазма-

тическ. ядомъ; ослабляетъ движеніе амёбъ и бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ, не парализуя ихъ. Примѣняется, какъ лѣкарственное средство при тетанусѣ, эпилепсіи, водобоязни, виттовой пляскѣ и при вивисекціяхъ для парализованія животныхъ.

Курасао (Curaçao), Кюрасао, нидерл. о—въ въ Карибск. морѣ, въ 70 км. отъ с. бер. Венесуэлы, площ. = 550 кв. км., жит. (1890) 26,245, б. частью катол., лишь 2000 реформ. вѣроисп. и 900 евр. (около 6000 негровъ). О—въ лишенъ воды, скалистъ (скалистая гора Христофора 366 м.), клим. очень сухой (часто чувствуется недостатокъ въ водѣ), но здоровый (ср. темпер. = 26,7⁰). Гл. прод. земледѣлія: какао и сахаръ, маисъ, табакъ, маніокъ; изъ померанцеваго сока и коньяка приготовл. ликёръ, получ. отъ о—ва свое названіе. Скота въ 1888 г. было: 989 лошадей, 5930 ословъ и муловъ, 4865 рогат. скота, 64,498 овецъ, 95,759 козъ и 4902 свиней. Вывозятся: диви-диви, апельс. корки, красильное дерево, плоды, шерсть, но гл. обр. морская соль и фосфорнокислая известь (1884 г. 69,116, въ 1888 г. лишь 4937 куб. м.). Въ портъ К. въ 1896 пришло 2321 судовъ въ 1.487,000 т. вмѣстим.; ввозъ = 2.962,000, вывозъ = 3.391,000 гульд. О—въ сообщается парох. съ Ливерпулемъ, Гамбургомъ, Гавромъ, Нью-Іоркомъ, Саутгэмптономъ и Маракаибо. Округъ К., къ кот. еще относ. сосѣдніе о—ва Малый К., Бонэръ и Аруба, а также о—ва Савы, Св. Евстафія и часть о—ва С-тъ Мартенъ у с. конца Навѣтренныхъ о—вовъ, обним. площ. въ 1130 кв. км.; жит. (1896) 49,599 (21,914 м., 27,685 ж.). Число браковъ 391, рожденій 1924, смертн. случ. 1687. По вѣроисп. (1895) 38,542 катол., 6768 протест. и 809 евр. 28 правит. шк. (1895) посѣщали 5081 дѣтей. Доходы и расх. на 1892 г. = 681,211 дол. Милиція насчитыв. 30 офиц. и 302 солдата, нидерл. гарниз. — 9 офиц. и 252 солд. Гл. г. Виллемштадъ. К. занятъ въ 1527 г. исп., въ 1634 завоеванъ голландцами и уступленъ имъ по вестф. миру. Въ 1807 о—вомъ завладѣли англича е, но въ 1814 по парижскому миру вернули его голландцамъ. См. карту Вестиндіи.

Кураторы, 1) члены конкурснаго управленія (см. *несостоятельность*); 2) въ московск. унив. XVIII в. К. были должностн. лица, представители унив. интересовъ передъ правительствомъ, а въ наст. время во всѣхъ русск. унив., согл. правиламъ 1902, лица, завѣдывающіе покурсно дѣлами студенческими.

Курачи, см. *Карачи*.

Курбанъ-Байрамъ, см. *байрамъ*.

Курбатовъ, 1) Алексѣй Александровичъ, дворецкій или маршалокъ гр. Шереметьева, путешествовавшій съ нимъ заграницей. 1699 подалъ Петру I проектъ о гербовой или „орленой“ бумагѣ, за что былъ пожалованъ въ дьяки оружейной палаты, награжденъ домомъ, деревнями и былъ опредѣленъ „прибыльщикомъ для изысканія во всемъ прибыли государству“. 1705 былъ назначенъ „оберъ-инспекторомъ ратушнаго правленія“. Онъ долженъ былъ указывать новые источники доходовъ, раскрывать злоупотребленія по финансовой части и т. п. Въ 1711 К. былъ назначенъ Астраханскимъ вице-губернат. Тамъ у него вышло столкновеніе съ братьями Соловьевыми, дѣльцами кн. Меньшикова. Въ 1714 К. отрѣшили отъ должности, обвинивъ въ казнокрадствѣ, и предали суду. Ум. 1721.

2) К., Петръ Вас., дѣятельный членъ коллегіи иностран. дѣлъ, сынъ дьяка, род. 1672, ум. 1746, былъ посломъ въ Голландіи съ Андр. Артам. Матвѣевымъ 1698—1702, много потомъ путешествовалъ за границей, 1707 по приказанію Петра I велъ переговоры въ Парижѣ о посредничествѣ для примиренія Россіи съ Швеціей, но французскій мин. иностр. дѣлъ де Торси уклонился отъ вмѣшательства. 1708 К. пожалованъ секрет. посольской канцеляріи, и въ 1719 опредѣленъ секретаремъ ассессоромъ въ кол. иностр. дѣлъ. 1723 занимался подготовленіемъ къ коронованію Екатерины I, а впослѣдствіе занятъ былъ тѣмъ же дѣломъ при Петрѣ II и Аннѣ Іоанновнѣ.

Курбвуа (Courbevoie), г. въ фр. деп. Сены, окр. С-тъ Дени, на лѣв. бер. Сены и при зап. ж. д.; красивая аллея ведетъ къ мосту Нейльи и составл. продолженіе парижск. Елисейскихъ полей, многоч виллы, казармы, выстр. Людовикомъ XV, бѣлильни, произв. вагоновъ, химич. прод. и т. д.; жит. (1891) 17,597.

Курбскій, 1) Андрей Мих., кн., изъ рода князей Ярославскихъ, потомковъ Владиміра Мономаха. К. родился около 1528 г., образованіе получилъ лучшее, по тогдашнему времени. Вращался въ кругу лицъ, нѣкогда собесѣдниковъ Максима Грека. На 21-мъ году К. сопровождалъ Іоанна подъ Казань, въ званіи уже стольника. 1550 г. К. отправленъ воеводить въ Брянскъ; спустя годъ, назначенъ начальникомъ „правой руки“ войска, бывшаго на Окѣ для отраженія татаръ. 1552, въ походѣ подъ Казань, вмѣстѣ съ кн. Воротынскимъ, начальствовалъ „правой рукой“. Храбро бился при взятіи Казани и былъ тяжело раненъ. Въ 1553 возведенъ въ достоинство боярина и награжденъ золотой медалью. Вскорѣ былъ посланъ противъ крымцевъ, а оттуда, 1557, назнаначенъ „первымъ воеводою Большого полку“ въ Ливонію. Одержалъ до 8 побѣдъ здѣсь. Весной 1563 уѣхалъ изъ Юрьева въ Вольмаръ вмѣстѣ съ немногими служилыми людьми, бросивъ свою жену и сына. О причинахъ бѣгства — мнѣнія различны, Изъ-за рубежа К. написалъ Грозному 3 письма („зѣло кусательныхъ“. — Т. п. 4-е письмо — приписка). Царь отвѣтилъ на 1-е и 2-е (эпистоліи „широковѣщательныя и многошумящія“). Въ этой перепискѣ „высказались не только личныя, современныя отношенія противниковъ, въ ней высказались родовыя преданія, въ ней вскры-

лась историческая связь явленій" (Соловьевъ). На чужбинѣ же К. написалъ „Исторію князя великаго московскаго о дѣлахъ, яже слышахомъ отъ достовѣрныхъ мужей и яже видѣхомъ очима нашима". Иванъ и рожденъ законопреступно. Все лучшее совершено царемъ, когда слушался совѣтниковъ: безъ нихъ Ив.—тиранъ, „новый мучитель". К. указываетъ жертвы. Исторія написана съ неподдѣльнымъ чувствомъ, которое въ концѣ достигаетъ настоящаго паѳоса. Въ польско-литовск. госуд-вѣ К. ратовалъ за православіе: писалъ письма разнымъ лицамъ, переводилъ отеческія творенія, лично участвовалъ въ собраніи братствъ. Въ литературно-общественной дѣятельности К. находилъ отраду и забвеніе тяжелыхъ условій жизни на чужбинѣ. Раны, заботы, волненія рано состарѣли К-го. К. умеръ въ Кавлѣ 1583. Похороненъ въ с. Вербкѣ (36 верстъ отъ Кавля), согласно желанію, въ монастырѣ св. Троицы, у ногъ своего духовника священника Александра. Склепъ цѣлъ доселѣ. Потомки К-го выѣхали въ Россію при Іоаннѣ и Петрѣ Алексѣевичахъ (именно правнуки К-го, кн. Александръ и Яковъ). Фамилія Курбскихъ существуетъ доселѣ.

Сочиненія К-го были изданы Н. Устряловымъ въ 1833, 1842 и 1868 г.

2) К., А. С., писатель. Эмигрировавъ изъ Россіи въ Америку въ концѣ 60-хъ годовъ, онъ присылалъ оттуда въ 70-хъ годахъ рядъ очень интересныхъ и талантл. разсказовъ изъ своихъ скитаній въ качествѣ рабочаго и колониста, напеч. въ „Вѣстн. Европы" (1873, №№ 6—9; 1874, №№ 10 и 11; 1875, №№ 7 и 8 и 1876, №№ 5—7): „Рус. рабочій у американскаго плантатора", „Сѣв.-амер. окраины; поѣздка рус. рабочаго въ Индіанъ - территори", „Америк. піонеры" и „Амер. гуртовщики; воспоминанія и разсказы". Кромѣ того, въ „Отеч. Зап." (1875, № 8) онъ помѣстилъ разсказъ „Колонія въ Индіанъ-территори".

Курбьеръ (de l'Homme de Courbière), Гильомъ Рене, баронъ, прусскій фельдмаршалъ, род. 1733, ум. 1811, началъ службу въ Голландіи, а 1757 перешелъ на прусскую службу, во время семилѣтней войны отличился при осадѣ Дрездена, подъ Лигницомъ и Торгау. 1798 назначенъ губернаторомъ Грауденца и геройски отстаивалъ его, тогда какъ почти всѣ прусскія крѣпости сдавались безъ сопротивленія; 1807 былъ назначенъ губернаторомъ восточной Пруссіи.

Курбэ (Courbet), 1) Амедей-Анатоль, франц. адмиралъ, род. 1827, ум. 1885; воспитывался въ морскомъ училищѣ и 1873 былъ губернаторомъ Новой Каледоніи. 1883 былъ назначенъ начальникомъ экспедиціи въ Тонкинъ, захватилъ гавань Гуэ и принудилъ аннамскаго короля къ миру, 1884 командовалъ эскадрой, дѣйствовавшей противъ Китая, разрушилъ форты и арсеналъ Фу-чжоу, но не имѣлъ успѣха при Келонгѣ и Формозѣ. Много шума надѣлали обнародованныя послѣ его смерти письма, въ которыхъ онъ рѣзко порицаетъ политику республиканскихъ министровъ и парламентск. большинства. Его біографіи писали: Ganneron (1886), Julien (1888), de la Faye (1891). См. также Loir, L'escadre de l'admiral C. (4 изд., 1886).

2) К., Гюставъ, франц. живописецъ, род. 1819, ум. 1877, предназначалъ себя къ юридической карьерѣ; но потомъ сталъ изучать живопись сначала у Гесса и Штейбена въ Парижѣ, затѣмъ по шедеврамъ старыхъ мастеровъ въ Луврѣ, изъ которыхъ ему особенно симпатичны были испанцы. Онъ писалъ пейзажъ, портретъ и жанръ, причемъ бралъ сюжеты изъ жизни мелкой буржуазіи и крестьянъ. Два главныя произведенія его юности: „Человѣкъ съ поясомъ" (его собственный портретъ, въ Луврѣ) и „Послѣ обѣда" (музей въ Лилѣ), обнаруживаютъ вліяніе классическихъ мастеровъ. Но уже 1851 его „Погребеніе въ Орнансѣ" и его „Каменщики" носятъ слѣды современно-натуралистическаго направленія. К. сталъ брать самые натуралистическіе мотивы, что доказываютъ его картины: „Пьяные крестьяне въ Фланьи", „Купальщицы", „Силачи изъ цирка", „Дама съ попугаемъ" и въ особенности „Нимфы Сены". Въ своемъ все болѣе и болѣе настойчивомъ стараніи противодѣйствовать существующему порядку вещей, К. принялъ участіе въ революціонномъ движеніи и присоединился политически къ Прудону и въ искусствѣ къ Золя; 1871 онъ сдѣлался членомъ коммуны. К. отказался отъ предложеннаго ему ордена почетнаго легіона, сказавъ: „Пусть послѣ моей смерти обо мнѣ скажутъ: этотъ человѣкъ никогда не принадлежалъ ни къ какой школѣ, ни къ какой церкви, ни къ какому учрежденію, ни къ какой академіи, а главное ни къ какому правительству". Во время коммуны К. былъ назначенъ президентомъ художественной комиссіи и долженъ былъ привести въ исполненіе распоряженіе о сверженіи Вандомской колонны. Впослѣдствіе 1877 правительство начало противъ него процессъ по этому поводу и К. былъ присужденъ къ уплатѣ понесенныхъ убытковъ. Но онъ спасся отъ исполненія приговора бѣгствомъ въ Швейцарію. Художественное значеніе К. заключается главнымъ образомъ въ его пейзажахъ съ животными: „Охота на ланей", „Борьба оленей" (Лувръ), „Олень въ водѣ" — главныя произведенія его, въ которыхъ сила настроенія и красота пейзажа производятъ въ высшей степени гармоничное впечатлѣніе. Послѣдователи его, Манэ и импрессіонисты (см.), въ своихъ натуралистическихъ тенденціяхъ пошли еще дальше его. См. d'Ideville, Gustave Courbet, notes et documents sur sa vie et son oeuvre (Пар., 1878).

Кургалджинъ - денгизъ (на картахъ обыкновенно просто Денгизъ) оз., крупный бассейнъ въ центральной части

Акмолинской области, площадь до 480 кв. вер., дл. 30, шир. 22 вер.; принимаетъ большую рѣку Нуру; вода озера горько-соленая, но изобилуетъ рыбой. Берега озера во многихъ мѣстахъ хорошо обработаны, представляя зимовья киргизовъ.

Кургановъ, 1) Ник. Гавр., писатель XVIII в., авторъ „Письмовника". Род. 1726, учился въ спб. морской акад. и былъ въ ней же преподавателемъ астрономіи и физики. Ум. 1796. Онъ написалъ: „Универсальную (генеральную) ариѳметику" (1 и 2 изд., Спб., 1757; 3 изд., 1794), бывшую распростр. учебникомъ, „Генер. геометрію съ тригонометріей" (1765), „Ариѳметику съ нач. алгеброй" (1771), „О наукѣ военной" (1777), „Книга Морской Инженеръ" (1777). Перевелъ „Новое соч. о навигаціи" Бугера (1764, 4 изд., 1802), а 1790 издалъ „Пополненіе къ Бугеровой наукѣ мореплаванія". Но К. прославился не этими учебн. книгами, а своимъ „Письмовникомъ, содержащимъ въ себѣ науку росс. яз. со многимъ присовокупленіемъ разнаго учебнаго и полезно-забавнаго вещесловія" (1 изд., Спб., 1769, называлось „Росс. унив. грамматика", 11 изд., М., 1837). Эта книга до 40-хъ, а въ захолустьяхъ и до 2-й половины XIX в. служила какъ бы энциклопедіей для средней публики и грамотнаго люда. См. Колбасинъ, „Литер. дѣятели прежняго времени" (Спб., 1859).

2) К., Ѳедоръ Аѳанасьевичъ, историкъ церкви. Высшее образ. получилъ въ казан. дух. акад., состоитъ (съ 70-хъ гг.) тамъ проф. общей церк. исторіи. Отдѣльно изданы слѣд. его труды: „Устройство управленія церкви корол. греческаго" (Казань, 1871, дисс. на степ. магистра исторіи церкви. „Замѣтка къ вопросу о византійской противомусульманской литературѣ" (1878), „Визант. идеалъ царя и царства" (1880, дисс. на степень д—ра ист. церкви), „Борьба папы Бонифація VIII съ франц. королемъ Филиппомъ IV" (1882), „Къ изслѣдованію о патр. Фотіѣ" (Спб., 1892), „Свидѣтельствовалъ-ли св.Ириней, еп. ліонскій, о приматствѣ и непогрѣшительномъ учительствѣ римской церкви, въ частности — ея первосвященника?" (К., 1893) и „О церк. отлученіи".

Курганскій округъ, Тобольск. губ., представл. собою равнину, площадь котор. 20,367 кв. в., степного характера, на сѣв. болотистъ; озеръ 478 (солен., горьк.), больше друг. извѣстно оз. Ахтабалъ. Орошается рѣкой Тоболомъ и др. Пространство внутрен. водъ занимаетъ 8642 дес. Много земель частновладѣльческ., котор. были пожалованы или проданы правительств. въ собственность частныхъ лицъ, монастырей, или обществъ, а теперь перешедшихъ во владѣніе купеческаго сословія. Въ значит. части уѣзда встрѣчаются острова, носящіе названіе „вишневыхъ", гдѣ наилучшая почва. Удобн. земли 1.753,746 дес., въ томъ числѣ пахатн. 546,052 д., усадебн. и выгон. 574,574 д., сѣнок. 119,513 д., остальн. удобн. 71,339 д., подъ лѣсами 394,509 дес., мало, истребл., есть степное лѣсничество изъ березовыхъ куртинъ и др. листвен. насажденій. Посѣвн. площадь 1900 г. 300,000 дес., сборъ 8040 тыс. пуд. Подъ картофелемъ 3485 дес., сборъ 1.305,005 п. Ленъ 4207 д., сборъ 58,972 п. сѣмен., 54,245 п. волокна. Конопл. 2503 дес., собр. 105,957 п. сѣмен., 57,363 п. волок. Луговъ 77,159 д., въ томъ числѣ заливн. 26,749 д., сѣна снято 6.300,000 пуд. Скотоводство: всего 531,312 гол., въ томъ числѣ лошад. 117,874, коровъ 189,148, овецъ 197,551, свин. 24,998, козъ 1741. Населенія по переп. 1897 г. 262,072 д. об. п., въ томъ числѣ муж. 127,135, женщ. 134,937, въ томъ числѣ раскольник. 10,387 челов. Очень развиты кустарные промыслы: гончарное, изготовл. земледѣл. орудій, бондарное: приготовляютъ бочки для транспортир. масла. Выдѣлка деревян. издѣлій: ложекъ, сундуковъ и др. Выдѣлка кожъ, сѣделъ, овчинъ; катаніе „пимовъ". Пряничн., салотопенн., маслобойн. заведенія. Выдѣлка холста. Сильно развиты отхожіе промыслы. Ярмарокъ и торжковъ 121. Фабрикъ и завод. 406, производ. 222,255 руб. при 766 рабоч. Домъ призрѣн. бѣдныхъ съ отдѣл. для душевно-больныхъ. Медиц пунктъ 1, лѣчебницъ 4 на 28 кроватей. Библіотекъ-читаленъ 40. Учебныхъ заведеній 121 съ 3529 учащимися. Волостей 36, селен. 479. Пересѣкаетъ округъ линія Сибирской ж. д.

Курганъ, окружн. гор. Тобольск. губ., на правомъ бер. Тобола, подъ 55° 26′ с. ш., 65° 23′ в. д. Населенія 10,579 д. об. пола. Зданій 1100. Церквей 5. Значительная торговля въ рукахъ немногихъ лицъ, Многія крупныя фирмы скупаютъ масло и занимаются перетопкой, до 50,000 пудовъ. Ярмарокъ 4 съ оборотомъ до 4 мил. рублей. Отпускн. торговля: хлѣбъ, сало, масло, дичь, рыба и проч. Мѣстн. торговцы скупаютъ гурты скота въ сибирской степи. Городск. общественый банкъ. Казенный складъ сельско-хозяйствен. машинъ и орудій. Производство фабрикъ и завод. до 2 мил. руб., больш. производ. винокурен., салотопенн., крупчат. завод. Лѣсничество въ окрестности на 198,000 д. Богадѣльня; убѣжище для дѣтей; ночлежный домъ; сельско-хозяйствен. общество. Больницъ 2 на 74 кровати, въ томъ числѣ городск., очень благоустроенная. Библіотекъ 2, одна изъ нихъ публичная. Книжная лавка. Типографій 2. Учебныхъ заведеній 7: жен. прогимназ., гор. уч., 3-хъ клас. и женск., лѣсная школа, воскресная школа, уѣздное учил., церковноприход. 1. Въ 1½ верст. отъ гор. станція Сибирской ж. д., при котор. врачебно-питательн. переселенческ. пунктъ.

Курганы, см. *могилы.*

Кургессенъ, см. *Гессенъ-Кассель.*

Кургъ (Coorg), пров. въ ю. части брит. Индіи, между 11° 56′—12° 50′ с. ш., 75° 25′—76° 14′ в. д., площ. 4099 кв. км., жит. (1891) 173,055 (156,845 индус., 12,665 магом., 3392

христ.). Страна почти вся охвачена горами зап. Гатсъ, отдѣляющими К. отъ презид. Мадрасъ и Майсура, покрыта густыми, цѣнными лѣсами и лугами, изрѣдка воздѣланными площадями. Гл. р. не судох. Кавери; гл. культуры: кофе (даетъ работу 37,000 чел.), рисъ, хинная кора, кардамонъ. Скота 1892 было: 48,525 рог. ск., 38,332 буйв., 312,870 овецъ и козъ и т. д. Гл. г. Меркара подъ 12° 27′ с. ш. и 75° 47′ в. д., на плоскогоріи 1161 м. выс.; древній фортъ съ дворцомъ брит. комиссара, станція базельской миссіи; жит. (1891) 7034.

Курдистанъ, „страна курдовъ", значительная область, входящая въ составъ Турціи и Персіи, но безъ точно опредѣленныхъ границъ. Турецкая часть входитъ въ составъ вилайетовъ Мамуретъ эль Азиръ, Діарбекръ, Битлисъ и Ванъ, заключаетъ въ себѣ область верховьевъ Тигра, и средняго Евфрата; часть курдовъ живетъ и далѣе въ вилайетахъ Эрзерумъ, Алеппо и Мосулъ; въ Персіи она занимаетъ провинціи Ардиланъ и Азербейджанъ. Такимъ образомъ К. захватываетъ часть гористаго нагорья западнаго Ирана и восточную часть Тавра, заходя въ южную часть Арменіи. Часть К. была взята турками еще 1470 съ покореніемъ Трапезунтскаго государства, остальной районъ подчиненъ только 1837—47. К., какъ турецкій, такъ и персидскій, до сихъ поръ отличаются политическимъ и административнымъ неблагоустройствомъ, невозможностью правильныхъ торговыхъ сношеній вслѣдствіе разбойническаго характера и безнаказанности населенія. Страна состоитъ изъ горъ и значительныхъ плоскогорій, орошенныхъ рѣками Тигромъ, Евфратомъ и Хабуромъ съ ихъ притоками. Климатическія условія въ различныхъ частяхъ весьма неодинаковы; въ горахъ продолжительныя и суровыя зимы и умѣренное лѣто, тогда какъ въ обращенныхъ къ югу долинахъ вызрѣваютъ лимоны, гранаты и даже достигающая здѣсь крайняго сѣвера финиковая пальма; нѣсколько сѣвернѣе и выше распространяются оливки, чернильный дубъ, грецкій орѣхъ, платаны; пихты и сосны образуютъ обширные лѣса; много дикихъ звѣрей. Минеральныя богатства не разрабатываются. Кромѣ курдовъ, составляющихъ главную массу населенія, въ сѣверныхъ частяхъ много армянъ, турокъ, евреевъ, на югѣ арабы. Главнѣйшіе города турецкаго К.: Діарбекръ, Битлисъ и Мардинъ, въ персидской части Кирманшаганъ. См. Wagner, Reise nach Persien und dem Lande der Kurden (1852); Nolde, Reise nach Innerarabien, K. und Armenien (1895).

Курды, горный нар. въ Передней Азіи, иранскаго семейства, къ ю. отъ оз. Ванъ, извѣстный еще грекамъ подъ назв. киртійцевъ или кардуховъ (у Ксенофонта), гордіэйцевъ (у Страбона). Отсюда они распространились въ примыкающія области. Въ горахъ Загросъ, отъ Луристана до оз. Урмія и къ с. отъ него до области Маку живутъ келуры, къ ю.-з. отъ Керманшаха — джафъ, между Сине и Сулейманія — риванди, балики, микрикурды къ ю. отъ оз. Урміа, шекаки между оз. Урміа и оз. Ванъ, мелакурды и джелали около Маку. Всѣ эти племена составляютъ в. К.; з. К. называютъ себя курманджкурдами и живутъ гл. обр. въ вилайетѣ Ванъ, а также въ санджакахъ Діарбекръ, Вардинъ и Сёердъ, часто смѣш. съ армянами, несторіанцами и халдеями. Немного въ сторону, около Муша и Палу, живутъ душикурды и думбели со своеобразнымъ нарѣчіемъ. Число К. для тур. Азіи 1.500,000, для Персіи 750,000, по вычисленіямъ другихъ общее число К. 1.925,000 (въ азіат. Турціи 1.300,000, въ Персіи 500,000, въ Афганистанѣ и Белуджистанѣ 5000, въ русск. Закавказьи (1891) 100,043). Бахтіары (большіе луры) и фейли (малые луры) также причисляются къ К. Въ Хорасанѣ, на с. склонѣ Эльбурса они поселены шахомъ Аббасомъ противъ туркменовъ.

Въ курдскихъ горахъ К. распадаются на 2 рѣзко отличающихся другъ отъ друга, также съ внѣшней стороны весьма различныхъ сословія или касты: на ассиретовъ, военное сословіе, заним. только скотоводствомъ, и на гурановъ—касту земледѣльцевъ; гуранамъ закрытъ доступъ въ военное сословіе, они сильно притѣсняются и эксплуатируются ассиретами. У ассиретовъ грубыя, угловатыя черты лица, голубые или сѣрые глаза лежатъ глубоко и неподвижны, у гурановъ черты лица мягче, правильнѣе, нерѣдко напоминаютъ греч. черты лица. Ассиреты распадаются на знач. число племенъ, родовъ и семействъ, въ зависимости отъ которыхъ находится извѣстное количество гурановъ. Іезиды, живущіе въ нѣкотор. мѣстн. и разсматриваемые какъ остатки древнихъ ассирійцевъ, этнологически также относятся къ К. Во главѣ племенъ и союзовъ находятся наслѣдные вожди или старшіе въ родѣ. По вѣроисп. К. сунниты и заклятые враги шіитовъ; вся ихъ церковная служба состоитъ въ ежедневномъ, пятикратномъ произношеніи ихъ вѣроисповѣд. въ сопровожденіи поклоновъ и колѣнопреклоненій. К. храбры, свободолюбивы, гостепріимны, цѣломудренны, до извѣстной степени честны, страстные приверженцы кровавой мести. Въ мирное время К. предаются лѣности, въ крайнемъ случаѣ поступаютъ въ отряды наемниковъ; рыцарскія наклонности сказываются одинаково какъ въ княж. родахъ, такъ и у простыхъ К. Болѣе или менѣе общей чертой всѣхъ К. является любовь къ семьѣ. Жилища кочующихъ К. состоятъ изъ черныхъ войлочныхъ палатокъ; осѣдлые К. живутъ въ низкихъ домахъ изъ камня съ плоской крышей, служащихъ лѣтомъ также въ качествѣ овечьихъ хлѣвовъ. Положеніе женщинъ болѣе свободное, чѣмъ вообще на Востокѣ. Женщины дома и внѣ его ходятъ безъ покрывала, безъ страха

трiумфъ. Большiя услуги оказалъ онъ также Риму своими величествен. постройками; онъ расширилъ каналъ, черезъ который озеро Велинъ изливается въ Наръ (нынѣ Нера), а въ 272, будучи цензоромъ, приказалъ провести водопроводъ изъ рѣки Анiо въ городъ.

Курiонъ (Curio), Гай Скрибонiй, род. около 84 года до Р. Хр., прiобрѣлъ извѣстность своимъ ораторскимъ талантомъ, былъ въ 54 году квесторомъ въ Малой Азiи, а въ 50 г. добился избранiя въ народные трибуны. Сначала онъ былъ другомъ Помпея, но съ 50 г. примкнулъ къ Цезарю и сталъ однимъ изъ самыхъ ловкихъ и энергичныхъ его приверженцевъ. Онъ защищалъ дѣло Цезаря въ сенатѣ и съумѣлъ, по его желанiю, затянуть это дѣло до конца 50 года. Когда рѣшенiе, наконецъ, воспослѣдовало, и въ то же время истекъ срокъ его трибунства, К. поспѣшилъ къ Цезарю, который послалъ его въ Римъ, чтобы предложить въ послѣдн. разъ условiя мирнаго соглашенiя. Когда предложенiя Цезаря были отвергнуты, и началась междоусобная война, К. поручено было овладѣть Сицилiей. Успѣшно выполнивъ эту задачу, онъ переправился въ Африку, разбилъ во многихъ схваткахъ помпеянцевъ, но неосторожно затѣялъ борьбу съ превосходившимъ его силами Юбою, былъ окруженъ и палъ въ битвѣ (49). — Жена К., Фульвiя, вдова Клодiя, была впослѣдствiе супругой М. Антонiя.

Курiусъ (Leptocircus Curius *Swains.*, см. табл. „Бабочки I“), небольшая дневная бабочка, водящаяся въ Сiамѣ и на о. Явѣ, съ бурыми крыльями, въ серединѣ которыхъ проходитъ зеленая, а у самки почти безцвѣтная полоса, ближе къ краю крыла болѣе широкая, у обоихъ половъ стекловидная полоса; очень удлиненныя, вытянутыя въ нити заднiя крылья окаймлены очень узкой бѣлой полосой.

Курiя, см. *папскiй престолъ*.

Куркавка, ловушка для соболей, состоитъ изъ рамы, въ которой прикрѣплена петля; рама ставится поперекъ бревна, перекинутаго чрезъ рѣчку; соболь, проходя сквозь раму, попадаетъ въ петлю и падаетъ вмѣстѣ съ К. въ воду.

Куркулиго (Curguligo *Gartn.*), родъ изъ семейства Amaryllideae, заключающiй многолѣтнiя растенiя съ листьями, похожими на листья пальмъ, мелкими цвѣтами въ густыхъ кистяхъ и малосѣмянными ягодами. Корень C. orchioides *Roxb.*, изъ Индiи, — съѣдобенъ; C. recurvata *Dryand.* и C. sumatrana *Sodd.*, съ о-вовъ Явы и Суматры, разводятся какъ красивыя, пригодныя также для комнатъ, растенiя.

Куркума (Curcuma *L.*), родъ изъ семейства имбирныхъ (Zingiberaceae), заключающiй многолѣтнiя травы съ мясистымъ корневищемъ, двурядными листьями, боковыми или верхушечными колосьями цвѣтовъ и двухъ-трехгнѣздными коробочками съ немногими сѣменами. 30 видовъ въ тропическ. Азiи, Африкѣ и Австралiи. C. longa *L.* въ южн. Азiи; разводится въ Индiи, на Цейлонѣ, Явѣ, Бурбонѣ и въ В. Индiи и доставляетъ куркумовый корень (Radix Curcumae), содержащiй эѳирное масло и куркуминъ. На родинѣ онъ съ древности употребляется, какъ пряность и лѣкарство; раньше онъ и въ Европѣ употреблялся, какъ лѣкарство и для окраски; въ настоящее время онъ идетъ на окраску печенья, сыра, масла и пр. Въ англiйской кухнѣ куркумовый корень составл. главную составную часть Curry-powder. C. Zedoaria *Rosc.* (C. Zerumbet *Roxb.*), встрѣчается дико и разводится въ южн. Азiи и на Мадагаскарѣ; доставляетъ цытварный корень (Radix Zedoariae), содержащ. эѳирное масло, смолу и много крахмала. Онъ былъ ввезенъ въ Европу арабами и употребляется съ лѣкарственными цѣлями. Изъ корневищъ C. angustifolia *Roxb.* и C. leucorrhiza *Roxb.* добываютъ остиндскiй аррорутъ. C. rubescens *Roxb.* также доставляетъ крахмалъ. Многiе виды разводятся въ оранжереяхъ, какъ декоративныя растенiя.

Курловъ, Мих. Георгiев., врачъ, род. 1859, окончилъ медико-хирург. акад. 1883 г., 1886 получ. ст. д-ра мед. за диссертацiю „Усвоенiе и обмѣнъ азотистыхъ веществъ при кормленiи чахоточныхъ по способу Дебова“. Послѣ прiѣзда изъ заграничной командировки назначенъ приватъ-доцентомъ клиники внутреннихъ болѣзней. 1890 г. назначенъ экстраординарнымъ профессоромъ томскаго университета по каѳедрѣ частн. патологiи и терапiи. Сотрудничаетъ въ различныхъ медиц. журналахъ.

Курля, Корля, городъ и админист. округъ кит. пров. Синъ-Цзянъ къ югу отъ Тянь-шаня и къ сѣв. отъ р. Тарима; гор. стоитъ на р. Конче-дарья, имѣетъ до 6 т. жит., преимущ. дунганъ, монголовъ и небольшого числа китайцевъ; значительное земледѣлiе и садоводство въ долинѣ, караванный путь изъ западной Монголiи на Лобъ-норъ.

Курляндiя (исторiя). Границы древней К. занятой, начиная съ XI в., выходцами изъ Германiи, совпадали въ общемъ съ границ. нынѣшней Курляндской г. Южную часть К. населяли литовско-латышскiя племена, изъ которыхъ сѣвернѣе другихъ сидѣли летты. Съ сѣвера двигались сюда финскiя племена, изъ которыхъ южнѣе другихъ проникли семгаллы. Появленiе нѣмецкихъ колонистовъ въ остзейскомъ краѣ въ концѣ XII в. вызвало борьбу съ послѣдними, которая только въ 1290 кончилась побѣдой Нѣмецкаго ордена. Съ этого времени исторiя К. тѣсно связана съ исторiей Нѣмецкаго (Ливонскаго) ордена Когда въ половинѣ XVI в. орденъ распалля, то послѣднему его магистру, Г. Кетлеру, удалось удержать за собою К. въ качествѣ герцога, при чемъ онъ перешелъ въ ленную зависимость отъ Польши 1562.

1570 издалъ церковный уставъ. Въ томъ же году онъ пожаловалъ курляндск. дворянству статутъ, въ которомъ были установлены основные законы курляндск. государственнаго права. Кетлеръ умеръ 1587 и оставилъ герцогство своимъ двумъ сыновьямъ: Фридриху (род. 1570) и Вильгельму (1574), причемъ первый получилъ Семгаллію съ резиденціей Митавой, второй же собственно К. съ резиденціей Гольдингеномъ. Послѣ смерти бездѣтнаго Фридриха 1642, герцогскій титулъ получилъ сынъ Вильгельма, Яковъ. Въ Виндавѣ онъ учредилъ корабельныя верфи, основ. колонію въ Африкѣ и довелъ промышленность К. до большаго развитія. Въ войнѣ, начатой королемъ Швеціи Карломъ X Густавомъ съ Польшей, К. не могла оставаться нейтральной; герцогство было опустошено шведами, курляндскій флотъ уничтоженъ, колоніи взяты голландцами. Только постепенно герцогъ могъ возстановить часть уничтоженнаго. Сынъ его, Фридрихъ Казимиръ (1683—1698), не продолжалъ работы отца, но привелъ финансы страны въ окончательное раззореніе, вслѣдствіе чрезмѣрныхъ затратъ на придворный блескъ. По смерти Фридриха Казимира 1698 сыну и преемнику его было всего только 5 лѣтъ. Въ 1709 молодой герцогъ былъ объявленъ совершеннолѣтнимъ. 1710 герцогъ женился въ Спб. на племянницѣ царя, Аннѣ Іоанновнѣ; но уже 21 янв. 1711 скончался, вдова же его, по желанію Петра Вел., осталась въ К. Послѣ смерти Петра Вел. претендентомъ на курляндское герцогство выступилъ гр. Морицъ Саксонскій. Екатерина I заставила его отказаться отъ своихъ притязаній. 1730 Анна Іоанновна получила императорскій русскій престолъ. Герцогомъ сдѣлался 1737 любимецъ императрицы графъ Эрнстъ-Іоганъ Биронъ. Послѣ смерти императрицы и ссылки Бирона, К. до 1758 оставалась безъ герцога и высшіе совѣтники герцогства управляли страной. 1758 К. была уступлена Карлу Саксонскому, сыну Августа III, правившему до 1763. Послѣ возвращенія Бирона изъ ссылки, онъ былъ признанъ герцогомъ К. и управлялъ страной 7 лѣтъ. Сынъ Бирона былъ послѣднимъ герцогомъ К. Послѣ усмиренія польскаго возстанія 1794, въ Спб., между представителями Россіи, Австріи и Пруссіи, начались переговоры объ окончательномъ раздѣлѣ Польши. Въ сентябрѣ же этого года О. Г. фонъ-Говенъ, глава враждебной герцогу партіи въ Курляндіи, предложилъ курляндцамъ присоединиться къ Россіи. 23 янв. 1795 г. Австрія и Россія заключили секретный договоръ, по которому К. досталась Россіи. 17 марта курляндское дворянство добровольно постановило отказаться отъ ленной зависимости К. отъ Польши и въ томъ же году К. дѣйствительно была окончательно присоединена къ Россіи. Герцогъ Петръ получилъ 2 милл. руб. и пенсію въ размѣрѣ 69 тыс. талеровъ и скончался 1800.

Курляндская губернія, одна изъ Прибалтійскихъ (Остзейск.), границами ея служатъ: на зап. и сѣв.-зап. Балтійск. море, сѣв.-востокѣ: Рижск. заливъ, р. Зап. Двина, отдѣляющая ее отъ прилегающ. Лифляндск. и Витебск. губ., на югѣ — Ков. губ. и Прусскія владѣнія; послѣднія на протяжен. 6 вер. К. располагается между $55^0 41'$—$57^0 45'$ сѣв. шир., $20^0 50'$—$27^0 25'$ в. д. Губернія представляетъ сильно вытянутый къ востоку треугольникъ, открытый короткою стороною къ морю и прижатый другой стороной къ лѣвому берегу Зап. Двины, причемъ морская граница занимаетъ до 320 в. Площадь опредѣл. 23,747,2 кв. в., занятыхъ 10 уѣздами: Баусскимъ 1863,3 кв. в., Виндавск. 2747,3 кв. в., Газенпотск. 3202,5, Гольдингенск. 2836, Гробинск. 1843,4, Добленск. (Митавскій) 2501,8, Иллукстск. 1952,2, Тальсенск. 2768,9, Туккумск. 1988,2 и Фридрихштадтск. 3063,5 кв. в.

Физико-географическій обзоръ. По устройству поверхности К. представляетъ холмистую низменность, раздѣленную въ серединѣ Митавской низменной равниной или впадиной бассейна р. Аа, составляющей какъ бы непосредственное южное продолженіе Рижскаго залива. Никакихъ горъ и горныхъ хребтовъ въ точномъ смыслѣ слова К. не представляетъ; холмистость какъ западной, такъ и восточной ея частей обусловлена исключительно, какъ и во всей Прибалтійской полосѣ, неравномѣрнымъ накопленіемъ на ея поверхности мореннаго валуннаго матерьяла ледниковаго періода, при чемъ матерьялъ этотъ частью складывается въ гряды холмовъ. Предѣльная высота этихъ холмовъ какъ около Тальсена на западѣ, такъ и вдоль юговосточной границы съ Ковенскою губ., рѣдко превосходитъ 80 саж. надъ у. м., обыкновенно же господствуютъ высоты въ 50—60 саж.; на водораздѣлѣ между Виндавой, ея притокомъ Абау и бассейномъ Аа, высоты эти принимаютъ характеръ плато (Фрауенбургская возвышенность); наибольшей холмистости и высоты достигаетъ страна къ сѣв. отъ р. Абау и Тальсена (Курляндская Швейцарія); такой же высоты достигаетъ и гряда холмовъ между р. Виндавой и берегомъ моря (Крейвукальнсъ 89 саж.). Сѣверная часть губ., равно какъ вся широкая береговая полоса представляетъ обширную низменность. Не смотря на значительную населенность страны и древность ея цивилизаціи, въ К. еще много обширныхъ пространствъ, занятыхъ лѣсами и болотами; такія пространства изобилуютъ въ восточной и сѣверной частяхъ, въ полосахъ, прилегающихъ къ берегу моря и къ долинѣ Зап. Двины, тогда какъ западные и южные уѣзды равно какъ низменность бассейна р. Аа, представляютъ и густое заселеніе и болѣе равномѣрное распредѣленіе воздѣланныхъ полей и небольшихъ лѣсныхъ участковъ. Природа страны чрезвычайно разнообразится обиліемъ бороздящихъ ее рѣчекъ и озеръ. Изъ многочис-

ленныхъ рѣкъ судоходное значеніе имѣетъ конечно Зап. Двина, а затѣмъ р. Аа, внизъ отъ Митавы и Виндава (судоходству на послѣдней препятствуютъ пороги у Гольдингена); сплавъ лѣса производится, кромѣ того, по рр. Барчау (въ Гробинск. у.), Ирбе (въ Виндавск. у.), впадающихъ непосредственно въ море, по р. Абау, впадающей въ Виндаву, а также по притокамъ р. Аа: Мемель, Мусъ, Суссей, Веситъ, Экау и Миссе. Изъ притоковъ Зап. Двины, сколько нибудь значительныхъ нѣтъ. Озеръ, какъ сказано, очень много и притомъ трехъ типовъ: одни сопровождаютъ холмистые районы губ., представляя обычныхъ спутниковъ мореннаго ландшафта въ замкнутыхъ котловинахъ, другія залегаютъ среди болотъ на низменныхъ и высокихъ равнинахъ, третьи наконецъ по низменнымъ берегамъ моря, какъ бы опрѣсненные заливы этого моря, огражденные отъ послѣдняго песчаными пересыпями и косами. Изъ послѣднихъ заслуживаетъ особаго вниманія Либавское оз. (до 20 в. дл., при $2^1/2$ шир.), соединенное каналомъ съ моремъ и служащее частью гаванью этого порта, Паппенское на югѣ Гробинск. у. и Ангернское у бер. Рижскаго залива; въ холмистой и лѣсистой сѣверной полосѣ находится крупное Усмайтенское оз. (до 37 кв. в.), выпускающее р. Ирбе. Подобно озерамъ и среди многочисленныхъ и обширныхъ болотъ можно различать высокіе торфяники на плато и въ холмистыхъ котловинахъ, луговыя болота въ связи съ долинами рѣкъ и приморскія болота особенно по берегамъ Рижскаго залива; значительная часть болотъ искусственно осушена.

К. губ. омывается моремъ на протяженіи 320 в., но берега почти повсемѣстно низменны, болотисты и песчаны; песчаныя отмели тянутся далеко въ море, и наростаютъ на берегахъ въ дюнные валы, такъ что по берегу Рижскаго залива вовсе нѣтъ гаваней и сколько нибудь удобныхъ бухтъ, на Балтійскомъ морѣ только три порта, Либавскій, Виндавскій и Полангенскій, отчасти также прегражденные песчаными барами; песчаныя отмели препятствуютъ доступу сколько нибудь значительныхъ судовъ въ устья р. Ирбе и другихъ, впадающиихъ въ Балт. море рѣчекъ. Геологическое строеніе обнаруживаетъ во многихъ мѣстахъ изъ подъ песчаноглинистаго бураго мореннаго, валуннаго покрова, господствующаго по всей странѣ, во многихъ мѣстахъ коренныя породы девонскаго возраста, несомнѣнно составляющія основное ложе всей страны, то въ видѣ краснаго песчаника, то въ видѣ известняково-гипсовой фаціи; южной части губ. по Виндавѣ должны касаться юрскія, пермскія и нижнетретичныя отложенія, развитыя въ сосѣднихъ мѣстностяхъ Ковенской губ., но площадь распространенія этихъ породъ неизвѣстна. Валуны кристаллическихъ финляндскихъ породъ выстилаютъ собою поверхность мѣстами (особенно на сѣв. и востокѣ) значительными массами и въ видѣ громадныхъ монолитовъ. Изъ полезныхъ ископаемыхъ встрѣчаются бурый уголь, желѣзная болотная руда, охра, янтарь (по берегу моря близъ Полангена), но размѣры и качество мѣсторожденій не обусловливаютъ ихъ благонадежности; гораздо важнѣе, какъ строительный матерьялъ, известняки, гранитные валуны, кирпичныя глины и гипсъ, а какъ топливо и удобрительный матерьялъ залежи торфа. Девонскія породы, благодаря разлагающимся въ нихъ гипсамъ, даютъ пользующіеся нѣкоторой извѣстностью минеральные (сѣрнистые) источники (Бальдонъ, Туккумъ, Либава). Почва обычнаго сѣвернаго типа, на моренномъ наносѣ суглинки и супески, частію подзолистые, требующіе обильнаго удобренія; первые даютъ при хорошей обработкѣ и культурѣ прекрасные урожаи.

Климатическія условія губ. одни изъ самыхъ благопріятныхъ, какъ въ отношеніи культуры, такъ и жизни населенія (за исключеніемъ нѣкоторыхъ ограниченныхъ болотистыхъ мѣстностей). Климатъ отличается умѣренностью, равномѣрностью и обиліемъ осадковъ, благодаря господству западныхъ вѣтровъ; цифровыя данныя приведены въ статьѣ „Ковенская губ." Снѣжный покровъ держится 2—3 мѣсяца. Море замерзаетъ только у береговъ, и то не каждый годъ, такъ что навигація въ Либавѣ и Виндавѣ прерывается только въ нѣкоторые года на самое короткое время.

Населеніе, по переп. 1897, опредѣл. 672,634 д. (326,878 м., 345,756 ж.), главн. обр. латыши (74,7%); нѣмцевъ до 10%, евреевъ около 8%, русск. нѣсколько (великорус и бѣлорусс.) болѣе 3%, литовцевъ и жмуди 2%, почти столько-же поляковъ, еще менѣе ливовъ; друг. національн. незначительное число. По уѣздамъ жители распредѣлены такъ: Бausск. 50,476 чел., Виндавск. 48,251, Газенпостск. 53,514, Гольдингенск. 66,727, Гробинск. 108,802, Иллукстск. 66,697, Добленскій (Митавскій) 100,970, Тальсенск. 61,511, Туккумск. 50,946 и Фридрихштадтск. 64,790 д. об. п. Населенныхъ пунктовъ 24,510, въ томъ числѣ: 14 город., 13 мѣстечекъ, 1869 владѣльческихъ усадебъ, 156 священнослужительск., остальное крестьянск. селенія и выселки, хижины, на выкуплен., владѣльческ. или казен. земляхъ. Въ нынѣшнихъ предѣлахъ и съ современнымъ раздѣленіемъ на уѣзды губ. существуетъ съ 1819 г. Въ губерніи, кромѣ уѣздныхъ город., нѣсколько крупныхъ городовъ и мѣстечекъ, важнѣйшіе изъ которыхъ: Либава, Якобштадтъ, Пильтенъ, Полангенъ, Грива, Сасмакенъ и Кондава.

Землевладѣніе носитъ спеціальный характеръ, въ силу разныхъ историческихъ причинъ. Освобожденіе крестьянъ совершилось на основаніяхъ, выработанныхъ нѣмецкимъ дворянствомъ, которое владѣло уже землей, какъ частной собственностью и держало остальное населеніе въ полной

крѣпостной зависимости. Это освобожденіе дало крестьянамъ личную свободу, но безъ поземельнаго надѣла, причемъ права перечисленія въ города или другія общества и переходъ въ другія губ. были ограничены. Ближайшимъ послѣдствіемъ такихъ положеній, изданныхъ въ началѣ XIX в., было ухудшеніе экономическаго быта крестьянъ. Освободительный актъ 1861 ихъ не коснулся, а „Высочайше утвержд. правила 6 сент. 1863", не измѣняя въ существѣ главн. основаній Положенія 1817, предоставляли крестьянамъ только право пріобрѣтенія въ собственность отдѣльныхъ участковъ отъ помѣщиковъ; при этомъ преимущество отдавалось тѣмъ изъ крестьянъ, которые уже арендовали такіе участки раньше. Сверхъ денежной платы за участки, арендаторы могли быть обязываемы извѣстными натуральными повинностями въ пользу помѣщиковъ. Обезземеленіе крестьянъ и упраздненіе крестьянскихъ дворовъ пошли столь быстрыми шагами, что 1867 курляндское дворянство само издало частное постановленіе, запрещавшее всякія дальнѣйшія урѣзки крестьянск. участковъ. При такихъ условіяхъ въ губ. преобладаетъ частно-владѣльческая собственность (съ весьма небольшой задолженностью), почти исключительно дворянская (95,6%). Изъ общ. количества земли, частнымъ собствен. принадлежитъ 976,705 д., казнѣ 525,318 д., церквамъ 11,454 дес., городамъ 8994 д., разн. учрежд. 3915 дес.; у крестьянъ въ пользованіи и лишь частью въ собственности—898,249 д. Безземельныхъ много.

Земледѣліе достигло высокаго развитія, составляетъ главное занятіе жителей, обезпечивая ихъ при всякомъ урожаѣ и доставляя нѣкотор. излишекъ. Правильный сѣвооборотъ, многополье съ разведеніемъ кормов. травъ вошли въ общее употребленіе не только во владѣльческихъ экономіяхъ, но и среди крестьянъ, и лишь въ мало населен. уѣздахъ съ болѣе плохой почвой встрѣчается еще трехполье, какъ остатокъ старины. Поля удобряются не только навозомъ, но и цѣнными минеральными и искусственными туками, а противъ движущихся песковъ, заносящихъ поля и луга, принимаются энергичн. мѣры, во многихъ мѣстахъ уже укрѣпившія пески. Пахатныхъ земель 667,500 д., сѣнокосно-пастбищн. 736,403 д., лѣсной 785,188 д., остал. удобн. 30,900 д., неудобн. 207,554 д. Посѣвная площадь въ послѣдніе годы уменьшается подъ вліяніемъ разныхъ экономическихъ причинъ (притѣсненія по ввозу въ Германію играютъ не послѣднее мѣсто) и занимала (1901) 406,950 дес., менѣе предъидущ. года на 2000 д. слишкомъ, въ продолженіе 5 лѣтъ сократилась на 26,350 д. Наиболѣе распаханными являются земли Митавскаго и Туккумскаго уѣздовъ, гдѣ подъ посѣвами четвертыя части ихъ площади, тогда какъ въ Гробинск. 1/9 часть, а Виндавск. 1/14. Всего посѣяно было до 4420 тыс. пуд., въ томъ числѣ: озимой ржи 1.552,468 п., оз. пшеницы 360,500 п., яров. ржи 7800 п., пш. 17,700 п., овса до 1510 т. п., ячм. 817,000 п., гречихи 2000 п., кукурузы 133,000 п., чечевицы 20,000 п., бобовъ до 7000 п. При урожаѣ для оз. ржи самъ 5,7, оз. пшеницы 7,1 и яровыхъ отъ самъ 5,3 для чечев. до 3,4 для гречихи, сборъ достигъ 23,750 тыс. пуд.; изъ нихъ: оз. ржи болѣе 8793 т. п., оз. пшен. 2558 т. п., яров. пшен. 81,560, ржи 28,800, овса до 7516 т. п., ячм. 4102 т. п., гречихи 7000 п., кукурузы 521,973 п., чечев. 108,000 п., бобовъ 33,680 п. При такомъ сборѣ чистый остатокъ на душу об. пола до 27½ пуд. Посѣвы картофеля увеличиваются, занимая болѣе 7,1% всей посѣвн. площади или 29,272 дес., съ которыхъ собрано болѣе 16 мил. пуд.; картофель играетъ видную роль въ хозяйствѣ, какъ кормовой продуктъ и особенно для винокуренъ. Воздѣлываніе льна и конопли сокращается, дойдя всего до 15,700 дес., сборъ свыше 400,000 п. сѣмени и 300,000 п. волокна.

Лѣсовъ достаточно. Площадь ихъ (1902) опредѣлялась въ 850,000 дес., не считая лѣсной болотистой почвы, къ осушенію которой уже приступлено. По даннымъ лѣсн. департам., частнымъ собственникамъ принадлежитъ 443,155 дес., казнѣ 395,575 д., церкв., монаст., городамъ и друг. учрежден. 1759 дес., крестьянск. обществамъ разныхъ наименованій 230 дес. Изъ лѣсн. породъ распространены: сосна, ель и береза; на благопріятной почвѣ растутъ: дубъ, ясень, вязъ, кленъ, грабъ, липа. Существуютъ данныя, доказывающія нѣкогда обширное распространеніе нынѣ истребленныхъ дубовыхъ лѣсовъ. Потребность въ лѣсныхъ матерьялахъ и цѣны на нихъ растутъ съ каждымъ годомъ, что видно изъ отчетовъ по эксплоатаціи казен. лѣсовъ, доходность которыхъ съ 2 р. 14 к. съ дес. поднялась въ продолженіе 5 лѣтъ до 6 р. 13 к.; общій доходъ казенныхъ лѣсовъ до 2 мил. руб.; въ послѣднее время почти повсемѣстно введено правильное лѣсное хозяйство и искусственное насажденіе лѣса на вырубаемыхъ участкахъ.

Огородничество не имѣетъ промышленнаго значенія, ограничиваясь удовлетвореніемъ мѣстныхъ нуждъ; въ болѣе значительныхъ размѣрахъ существуетъ вблизи городовъ, преимущественно Либавы и Митавы. Садоводство носитъ тотъ-же характеръ, и только въ послѣднее время на него стали смотрѣть, какъ на доходную статью, хотя плодовыя деревья и ягодные кусты разводятся не только въ большихъ экономіяхъ, но и на крестьянскихъ мызахъ. Пчеловодству предстоитъ играть значительную роль, пока-же оно ведется въ скромныхъ размѣрахъ; въ губ. образовалось 15 обществъ, поставившихъ цѣлью улучшеніе этой отрасли хозяйства, распространеніе раціональныхъ знаній и умѣнія въ веденіи пасѣкъ, въ связи съ увеличеніемъ ихъ.

Скотоводство опредѣлялось 1901 круг-

лымъ числомъ 918,000 гол., изъ кот. лошад. 150,000, крупн. рогат. скота 312,000, овецъ 304,000 и свиней 152,000 шт. Количество скота соображается съ потребн. хозяйства, какъ рабоч. силы, такъ и удобренія. Рог. ск. производит., молочн., преимущ. голланд. породы; производство сыровъ и друг. молочн. продуктовъ достигло высокой степени. Коневодство не удовлетворяетъ потребностямъ губ., нуждается въ сильномъ ремонтѣ извнѣ, чему служатъ спеціально-конскія ярмарки. Конск. заводовъ 4.

Кустарныхъ промысловъ нѣтъ, а есть только подсобные: рубка, заготовка и сплавъ лѣсу, дровъ и др. строительн. матерьяловъ, сборъ янтаря по берегу Балтійскаго моря; выдѣлка грубаго сукна и другихъ тканей для крестьянск. одежды; но все это въ весьма ограничен. размѣрахъ, едва удовлетворяющ. мѣстныя нужды. По заведенному обычаю, въ счетъ заработн. платы рабочіе получаютъ отъ хозяевъ предметы первой необходимости натурою, жены же семейныхъ батраковъ обязаны извѣстное число дней работать на нанимателя. Все это пережитки крѣпостныхъ отношеній, понижающіе заработки рабочаго, отнимающіе досуги и время у членовъ его семьи, котор. они могли бы употребить въ свою пользу. Жители прибрежныхъ мѣстностей извлекаютъ нѣкотор. рессурсы изъ рыбной ловли, кот. обѣщаетъ современемъ стать виднымъ промысломъ. Проведеніе въ послѣдн. годы ж. д. доставило извѣстн. заработки и подняло нѣсколько цѣны на трудъ.

Фабрикъ и заводовъ до 400, рабоч. $8^1/_2$ тыс. чел., производит. до 14 милл.; большинство крупн. предпріятій этого рода концентрируется въ городахъ, а въ уѣздахъ лишь мелкіе заводы ремесленно-хозяйств. типа съ ограничен. производств. и небольш. числомъ рабочихъ.

Торговля весьма значительна; обороты ея достигаютъ 117 милл. и совершаются главн. образомъ въ приморск. портахъ и губернск. гор. Ярмар. собирается до 140; на нихъ пригоняютъ лошадей, рог. скотъ, доставл сельско-хозяйств. продукты, мануфакт. произв. и пр. Обороты до 600,000 р. Торгов. документ. 1899 выдано 11,504. Кредитн. учрежд. 10, изъ нихъ 8 коммерческ. и 2 ипотечныхъ.

Пути сообщенія главн. образомъ грунтовые, 6562 в., шоссирован. 78, рельсовые 334 в. Водные пути не устроены: по р. Аа сплавляютъ плоты, по Виндавѣ ходятъ легкіе пассажирск. пароходики. Въ началѣ XIX ст существовалъ проектъ Нѣмано-Виндавск. канала, къ постройкѣ было даже приступлено, на что употреблено около 3 мил. р. сер., но за симъ работы брошены. Памятникомъ ихъ остались шлюзовыя выемки, заплывшіе и заросш. каналы на протяжен. 36 верстъ, запасы камня и гранита, плотины въ г. Гельдингенѣ и проч. 1879 вопросъ объ этомъ каналѣ снова поднялся, но дѣло движенія не получило.

Народное здравіе. Попеченія о немъ выражены въ устройствѣ 28 больницъ на 823 кровати; врачей 164, повивальн. бабокъ 240, аптекъ 78.

Народное образованіе не высоко; школъ недостаточно; между сельскими преобладаютъ пасторск.; благоустроен., министерскихъ мало. Всего учебн. заведеній всѣхъ типовъ и вѣдомствъ 634, изъ нихъ сельск. 423. Учащихся 40,348 (23,682 м., 16,666 д.).

Сборовъ окладныхъ 1900 г. поступило 1.046,871 р., осталось въ недоимкѣ 626,535. Относительно поземельн. сборовъ та особенность, что обложенію подлежатъ лишь 1 057,795 дес. (изъ нихъ пашенн земли 607,137 дес., облож. по 8,33 коп., 450,658 д. лѣсу—по 2 к.), а 747,896 дес. разн. угодій вовсе изъяты отъ какихъ-бы то ни было обложеній. Никакихъ данныхъ для опредѣлен. цѣнности земли и угодій нѣтъ. Выкупн. платежи производил. 1900 за 369,848 д. въ размѣрѣ 706,178 р., изъ нихъ въ недоимкѣ осталось 261,777 р., разсроч. 626,535; всего 885,312 р. Акцизн. 1900 г. поступ. 1.674,246 р., въ томъ числѣ питейн., по отчету государств. контроля, 1.473,110, табачн. 115,311 р. и спичечн. 85,825 р. Городс. дох. до милліона руб.

Богослужебн. зданій: правосл. церкв. 33, костеловъ 32, кирокъ лютеранск. 150, баптистск. 38, еврейск. синагогъ 44. Новѣйшія литературныя данныя см. Лудмеръ. Справочн. книжка К. губ. (Митава).

Курляндскій 5-й лейбъ-драг. Императора Александра III полкъ сформированъ 1803 въ г. Вилькомірѣ изъ частей различныхъ драгунск. полковъ. Знаки отличія: 6 георгіевск. трубъ за отличіе противъ французовъ въ теченіе кампаніи 1807, знаки на шапки за подвиги въ войнѣ съ Турціей 1828—29 гг.

„Курляндскій Листокъ Объявленій“. Издавался въ Либавѣ и Митавѣ въ 1892—93. Ред.-изд. былъ О. Флоръ.

„Курляндскія Губер. Вѣдомости“. Изд. въ Митавѣ, съ 1853, 2 раза въ нед. 1853—89 выходили на нѣмецк. и русск. яз., съ 1890 на одномъ русскомъ. Ред. неофф. части съ 1890 Я. А. Лудмеръ.

Курляндцевъ, Николай Дмитр., ученый. Род. 1802, ум. 1835, учился въ московск. унив., кот. кончилъ 1823 кандид. физико-матем. наукъ. Съ 1826 сталъ проф. Ришельевскаго лицея въ Одессѣ, гдѣ читалъ физико-математич. науки. Съ 1832 былъ цензоромъ. Онъ издалъ: „О началѣ, постеп. развитіи и настоящемъ состояніи опытной физики“ (Од., 1832) и „О существ. цѣли и способѣ преподаванія математики въ учеб. заведеніяхъ“ и т. д. (1833).

Курлятевъ-Оболенскій, Дмитрій (иногда Шкурлятевъ), князь, былъ близокъ къ вел. кн. Василію III. К. былъ въ самыхъ дружественныхъ отношеніяхъ съ Адашевыми и Сильвестромъ. 1553 во время болѣзни Іоанна IV уклонялся отъ присяги царевичу Димитрію и присягнулъ послѣднимъ. Черезъ 10 лѣтъ К—ва вмѣстѣ съ

женой и дѣтьми отправилъ въ м—рь, гдѣ ихъ насильно постригли, а потомъ удавили, какъ свидѣтельствуетъ Курбскій.

Курмайёръ (Courmayeur), мѣстечко въ ит. пров. Туринъ, окр. Аоста, 1215 м. н. у. м., у ю. подножія Монблана, при р. Дора Бальтеа, ниже сліянія долинъ ея истоковъ Валь Ферре и Алле Бланшъ; минер. ист. (углек. желѣз. и сѣрнистые ист. 10—15^0) съ ваннами; жит. (1881) 555 (говорятъ по франц.). К. вслѣдствіе защищеннаго положенія и роскошн. окрестн. извѣстное лѣтнее мѣстопребываніе, привлекаетъ туристовъ (экскурсіи на горы Крамонтъ 2731 м., Монтъ де ла Саксъ 2238 м. выс., на ледникъ Бренва и т. д.).

Курманджійцы, курдское племя, живущее въ Эриванской губ., говорятъ на особомъ нарѣчіи курдскаго яз. См. „Зап. Кавк. Отд. Геогр. Общ.“, т. XII и XIII.

Курмарка, Курмархія, главн. часть бывшей Бранденбургской марки (другая часть Новая марка), 24,600 кв. км., состояла изъ Старой марки, Передней марки (Пригницъ), Средней марки, Укермарки и баронатовъ Беесковъ и Сторковъ. Старая марка 1815 присоединена къ Магдебургскому окр.

Курмышскій уѣздъ, въ сѣв.-зап. углу Симбирской губ. Площ. 3786,6 кв. в. Поверхн. холмистая. Главн. р. Сура. Земли: крест. надѣл. 157,768 дес., частн. 92,555 д., изъ котор. дворян. 71%, казен. 65,099 дес., удѣльн. 58,730 д., церковн. 1790 д., монаст. 562 дес., городск. 2551 дес., разн. учрежд. 431 д. Пахатн. 201,967 д., сѣнок. 50,982 д., лѣсн. 103,068 д., остальн. удобн. 11,457 д., неудобн. 12,012 д. Посѣвная площ. (1900) опред. 108,144 дес., съ котор. собрано свыше 6570 тыс. пуд.: подъ картоф. 3694 дес., собрано 1.904,934 п. Ленъ 547 дес., собр. 13,723 п. сѣмен. и 12,905 п. волок. Конопл. 1110 д., собр. 30,611 п. сѣмен. и 3228 пуд. вол. Луговъ 19,167 дес., изъ нихъ заливн. 12,953 дес., съ котор. снято 2630 тыс. пуд. сѣна. Жит. вмѣстѣ съ городск., по переп. 1897 г., 164,525 д. об. пола (78,885 м., 85,670 ж.). Кустарными промыслами занимаются 351 челов. и вырабатыв. 39,000 руб. Изъ подсобныхъ промысловъ развито пчеловодство. Фабр. и завод. 857, произв. 190,076 руб., при 1607 рабоч. Больницъ 2, въ томъ числѣ городск., пріемн. покоевъ 1, врачебныхъ и фельдшерскихъ пунктовъ 10. Браковъ 1900 г. заключ. 1718, род. 8139, ум. 5389, приростъ 2750. Учебн. заведен. 90, въ томъ числѣ 56 церковноприх., 16 сельскихъ, при котор. сельско-хозяйств. занят., а при 5 школахъ пчеловодство. Волостей 17, селеній 260.

Курмышъ, уѣздн. гор. Симбирск. г., подъ 55^0 50′ с. ш., 46^0 5′ в. д. Населенія (1897) 3484 д. об. пола. Фабрикъ и завод. 46, производ. 4060 руб., при 151 рабоч. Городск. больница. Браковъ 1900 г. заключ. 21, род. 168, ум. 100, приростъ 68. Прогимназія. Низш. ремеслен. школа. Учительск. библіотека.

Курносая летучая мышь (Synotus barbastellus), см. *летучія мыши.*

Курода Кіотака, графъ, японскій госуд. дѣятель, во время реставраціи 1868 игралъ, вмѣстѣ съ Сатоноли, Окубо и др. выдающуюся роль. 1875, когда корейцы напали на японское судно, К.-К. былъ посланъ для переговоровъ въ Корею и достигъ того, что корейское правительство извинилось и заключило съ Японіей дружественный торговый договоръ. 1877 К.-К. сражался при освобожденіи крѣпости Кумамото и принималъ участіе въ битвѣ при Широйямѣ. 1886 К. совершилъ путешествіе въ Европу и 1887, по возвращеніи на родину, сдѣлался премьеръ-министромъ. Послѣ китайской войны К. назначенъ предсѣдателемъ госуд. совѣта.

Курокъ, ударный курокъ, часть ручного огнестрѣльнаго оружія, производящая ударъ по взрывной капсюлѣ (пистону заряда).

Куронъ, въ Брит. Индіи сумма въ 100 лаковъ или 10 милл. рупій.

Куроны, см. *куры.*

Куропатка бѣлая (Lagopus *Briss.*), родъ изъ отряда куриныхъ птицъ и сем. тетеревиныхъ (Tetraonidae), плотно сложенныя птицы съ крыльями средней длины, короткимъ, прямымъ или закругленнымъ хвостомъ, небольшимъ клювомъ, относительно короткими ногами, плюсна и пальцы которыхъ покрыты волосистыми перышками, и съ длинными когтями. Обыкновенная б. К. (L. albus *Gmel.*, см. табл. „Куриныя II“, рис. *б.*), 40 см. длиной, 64 см. въ размахѣ, зимой бѣлаго цвѣта съ черными внѣшними хвостовыми перьями и бурочерными полосами на шести маховыхъ; лѣтомъ — ржавчато-бураго цвѣта съ черными и бѣлыми узорами и съ краснымъ гребнемъ, водится на сѣверѣ Стараго и Новаго Свѣта, въ Европѣ на югѣ и на зап. до вост. Пруссіи, въ особенности въ сѣв. Россіи и Сибири; зимой спускается нѣсколько южнѣе, но не далѣе вост. Пруссіи. Держится на высокихъ равнинахъ, тундрахъ, бѣгаетъ очень быстро, летаетъ легко, питается растительными веществами, зимой только березовыми и ивовыми почками, кормится главнымъ образомъ ночью. Живетъ парами, самка несетъ въ плоскомъ углубленіи подъ кустомъ 9—15 и болѣе желтовато-бурыхъ съ темнобурыми пятнами яицъ, которыя высиживаетъ весьма усердно; зимой соединяются въ большія стада.

Куропатка каменная, горная К. (Caccabis *Kp.*), родъ птицъ изъ отряда куриныхъ, семейства тетеревиныхъ (Tetraonidae) и подсемейства куропатокъ (Perdicinae), птицы сильнаго тѣлосложенія. К. куропатка (C. saxatilis *Briss.*) въ XVI вѣкѣ водилась на Рейнѣ, въ настоящее время въ баварскихъ и австрійскихъ Альпахъ, въ Швейцаріи, Италіи, держится на солнечныхъ склонахъ горъ, поросшихъ негустой травой, между границами древесной расти-

тельности и вѣчнаго снѣга, на югѣ и въ низменныхъ мѣстахъ, ловко бѣгаетъ по скаламъ, легко и быстро летаетъ, на деревья садится только въ крайнихъ случаяхъ, питается растительными веществами и мелкими животными. Зимою живетъ большими обществами, весною пары отдѣляются, самка кладетъ въ углубленіе подъ кустарникомъ или подъ скалой 12—15 желтовато-бѣлыхъ яицъ съ бурыми штрихами, которыя высиживаетъ въ 26 дней. На Кавказѣ, въ Туркестанѣ, въ средней Азіи до Гималаевъ водится C. chukar (чукаръ, кикиликъ), очень похожій на C. saxatilis.

Куропатка сѣрая (Perdix *Briss*), родъ птицъ изъ отряда куриныхъ, семейства тетеревиныхъ (Tetraonidae) и подсемейства куропатковыхъ (Perdicinae), птицы очень плотнаго тѣлосложенія, съ короткимъ клювомъ, короткими крыльями и хвостомъ, и плюсной средней длины. Обыкновенная сѣрая К. (P. cinerea *Lath.*, см. табл. „Куриныя II", фиг. 4), 26 см. длины, 52 см. въ размахѣ, лобъ, бока головы и глотка свѣтло ржаво-красные, голова буроватая съ желтоватыми продольными полосами, спина сѣрая съ ржаво-красными поперечными полосами, свѣтлыми наствольными штрихами и черными линіями; на сѣрой груди проходитъ черная волнистая полоса, брюхо бѣлое съ бурымъ пятномъ; перья хвоста ржаво-красныя, среднія съ бурыми и буро-красными поперечными полосками, маховыя перья буро-черныя съ буровато-желтыми полосками и пятнами. Сѣрая К. водится въ Европѣ и Азіи, въ Новой Зеландіи разведена человѣкомъ; у насъ доходитъ до 66° въ Финляндіи, до 64° въ Архангельскѣ, на востокѣ такъ далеко на сѣверъ не заходитъ, на югѣ встрѣчается повсюду, кромѣ того, на Кавказѣ и въ Закавказьѣ, въ Сибири до Алтая и въ Туркестанѣ. Предпочитаетъ равнины, поросшія кустарникомъ, также опушки лѣсовъ, виноградники и въ общемъ строго придерживается выбраннаго разъ района. До жатвы держится преимущественно на хлѣбныхъ поляхъ, затѣмъ на поляхъ, засѣянныхъ картофелемъ и капустой, осенью на скошенныхъ поляхъ и перелогахъ, ночью всегда на чистомъ полѣ. К. очень боязлива, мало и неуклюже летаетъ, на деревья никогда не садится, плаваетъ и въ случаѣ опасности очень ловко прячется. Съ весны живетъ попарно, гнѣздится съ мая до іюля въ простомъ углубленіи на землѣ, нерѣдко въ хлѣбныхъ поляхъ и на лугахъ; самка кладетъ 12—20 блѣдно-зеленовато-буросѣрыхъ яицъ, которыя высиживаетъ въ 26 дней подъ охраною самца. Если первая кладка уничтожена, то самка нерѣдко несетъ яйца и второй разъ, но въ такомъ случаѣ только 6—8 яицъ. Всю зиму держится стаями. Питается растительными веществами, въ молодости насѣкомыми, зимою сильно терпитъ отъ голода на глубокомъ и обледенѣвшемъ снѣгу, и тогда приближается къ жилищамъ и ищетъ защиты отъ мороза и корма въ деревняхъ и садахъ и даже забѣгаетъ въ дома. Ради вкуснаго мяса на сѣрую К. усердно охотятся. Въ неволѣ становится весьма ручной и даже размножается.

Куропаткинъ, Алексѣй Ник., ген.-отъ-инфантеріи, ген.-адъютантъ, военный министръ, предсѣдатель военн. сов., род. 1848, образов. получилъ въ 1 кадетск. корп., павловск. учил. и николаевской акад. генер. штаба, въ офицеры произведенъ 1866, по окончаніи академіи былъ командированъ во Францію, затѣмъ въ Алжиръ и принималъ участіе въ экспедиціи французскихъ войскъ въ Большую Сахару, боевое крещеніе получилъ въ кокандскомъ походѣ 1868 и въ походахъ 1876 въ Средн. Азіи, затѣмъ исполнилъ дипломатическое порученіе въ Кашгаріи; 1877—78 состоялъ начальникомъ штаба скобелевской 16 дивизіи, участвовалъ во взятіи Ловчи и Зеленыхъ Горъ 30 и 31 авг. (контуженъ), а во время перехода черезъ Балканы былъ сильно раненъ и покинулъ театръ военн. дѣйствій. 1879 назначенъ командующимъ туркестанской стрѣлков. бригадой, съ которой участвовалъ въ штурмѣ Геокъ-Тепе, командуя главной колонной. 1882 назначенъ въ главный штабъ въ число 3-хъ генераловъ и разрабатывалъ стратегическіе вопросы. Съ 1890—98 состоялъ начальникомъ Закаспійской обл., командующимъ въ ней войсками, а 1 янв. 1898 назнач. управляющимъ военнымъ министерствомъ; въ этой должности утвержденъ 1 іюля; 1900 произведенъ въ ген.-отъ-инфантеріи, а 1902 пожалованъ званіемъ ген.-адъютанта. На своемъ настоящемъ посту К. проявилъ большую заботливость по вопросамъ объ улучшеніи матерьяльнаго положенія офицеровъ и объ улучшеніи ихъ образованія. К. извѣстенъ и какъ лекторъ, состоя нѣкоторое время адъюнктъ-профессоромъ академіи генеральн. штаба, и какъ военный писатель; лучшимъ изъ его трудовъ считается „Ловча, Плевна, Шейново", заключающее описаніе дѣйствія отряда ген. Скобелева; затѣмъ военно-географическое описаніе „Кашгарія", „Алжиръ" и друг.

Куропаточья трава (Dryas *L.*), родъ изъ семейства розоцвѣтныхъ (Rosaceae), заключающій нѣсколько видовъ, распространенныхъ въ высокихъ горахъ сѣв. полушарія и въ арктическихъ странахъ. D. octopetala *L.* (см. табл. „Альпійскія растенія", фиг. 7) полукустарникъ съ вѣчнозелеными, городчатыми, снизу войлочно-волосистыми листьями, бѣлыми цвѣтами и длиннымъ серебристымъ придаткомъ на плодахъ, растетъ въ Альпахъ, разводится въ садахъ какъ декоративное растеніе.

Курорты, мѣста, предназначен. для лѣченія болѣзней преимущественно хроническихъ, которыя не могутъ быть устранены одними медикаментами, но которыя требуютъ особенныхъ обстановки, климата, образа жизни. Всѣ эти К. дѣйствуютъ на

общее состояніе организма, возбуждая отчасти обмѣнъ веществъ и нервную систему, съ другой стороны, регулируя повышенный обмѣнъ, успокаивая нервную систему и чрезмѣрную раздражимость отдѣльн. тканей и органовъ, а также и секреторн. дѣятельность ихъ. Представленія публики, что для лѣченія различныхъ болѣзней требуются различные К., по столько вѣрны, по скольку въ той или другой болѣзни играетъ роль климатъ и по скольку, въ имѣющихся водахъ, значительно содерж. солей, дѣйствующихъ напр. на слиз. об. пищеварительн. тракта (Карлсбадъ, Киссингенъ), дыхательныхъ путей (Эмсъ), мочевыхъ органовъ (Виши, Вильдунгенъ) и пр., которыя на столько улучшаютъ общее состояніе организма, что устраняютъ разстройства, вызываемыя болѣзнью печени, сердца, легкихъ. Но такихъ результат. можно достичь на многихъ К. Выборъ мѣста зависитъ слѣдовательно отъ особенностей того или другого К. и отъ индивидуальности больного и каждый врачъ при назначеніи К. долженъ принимать во вниманіе эти обстоятельства. Многочисл. К. дѣлятся на слѣд. 12 группъ: 1) климатическіе К. или станціи, 2) минеральные источники, 3) простые кислые, 4) источники, содержащіе повар. соль, 5) морскія купанья, 6) щелочные источники, 7) горькіе, 8) щелочно-земельные, 9) желѣзные, 10) сѣрные, 11) К. съ различн. лѣчебными средствами: молокомъ, кумысомъ, сывороткой, виноградомъ, 12) спеціальныя лѣчебныя заведенія.

Куро-Сиво, Куро-Шиво, япон. „черная рѣка", морское теченіе Тихаго океана, возникаетъ, во многомъ соотвѣтствуя гольфштрому Атлантич. океана, между Люсономъ и Формозой около о—вовъ Басси къ с. отъ 20^0 с. ш., направляется отсюда вдоль вост. стороны Формозы, вдоль ю. Ліукіу, до 26^0 ш., гдѣ теченіе развѣтвляется: гл. теченіе направляется на с-в., омываетъ ю.-в. стороны большихъ япон. о—вовъ Кіушіу, Шикоку и Гондо, а небольшой рукавъ сохраняетъ с. направленіе, омываетъ съ з. Кіушіу и о—ва Гото и выходитъ въ Японское море къ вост. отъ Цушима черезъ Крузенштерновъ проливъ. Это послѣднее теченіе Цушима направляется черезъ в. половину Японскаго моря съ ю.-з. на с.-в., выходитъ проливомъ Цугару, но гл. обр. Лаперузовымъ прол. въ Тихій океанъ, послѣ чего пропадаетъ въ ю. части Охотскаго моря. Оно омываетъ зап. о—ва Іезо и ю.-в. Сахалина. Гл. теченіе К. принимаетъ къ сѣв. отъ 30^0 ш. болѣе в. направленіе, къ ю. отъ Алеутовъ поворачиваетъ къ сѣр. Сѣв. Ам., который омываетъ съ с.-з. отъ Ситки до мыса Св. Луки подъ названіемъ „Сѣв. тихоок. теченія". Лишь небольшая часть К. сохраняетъ с.-в. направленіе по ту сторону 38^0 ш. и идетъ между Камчаткой и Алеутами въ нѣкот. отдаленіи отъ бер. къ Берингову морю. К. можно прослѣдить до 500 саж. глуб. Вдоль с. границы теченія очень распространены туманы, сильно затрудняющіе судоходство. Максим. темпер. К. 30^0, т. е. на $6{,}7^0$ превышаетъ температуру океана въ тѣхъ же широтахъ, но на $2—3^0$ ниже самой высокой темпер. Атлантич. гольфштрома. Рѣзкая разница темпер. наблюдается между лѣвой стороной К. и холоднымъ теченіемъ, направляющимся съ с.; на правой сторонѣ К. наблюдается постепенность пониженія температуры. Наиб. скорость теченія (2—4 морск. мили въ часъ) между Вандименовымъ прол. и зал. Іедо; порою теченіе останавливается подъ вліяніемъ с.-в. вѣтра. Прежнее предположеніе о значительномъ вліяніи К. на климатъ Японіи опровергнуто Воейковымъ.

Курочка болотная (Porzana), родъ птицъ изъ отряда голенастыхъ, сем. пастушковыхъ (Rallidae), небольшія птицы, съ толстымъ клювомъ, длиной не болѣе $^2/_3$ плюсны, средній палецъ равенъ или нѣсколько длиннѣе плюсны, середина верхней половины клюва нѣсколько вдавлена; у насъ водятся: К. б., болотный коростель, погонышъ, пастухъ (P. ma uetta *Leach*), водится почти во всей Европѣ и Сибири на вост. до Монголіи, зимуетъ въ сѣв. Африкѣ и Индіи, держится въ заросляхъ осоки и камыша, ловко бѣгаетъ, летаетъ тяжело, гнѣзда строитъ въ камышѣ. несетъ 8—10 блѣднозеленыхъ съ бурыми точками яицъ. К. малая (P. parva *Sesp.*), длиной 8 дм., нижнія кроющія перья хвоста черныя съ бѣлыми вершинами, гнѣздится въ зап. и ю. Россіи. К. крошка (P. baillonі *Wieill.*) встрѣчается лѣтомъ въ ю. Россіи.

Курочкинъ, Вас. Степан., род. 1831, ум. 1875, сатирическій поэтъ и переводчикъ Беранже. Воспитывался въ кадетскомъ корпусѣ и въ Дворянскомъ полку; прослужилъ въ арміи около 3-хъ лѣтъ, затѣмъ перешелъ на службу въ вѣдомство путей сообщенія. Любовь къ чтенію и литературныя склонности обнаружились у К. съ ранняго возраста и еще школьникомъ онъ писалъ комедіи въ стихахъ. Первые опыты К. въ малораспространенныхъ журналахъ остались незамѣченными; только съ появленіемъ его замѣчательно талантливыхъ и яркихъ переводовъ пѣсенъ Беранже онъ сразу пріобрѣлъ громкую извѣстность. Воспитанный на идеяхъ Бѣлинскаго, Добролюбова и другихъ представителей лучшей части русской литературы, предшествующей и современной ему эпохи, К. съ горячею вѣрою благороднаго энтузіаста всецѣло и безкорыстно отдался общественному движенію, возникшему въ концѣ 50-хъ годовъ. Вмѣстѣ съ извѣстнымъ каррикатуристомъ Степановымъ К. предпринялъ съ 1-го января 1859 г. изданіе сатирическаго журнала „Искра", пріобрѣтшаго громадную популярность и вліяніе, особенно въ провинціи, и своимъ успѣхомъ обязаннаго почти исключительно его неутомимой энергіи. „Искра" сдѣлалась центромъ обличенія, а К., по мѣткому выраженію Н. К. Михайловскаго, „занималъ положеніе предсѣдателя суда общественнаго мнѣнія по

множеству дѣлъ, часто очень мелкихъ, но иногда и крупныхъ и во всякомъ случаѣ захватывающихъ въ своей совокупности всю грамотную Россію". Кромѣ Беранже, К. переводилъ изъ Барбье, Шиллера, де-Виньи, Гюго, Борнса и др.; ему-же принадлежитъ удачный переводъ въ стихахъ „Мизантропа" Мольера, а также либретто двухъ очень популярныхъ до сихъ поръ оперетокъ: „Фаустъ на изнанку" и „Дочь рынка". К. написалъ немало оригинальныхъ сатирическихъ стихотвореній. Послѣ прекращенія „Искры" ему пришлось искать заработка въ чужихъ изданіяхъ. Неблагопріятныя условія, лишившія его возможности съ прежней энергіей отдаться любимому дѣлу, повергли его въ мрачное настроеніе и пошатнули его здоровье. Умеръ онъ, впрочемъ, случайно, вслѣдствіе излишняго пріема наркотическаго лѣкарства, прописаннаго врачемъ. Незадолго до смерти писалъ ежедневные фельетоны въ „Биржевыхъ Вѣдомостяхъ" Полетики. См „Исторію новѣйшей литературы" А. М. Скабичевскаго (Спб. 1900, изд. 4-е); Н. К. Михайловскій, „Литературныя воспоминанія и современная смута", т. I (Спб. 1900) и „Сочиненія", т. III (Спб. 1897).

2) К., Ник. Степан., род. 1830, ум. 1884, братъ предыд. По образованію врачъ, но медициной не занимался. Человѣкъ умный и разносторонне начитанный, онъ былъ искренне преданъ литературѣ. Принималъ очень близкое участіе въ „Искрѣ", въ которой подъ разными псевдонимами помѣщалъ много юмористическихъ стихотвореній и статей. Въ 60-хъ годахъ редактировалъ „Книжный Вѣстникъ", „Иллюстрацію" Баумана, „Невскій Сборникъ". Въ 1868 былъ приглашенъ Н. А. Некрасовымъ завѣдывать библіографическимъ отдѣломъ въ „Отечественныхъ Запискахъ", въ кот. напечаталъ нѣсколько статей: „Западная наука на русской почвѣ", „Европейская наука у себя дома", „Анри Рошфоръ и его „Фонарь", „Годы развитія Прудона" и др., а также рядъ кореспонденцій изъ Парижа и Милана (1874—76) и нѣсколько иностранныхъ романовъ въ сокращенномъ переводѣ. Послѣдніе годы жизни, страдая неизлѣчимою хроническою болѣзнью, К. получалъ пенсію изъ редакціи „Отеч.-Зап.", назначенную ему Некрасовымъ. Незадолго передъ смертью онъ печаталъ въ „Наблюдателѣ" подъ псевдонимомъ Скорпіонова и др. веселыя сатиры и пародіи въ стихахъ.

Курпатовъ, Алекс. Вас., современный рус. скульпторъ. воспитанникъ акад. художествъ; авторъ „Носильщика", „Святополка Окаяннаго", проектовъ пам. Царю-Освободителю въ Н. Новгородѣ (1901), Гоголю (Москва, 1902) и др.; съ 1875 академикъ скульптуры.

Курпринцъ, такъ назывался прежде наслѣдный принцъ въ нѣмецкихъ избирательныхъ княжествахъ, наслѣдникъ курфюрста.

Курралы, индусское племя, живущее въ сѣв.-зап. Индіи, къ сѣв. отъ Соляного кряжа; чистые арійцы, красиваго сложенія, магометане.

Курросъ Энрикесъ (Curros Enriquez), Маноель, галисійскій современный выдающійся поэтъ, который пишетъ философскія стихотворенія на родномъ своемъ діалектѣ. Смѣлость его мыслей навлекла на него отлученіе отъ церкви со стороны епископа Орензе, что только увеличило успѣхъ его произведеній. За сборникомъ его стихотвореній: „Aires da miña terra" (Корунья 1879, 3 изданіе 1886, въ переводѣ на кастильскій языкъ „Aires de mi tierra", Гомбарта, Мадридъ, 1892) послѣдовало не менѣе цѣнное произведеніе К.: „O divino Sainte" (Корунья 1888).

Курсаксенъ, прежнее кюрфюршество Саксонское, см. *Саксонія,* исторія.

Курсель (Courcel), Альфонсъ Тодронъ, баронъ де, франц. дипломатъ, род. 1835; служилъ при посольствѣ въ Брюсселѣ и въ Петербургѣ; 1881 назначенъ посломъ въ Берлинъ. Когда при Фрейсине и Буланже стала перевѣшивать воинственная политика, К. 1886 вышелъ въ отставку; съ 1894—98 К. былъ посломъ въ Лондонѣ.

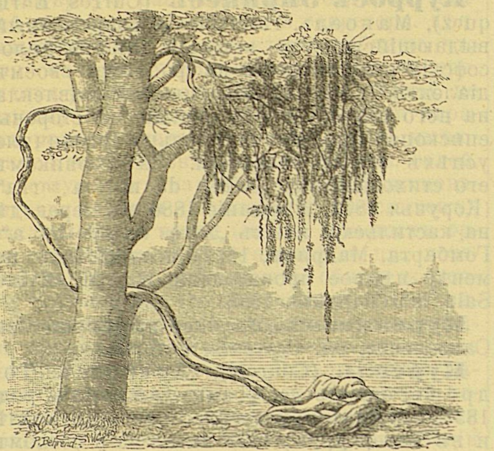
Курсель-Сенейль (Courcelle-Seneuil), Жанъ Гюставъ, франц. экономистъ, род. 1813, ум. 1892; проф. полит. экономіи въ Сантъ-Яго (Чили). Изъ его сочиненій слѣдуетъ назвать: „Traité théorique et pratique des opérations de banque" (Пар., 1876); „Traité des entreprises industrielles, commerciales et agricoles" (1854, 4-е изд. подъ загл. „Manuel des affaires" (1883); „Traité d'économie politique" (1890); „Cours de comptabilité" (1867); „Préparation à l'étude du droit" (1887); „Adam Smith" (1888); „La société moderne" (1892). См. „Courcelle Seneuil 1813—1892" (Пар, 1892).

Курси (Courcy), Марій Ренэ Руссель, маркизъ де, франц. дипломатъ, род. 1827, служилъ секретаремъ франц. посольства въ Китаѣ, въ Аѳинахъ и въ Карлсруэ; написалъ: „L'empire du Milieu" (1866); „La coalition de 1701 contre la France" (1886); и „Renonciation des Bourbons d'Espagne au trône de France" (1889).

Курсивъ (по франц. italique), въ типографскомъ дѣлѣ названіе косого шрифта, въ отличіе отъ прямого, называемаго antiqua.

Курси-камаръ (Entada *Adans.*), родъ изъ сем. бобовыхъ, подсемейства мотыльковыхъ (Papilionaceae), заключающій ползучіе кустарники съ двоякоперистыми листьями, мелкими бѣлыми или желтыми цвѣтами въ колосьяхъ и очень длинными, плоскими, деревянистыми бобами, съ многочисленными, величиной съ куриное яйцо, сѣменами. 11 видовъ въ тропич. Африкѣ и Америкѣ. E. Pusaetha *Dec.* (Pusaetha scandens *Roxb.*, см. рис.) въ О.-Индіи и тропич. Америкѣ. Бобы 1 метр. длины, сѣмена болѣе 5 сант. въ діаметрѣ, блестя-

щія, темнокоричневыя или красныя; въ тропикахъ они идутъ на выдѣлку табакерокъ, ложекъ и т. п., на индійскихъ базарахъ служатъ вѣсами. Океаническія те-



Entada Pusaetha.

ченія иногда приносятъ ихъ къ сѣвероевропейскимъ берегамъ. Листья и поджаренныя сѣмена идутъ въ пищу.

„Курская газета", съ 1 янв. 1897. Ежедн. За ред. І. А. Михайловъ, изд—ца С. А. Григорьева-Сидорова.

Курская губ., принадлежитъ къ числу черноземныхъ центрально-земледѣльческ. полосы Европ. Россіи, наход. между 50° 13′—52° 23′ с. ш. и 33° 34′—38° 32′ в. д., въ слѣдующихъ границахъ: на сѣв.—Орловск. губ., на вост.—Воронежск., на югѣ—Харьковск. и Полтавск., на западѣ—Черниговск. губ.

Площадь 40,821,1 кв. в., распредѣленныхъ между 15 уѣздами: Бѣлгородскимъ 2,625,5 кв. в., Грайвороновск.—2,633,2 кв. в., Дмитріевскимъ—2789,1, Корочанск.—2665,5, Курск. 2969,5, Льговск. 2372,3, Новооскольск. 2810,8, Обоянск. 3394,1, Путивльск. 2518,5, Рыльск. 2494,3, Старооскольск. 2735, Суджанск. 2461,9, Тимск. 3016,9, Фатежск. 2371,4 и Щигровск. 2902,6. Губерн. представляетъ почти равномѣрныя протяженія по всѣмъ направленіямъ въ 200 в. слишкомъ, только на западѣ Путивльск. у. является какъ бы лишнимъ придаткомъ, удлиняющимъ наибольшее протяженіе губ. съ вост. на зап. до 300 в.

Физико-географическій очеркъ. К. губ. занимаетъ одно изъ наиболѣе высокихъ положеній въ средне-русской равнинѣ, располагаясь въ центральной части того главнаго высокаго водораздѣла между рѣками системы Оки, Десны и Донца, который носитъ названіе Средне-русской возвышенности; наибольшей высоты достигаетъ сѣв.-вост. часть губ. въ Тимскомъ уѣздѣ (138 саж.) между Сеймомъ, Осколомъ и Тимомъ; нѣсколько меньшія (до 125) между Сеймомъ, Тускорью и Свапой на сѣв.-зап.; тѣ-же отмѣтки находимъ на югъ отъ Сейма къ Обояни; въ верховьяхъ Сейма на водораздѣлѣ къ Осколу предѣльныя высоты заходятъ за 130 саж.; сравнительно низкія отмѣтки (не превышающія 100—110 саж.) даютъ на западѣ Рыльск. и Путивльск. у. и Бѣлгородск. на югѣ. Между тѣмъ главнѣйшія рѣки губерніи глубоко прорѣзываютъ свои долины: Сеймъ до 57 саж., Псёлъ до 72 саж., Донецъ и Осколъ до 50 саж. Эта разность въ абсолютныхъ высотахъ, доходящая до 50—80 с. на относительно короткихъ разстояніяхъ, и изрѣзанность страны глубокими долинами и оврагами, придаетъ многимъ мѣстностямъ и цѣлымъ областямъ гористый характеръ при отсутствіи всякихъ кряжеобразовательныхъ внутреннихъ процессовъ, при почти горизонтальномъ залеганіи коренныхъ геологическихъ отложеній; въ зависимости отъ величины паденія рѣкъ наблюдается во многихъ мѣстахъ рѣзкій контрастъ пологихъ склоновъ, обращенныхъ къ слабо падающимъ Сейму и Псёлу, и живописность чисто горныхъ ландшафтовъ восточныхъ и южныхъ склоновъ, обращенныхъ къ круто падающимъ Осколу и Донцу. Сами водораздѣлы обыкновенно лишены холмистости и имѣютъ характеръ плато, вообще преобладающій въ полосѣ средне-русской возвышенности, рѣзко отличающій ея типъ отъ типичныхъ ландшафтовъ болѣе сѣверной полосы средней Россіи. Для полноты характеристики ландшафта слѣдуетъ указать, что К. губ. почти вся область прежнихъ черноземныхъ степей, нынѣ обращенныхъ за исключеніемъ рѣчныхъ долинъ въ сплошное пахотное поле. Лѣса исключительно лиственные (сосна незначительными участками въ Рыльскомъ у.), съ преобладаніемъ дуба, отчасти клена, ясени, вяза, разсѣянн. по всей губ. въ видѣ небольшихъ площадей, которыя хотя и были нѣкогда навѣрно значительнѣе, но не могли имѣть сплошного характера, какъ то показываютъ почвенныя изслѣдованія, дающія преобладающія указанія на развитіе безлѣсной степи. Наибольшія площади лѣса наблюдаются по правобережью Оскола, по правобережью Донца и его притоковъ, Корочѣ и Корень, Псла, Ворсклы, при сліяніи Свапы съ Сеймомъ. Общее количество лѣсовъ въ вѣдѣніи казеннаго лѣсн. управл. 52,402 дес., въ томъ числѣ устроенныхъ лѣсовъ къ 1899 всего 21,416 дес.

Курская губ. занимаетъ, какъ сказано выше, водораздѣлъ между 4 крупн. рѣчными системами, поэтому судоходныхъ рѣкъ въ ней нѣтъ. Къ системѣ Десны принадлежитъ главная рѣка губ., прорѣзывающая ее почти всю поперекъ на протяженіи до 500 в. р. Сеймъ (или собств. Семь); проектъ канализаціи и шлюзованія этой рѣки, приводившійся 60 лѣтъ тому назадъ въ осуществленіе, не удался; главные притоки Сейма въ предѣлахъ губ. Тускорь, Свапа съ Усожей и Клевень. Непосредственно въ Днѣпръ текутъ Псёлъ и Ворскла; въ Донецъ, берущій здѣсь начало, бѣгутъ Корень,

Короча, Нежеголь и Осколъ; въ Донъ, через Сосну, Кшень и Тимъ; истоки системы Оки лежатъ за сѣверными предѣлами губерніи. Озеръ и сколько-нибудь значительныхъ болотъ внѣ рѣчныхъ долинъ не существуетъ, но послѣднія нерѣдко въ низовьяхъ бываютъ заболочены; верховья рр., подъ вліяніемъ особенностей геологическаго строенія и недостаточности атмосфернаго питанія источниковъ, нерѣдко лѣтомъ прерываютъ свое теченіе и распадаются на отдѣльные участки проточной и стоячей воды.

К. губ. сложена изъ совершенно правильно и ненарушено напластованныхъ отложеній верхняго отдѣла мѣловой системы; пласты эти состоятъ главнымъ образ. изъ бѣлаго мѣла, сѣраго мѣла и мѣловыхъ мергелей, переходящихъ внизу въ толщу мѣлового, песчанистаго, глауконитоваго мергеля, содержащаго фосфоритъ не только сростками, но мѣстами цѣлыми плитами; эти фосфоритоносныя породы еще далѣе книзу смѣняются песчаноглинистою толщею. Вся серія породъ мѣловой системы покрывается остатками песчано-глинистой толщи нижне-третичныхъ осадковъ, разрушенныхъ обыкновенно на склонахъ долинъ и утолщающихся въ южныхъ частяхъ губ. И мѣловыя, и третичныя породы обнаруживаютъ слабый наклонъ къ югу и западу губерніи, такъ что у сѣверо-вост. ея предѣловъ выступаютъ изъ-подъ мѣловыхъ глинъ, темныя глины юрскаго періода, а подъ ними известняки девонской системы; глубокія буровыя скважины показываютъ, что осадки юры и девона, постепенно понижаясь къ югу, должны составлять основу геологическихъ отложеній всей губ. Вся поверхность страны покрыта послѣтретичными осадками, между которыми главную роль представляетъ мощный, но неравномѣрный покровъ лёсса, служащаго подпочвой преобладающаго во всей губ. тучнаго чернозема; ледниковыя, песчано-глинистыя отложенія съ валунами и галькою кристалл. породъ заходятъ только на западѣ въ Путивльск. и Рыльск. уѣзды. Минеральныя богатства К. губ. невелики; неосновательныя надежды въ недавнее время на нахожденіе въ ней громадныхъ залежей желѣзныхъ рудъ вызваны были неправильнымъ истолкованіемъ причины крупныхъ **магнитныхъ аномалій** (см.), наблюдаемыхъ на значительной площади этой губ. Небольшія мѣстныя залежи желѣзныхъ рудъ (не вліяющихъ на магнитную стрѣлку) найдены впрочемъ въ юрскихъ отложеніяхъ Щигровскаго у. и въ нижне-третичныхъ Обоянскаго у.; фосфоритъ добывается въ сѣверныхъ уѣздахъ, до сихъ поръ исключительно, какъ камень для мощенія шоссе; хорошій, но трудный для обработки песчаникъ залегаетъ мѣстами въ нижне-третичныхъ осадкахъ и употребляется на жернова; въ тѣхъ же породахъ попадаются хорошія горшечныя и огнеупорныя глины; мѣлъ для окраски и смазки крестьянскихъ хатъ. Минеральныя воды желѣзисто-щелочного состава, мѣстами (напр., подъ г. Курскомъ) минерализующіяся въ фосфоритоносномъ ярусѣ, не получили какого-либо бальнеологическаго значенія.

Климатическія условія К. губ., какъ наиболѣе типичной для высокой центральной черноземной полосы, достаточно опредѣляются центральнымъ положеніемъ гор. Курска, для котораго мы только и имѣемъ многолѣтнюю серію наблюденій. Сред. год. темп. +5,2; янв. —9,9; апр. +4,7; іюль +19,3; окт. +6,4. Среднія наибольшія темп. достиг. +32,6, а таковая же наименьшая—28,5. Осадковъ въ среднемъ выпадаетъ въ году 426 мм., наибольшее въ іюнѣ (77,6 мм.), наименьшее въ январѣ (9,7 мм.). Число дней съ осадками 88, изъ нихъ 27 со снѣгомъ; въ видѣ снѣга выпадаетъ около 22% всѣхъ осадковъ.

Населеніе, по переп. 1897, исчислено 2.396,577 д. об. п. (1.188,089 м., 1.208,488 ж.), распредѣл. по 15 уѣзд. слѣдующ. образомъ: Бѣлгородск. 176,761, Грайворонск. 178,921, Дмитріевск. 128,287, Корочанск. 160,713; Курскомъ 225,843, Льговск. 131,885, Новооскольскомъ 159,355, Обоянск. 183,561, Путивльск. 164,863, Рыльск. 163,308, Старооскольскомъ 148,044, Суджанск. 152,191, Тимск. 141,900, Фатежскомъ 127,087, Щигровскомъ 150,858 д. об. п. Большинство великороссы, малорос. до 25%, въ небольш. числѣ евреи, нѣмцы. Движеніе населен. 1900 выразилось въ 22,972 брак, родил. 131,423 (67,167 м., 64,256 д.), умерло 84,009 (43,231 м., 40,778 ж.); естествен. приростъ 47,414 д. об. п. Земельная тѣсота и др. экономич. условія служатъ причиной выселенія значительн. числа душъ изъ К. губ., такъ 1900 выселилось 11,796 чел. (6296 м., 5500 ж.), главн. обр. въ Томск., Енисейск. и др. губ., Акмолинск. обл. Средства переселенц. до 480,000 р. Возвратилось обратно 890 (482 м., 408 ж.). Это передвиженіе понизило приростъ насел. до 36,508 д.

Землевладѣніе, по даннымъ 1887 г., опубликованнымъ Центральн. статистич. комит. лишь 1899 г., представляется въ так. видѣ: изъ общаго колич. земли, крестьянск. надѣльн. 2.576,499 д., частно-владѣльческ. 1.420,192 д., казен. 63,321 д., монастырск. 5307 д., церковн. 42,802 д., городск. 19,480 д., разн. учрежд. 4682 д. Наибольш. количество (62,4%) земли принадлеж. крестьян. общест., котор. неодинаково надѣлены землей. Государств. крестьяне получили такъ назыв. „четвертные" надѣлы, на 25% больше остальныхъ. Среди частныхъ владѣльцевъ первое мѣсто занимаютъ дворяне; имъ принадл. до 77% частновлад. земли, или 1.012,601 дес.

Земледѣліе стоитъ на невысокой ступени развитія. Система—трехполье, безъ пара, удобренія и правильн. плодосмѣна, какъ слѣдств. земельн. тѣсноты. Благодаря этому, губ., числившаяся одной изъ плодородн., въ послѣдн. годы испытыв.

недороды и задолженность по продовольственн. ссудамъ и капитал. значительно увел. Распредѣл. земель по угодьямъ такое: пахатн. 3.010,099 дес., сѣнокосн. пастбищ. 332,678 дес., лѣсной 367,381 дес., остальн. удобн. 277,063, неудобн. 145,071 д. Посѣвн. площадь 1901 г., по урожайности болѣе подходящ. къ средней за послѣдн. пятилѣтіе, 1.824,653 д., на кот. посѣяно было 16,222 тыс. пуд. хл.; въ томъ числѣ: озим. ржи 7.371,037 пуд., пшеницы 980,191 п., яр. ржи 521 пуд., пшен. 241,704, овса 5.543,918 пуд., ячм. 346,253 п., полбы 2478 п., гречихи 1.249,580, проса 339,969 пуд., кукур. 458 п., гороху 82,853 п., чечевицы 54,629 п., бобовъ 7620 п. При урожаѣ для оз. ржи самъ 6,3, оз. пшен. самъ 7,1, яр. ржи 8,4, пшен. 5,5, овса 5,7, ячм. до самъ 5, проса 20,1 — собрано 87,200 тыс. пуд., изъ кот. оз. ржи до 46,680 тыс. пуд., пшен. 68,933 т. п., яр. ржи 4390 п., пшен. 1.320,614 пуд., овса 20,269 тыс. п., ячм. до 1706 тыс. пуд., полбы 14,256 п., гречихи 3117 т. п., проса 6846 т. п., кукур. 5400 п., горох. 269,000 п., чечев. 257,776 п., бобовъ 21,692 п. Картофель разводится все въ больш. и больш. колич.; заним. 71,330 д.; выкопано 25.641,661 пуд.; подъ льномъ до 5000 дес., собр. болѣе 175 т. пуд. сѣм. и 160,000 п. волокна, подъ конопл. до 67,000 д., сборъ до 1700 тыс. п. сѣм. и 160 тыс. п. волокна. При такомъ урожаѣ, свободн. остатокъ хлѣба болѣе 27 пуд. на душу. Губ. вообще страдаетъ отъ разныхъ вредныхъ насѣкомыхъ, которыми причиняются убытки на крупныя суммы; таковые исчисл. 1900 г. до 300,000 руб., изъ котор. на долю владѣльческ. полей приход. едва 10%; 1899 градомъ были выбиты посѣвы на пространствѣ 57,000 д.; сумма убытка превышала $1^1/_2$ милл. руб. Подъ свекловичн. плантаціями 48,913 дес., изъ котор. 26,137 дес. заводскихъ; сборъ 3916 тыс. берковцевъ свекловицы. Табакъ заним. 165 д.; сборъ до 23,000 п.; вообще площади подъ табач. плантац. сильно сокращаются; табаководство становится, въ виду стѣснительности акцизн. правилъ, малодоходнымъ.

Скотоводство не имѣетъ промышленнаго значенія, составляя второстепенную отрасль хозяйства, въ общемъ недостаточно обезпечен. рабоч. скотомъ. По свѣдѣн. 1900 г. всего числилось 2708 тыс. головъ, изъ кот. больше половины мелкаго. Такъ лошадей 587,088, кр. рог. ск. 533,506, овецъ 1.332,508 (простыхъ, тонкорунныхъ и козъ), свиней 255,317 штукъ. Конск. заводовъ 33, третья часть ихъ въ Щигровск. уѣздѣ.

Огородничество, бахчеводство, пчеловодство, птицеводство, садоводство, рыбная ловля не имѣютъ промышлен. характера, существуютъ въ ограничен. размѣрахъ удовлетворенія мѣстныхъ нуждъ, хотя въ отдѣльныхъ мѣстностяхъ принимаютъ иногда видъ подсобныхъ сельско-хозяйств. занятій. Такъ изъ Старооскольск., Льговск., Грайворонск. уѣздовъ продано рог. скота и свиней на сумму 175 т. р.; Новооскольск. экспортиров. мясо, сало, кожи, овчины на сумму до полумилл. руб., Дмитріевск. — шерсть овеч. на 10,000 р., пеньку, коноплю, Путивльск. — пеньку, Курскій — ягоды, Корочанскій — яйца, яблоки. Въ у.: Курск., Обоянск., Путивльск., Суджанск., Фатежск., Бѣлгородск. добыв. известь, мѣлъ, жерновой камень.

Отхожіе промыслы съ каждымъ годомъ привлекаютъ все большее и большее число душъ. Отходъ 1900 г. опредѣл. 126,200 д. об. п.. заработ. коихъ достигалъ 4660 т. руб. Идутъ гл. обр. на сельско-хозяйств. работы, поденщиками, на свекловичн. плантаціи, камнетесн. и плотницк. работы преимущественно въ дальнія губ. и только меньшинство находило заработки въ предѣлахъ своей губ. Кустарное производство телѣгъ, саней въ Дмитріевск. у. на столько стало прочно между крестьянами, что они перестали уходить на заработки. Въ другихъ мѣстахъ (Бѣлгородск., Корочанск., Грайворонск. у.) производство дугъ, ободьевъ, полозьевъ, сундуковъ доставляетъ значительные рессурсы населенію; производство деревян. издѣлій занимаетъ до 3000 чел. на сумму до 150 т. руб. Бондарн. и кузнечн. промыслы — во всѣхъ уѣздахъ, а въ Бѣлгородск. замѣчается спеціализація по выдѣлкѣ подковъ, топоровъ и желѣзн. путъ для лошадей. Въ нѣкот. уѣзд. плетеніе корзинъ и мебели, въ другихъ, гдѣ имѣются залежи огнеупорной глины (Льговск., Новооск., Старооск., Суджанск.), гончарное производство. Послѣдн. привлек. 800 чел., заработ. 46,000 р. Ткачество тоже имѣетъ нѣкот. значен., доставивъ 10,000 р. зараб. 250 чел. Ковры и пояса выдѣлыв. преимущ. въ Шигровскомъ у.; шапки въ Грайворонск., доставивъ 13,000 руб. Изготовленіе волосян. ситъ 20,000 р. Вязаніемъ чулокъ, варегъ, сѣтей занято 3000 чел., 23,000 р. Выдѣлка сапогъ даетъ заработокъ 7500 чел. до 600,000 р. Витье веревокъ и крученіе бичевы 25,000 руб. болѣе 400 чел. Въ большинствѣ издѣлія грубы, почти задаромъ сбываются скупщикамъ. Но мѣстное земство старается придти на помощь крестьянству, открывая школы, рынки сбыта, мастерскія, кот. исполняютъ крупныя поставки для военн. вѣдомства. Такъ мастерск. Новооскольск. земства изготовила 40,000 паръ сапогъ, при чемъ рабочіе получили 12,000 р. Шорное мастерство даетъ 12,000 р. ста рабочимъ. Общее число кустарей 12,775 чел., заработ. опредѣленъ 1242 тыс. р. По свѣдѣніямъ исправниковъ въ губ. болѣе 16,000 чел. ремесленниковъ, зараб. кот. превышаетъ 1406 т. руб.

Фабрикъ и заводовъ 6460, производительности до 25.868,000 руб. при 24,333 рабочихъ. Изъ общаго количества учрежденій этого рода на 4900 обрабатывались растит. продукты на сумму 23.920,000 руб. при 18,129 рабоч.; на 413 обрабатывал. животные продукты на сумму 1.376,756 руб. при 2608 рабоч.; на 1127 обрабатыв. иско-

паемые продукты на сумму почти 437,000 руб. при 3382 рабоч.; на 20 смѣшанныя производства на сумму до 135,000 руб. при 214 рабоч. По суммѣ производства и количеству рабочихъ первое мѣсто принадлежитъ сахароварен. заводамъ съ производит. свыше 16 милл. руб. и при 8019 раб. об. пола; затѣмъ винокуренные, водочные, дрожжевые и спирто-очист. производ. до 2.673,000 руб. Просорушныхъ и мукомольныхъ 3666 съ 5494 рабоч. Всѣ этого рода наиболѣе крупныя предпріятія сосредоточены преимущественно въ южныхъ и западн. уѣздахъ губерніи, при чемъ пришлые рабочіе составляютъ едва 7% общаго числа фабричнаго люда.

Торговыхъ документовъ разныхъ наименованій выдано 19,965. Общее число ярмарокъ доходитъ до 600, съ оборотомъ, по привозу разныхъ товаровъ, до 7.400,000 руб. и по продажѣ до 4 мил руб. Кредитныхъ учрежденій 12, въ томъ числѣ земельныхъ 2, городск. общ. б. 7, общ. взаимн. кред. 1, отд. гос. б., отд. частн. б.

Народное здравіе. Больницъ 75, изъ нихъ 32 въ городахъ и 43 въ уѣздахъ. Всѣхъ кроватей 1302, изъ котор. 933 въ городахъ и только 369 въ уѣздахъ. Изъ общаго числа кроватей 943 содержатся на средства земства, 20 на средства мѣстнаго краснаго креста, 10 обществомъ курскихъ врачей, 189 на средства заводчиковъ и фабрикантовъ, 73 на средства тюремнаго управленія и 67 духовнаго вѣдомства. Не всѣ больницы доступны для народонаселенія, такъ напримѣръ больницы тюремнаго и духовнаго вѣдомствъ имѣютъ въ своемъ распоряженіи 116 кроватей спеціальнаго назначенія. Для общаго пользованія въ городахъ остается 817 кроватей, что по отзыву мѣстной администраціи, весьма недостаточно. Врачей 217 (107 въ город. и 110 въ уѣзд.). Фельдшеровъ 296. Женск. низшаго медицинскаго персонала 90 чел. (6 фельдш.-акушер. и 84 повивальн. бабки). На содержаніе больницъ и медицинск. персонала израсходов. свыше 1 мил. руб., изъ нихъ земствомъ затрачено 960,000 руб., фабрикантами и заводчиками 38,000 руб., городск. управл. 7000 руб. и правительствомъ 16,600 руб. Аптекъ 37: въ гор. 22 и въ уѣзд. 15. На средства земства содержатся 8. Благотворительныхъ учрежденій 56, въ томъ числѣ 7 пріютовъ на 70 дѣв. и 89 мальч., 45 богадѣленъ, изъ нихъ 23 городск. и 22 сельскихъ; призрѣваемыхъ 722 души (224 муж. и 498 женщ.). Домовъ призрѣнія 2 на 133 человѣка, домъ трудолюбія, ясли.

Народное образованіе. Учебныхъ заведеній разныхъ типовъ и вѣдомствъ 1730 съ 108,879 учащихся (82,131 мальч., 26,748 дѣв.). Въ это число вошли средне-учебн. завед. 20 (мужск. гимн. 3, женск. 6, реальное учил., прогимназій 10). Спеціальныхъ 13 (землемѣрное учил. 1, ремесленныхъ 2, фельдшерская школа, учительская семинарія, духовная семинарія, учительскій институтъ, епархіальное учил., духовн. 5). Низшихъ учебныхъ заведеній 1697, въ томъ числѣ частныхъ 23, двухклас. 27, одноклас. 22, уѣздн. 9, городск. 5, городск. приходск. 42, сельскихъ 698, воскр. 5, церковно-приходск. и грамоты 864, пріютовъ 2. При 167 школахъ библіотеки. На содержаніе народн. училищъ 1900 израсходовано до 600,000 руб., изъ которыхъ земствами около 53%, сельскими обществ. 23%, городами 8%, частными лицами и учрежденіями 9%, государственномъ казначействомъ 7%.

Окладныхъ сборовъ по отчету госуд. контроля 1900 поступило 4.506,988 руб., въ томъ числѣ выкупныхъ 4.121,206 руб. Недоимокъ 6.869,669 руб., въ томъ числѣ выкупныхъ и отсроченныхъ 3.310,766 руб. Акцизные доходы по отчету губернатора показаны въ суммѣ болѣе 14,601 тыс. руб. Городскихъ доходовъ до 690,000 руб.

Образованная 1779 какъ К. намѣстничество, К. губ. въ нынѣшнихъ предѣлахъ и съ современнымъ подраздѣленіемъ на 15 уѣзд. существуетъ съ 1802 г.

„Курскій Листокъ“. Издается въ Курскѣ съ 14 марта 1882. Изд.-ред. былъ Н. Воротниковъ, ред. А. Г. Якубовскій; 1886 изд. С. А. Фесенко; съ 1886 ред. М. А. Любимовъ, 1890 ред. Н. Д. Диковскій; съ 1890 ред. Н. Ф. Владиславскій-Падалко, съ 1894 ред. I. Н. Астрономовъ и съ 1897 за ред. изд-ль С. А. Фесенко.

„Курскій Листокъ Объявленій“, 1) издавался 1879—82, еженедѣльно. Изд.-ред. былъ Н. Воротниковъ.

2) „К. Л. Объявл.“. Съ 1899. 3 раза въ недѣлю. Ред.-изд. И. Ванинъ.

Курскій 125 пѣх. полкъ, сформированъ 1863 изъ части Минскаго пѣх. полка; старшинство считается съ 1806. Знаки отличія: георгіевское знамя, знаки на шапку, георгіевскіе рожки.

Курскій уѣздъ, одинъ изъ центр. Курск. губ. Площ. 2969,5 кв. в. Поверхн. холмист. Почва черноземная, суглинист. Орошаетъ р. Сеймъ. Земли: частновладѣльч. 95,962 д., крестьян. 196,332 д., казен. 2307 д., удѣльн. 206 д., церковн. 3349 д., городск. 6260 дес. Пахатн. 223,925 дес., сѣнок. и пастб. 28,457 дес., лѣсн. 22,929 дес., остальн. удобн. 19,435 дес., остальн. неудобн. 9677 дес. Посѣвн. площ. (1900) 146,690 д., собр. 7990 тыс. пуд. зерна. Подъ картоф. 6460 д., выкопано 2.218,575 п. Ленъ 202 д., собр. 8918 пуд. сѣмянъ, 6666 п. волок. Конопли 4659 дес., собрано 98,185 п. сѣмянъ, 102,938 п. волок. Луговъ 19,338 д., въ томъ числѣ заливныхъ 12,444, снято 2.940,000 п. сѣна. Скотоводство: всего 184,356 головъ, въ томъ числѣ лошад. 48,391, рог. ск. 36,473, ов., козъ и барановъ 83,577, св. 15,915. По переп. 1897 жит. вмѣстѣ съ гор. 225,843 д. (113,293 м., 112,550 ж.). Изъ подсобныхъ промысловъ: ткацкое, веревочное, гончарное, выдѣлка оконн. рамъ, кожевенн. производство на сумму 17,575 руб., при 262 раб. Отхож. промыслы на 257,649 руб., ра-

боч. 5581 душа. Переселенц. 1005 душъ. Торгов. документ. 3316. Фабр. и завод. 224, производ. 197,445 руб. при 444 рабочихъ. Браковъ 1900 заключ. 1457, род. 8464, ум. 5928. Больн. 2 на 16 кроват. Врачебн. участк. 7, амбулатор. 7. Волостей 15, селеній 338. Уѣздъ пересѣкаютъ линіи Московско-Курск. и Московско-Кіево-Ворон. жел. дор.

„Курскія Губ. Вѣдомости“. Изд. съ 1838. Выход. 1838—68 еженед., 1869—1892 по 2 раза, съ 1893 ежедн.

„Курскія Епарх. Вѣдомости“. Издавались съ 1871 въ Бѣлгородѣ, а съ 1882 въ Курскѣ. Выход. 1871—1887 по 2 раза въ мѣсяцъ, съ 1888 еженед. Редакт. протоіерей Іаковъ Новицкій.

Курское княжество было удѣломъ Черниг. Сѣверской земли. Владѣнія его — земли курскія и рыльскія — шли по р. Сейму, съ юга и юга-запада граничили со степью, съ сѣв.-костока — съ рязанской землей, съ сѣвера новосильской и карачевской, съ запада глуховской и путивльской. Въ половинѣ XII в. оно принадлежало поколѣнію Олега Гориславича (сыновья Глѣбъ, Святославъ, внукъ Всеволодъ). Впослѣдствіе здѣсь утвердилась старшая линія новгородъ-сѣверскихъ князей Святославичей, потомковъ Игоря, героя „Слова о полку“. Въ XIII в. к.—во неоднократно разоряли татаре. Въ первой половинѣ XV в. земли К. к. принадлежали кіевскому князю Свидригайлу.

Курскъ, уѣздн. и губерн. гор. Курск. губ., подъ 51° 44′ с. ш., и 36° 11′ в. д., при рѣкѣ Тускари. Мѣстоположеніе холмистое. Жителей по переп. 1897 — 52,896 душъ об. пола. Населеніе преимущественно русское. Православныхъ церквей 24; монастырей 2 (м. и жен.). Иновѣрческ. исповѣд.: лютеранск. церковь; римско-катол. костелъ; еврейская молельня. Ярмарокъ собирается 6, изъ нихъ главная „Коренная“, переведенная сюда изъ Коренной пустыни (см.), преимуществен. продаютъ лошадей, рогат. ск., деревян. издѣлія, гончарныя, мѣдныя и желѣзныя, галантерейн., мануфактурн. и бакалейные товары, дѣтскія игрушки. Кредитныхъ учрежденій 6: отд. госуд. банка, отд. моск. международн. торгов. б., городск. общ. б., отд. госуд. дворян. земельн. б., отд. крест. поземельн. б., общество взаимн. кредита. Фабрикъ и заводовъ 82, производ. 1.484,486 руб. при 1160 рабоч. Наиболѣе крупная производ. падаетъ на производства: свѣчновосковое, мукомольное, спиртовое, табачное, кожевенное, мыловаренное, дрожжевое, пивоваренное и др. Больницъ 5, въ томъ числѣ психіатрическая. Пріемныхъ покоевъ 4. Лѣчебница. Военныхъ лазаретовъ 4. Лѣчебн. для животн. 1. Значительн. садоводство. Музеевъ 3: хранилище предметовъ курской старины, древлехранилище братства пр. Ѳеодосія Печерскаго, музей ветеринарнаго общества при ветеринарно-бактеріологической лабораторіи губерн. земства. Метеорологическ. обсерваторія. Библіотекъ 4. Книжный земск. складъ. Книжныхъ лавокъ 8. Метеорологическая станція. Браковъ 1900 г. заключ. 651, род. 3588, ум. 2994, приростъ 594. Богадѣленъ 5, въ томъ числѣ 1 земская и 1 городская. Дѣтск. пріютовъ 5. Учебныхъ заведен. разныхъ типовъ и вѣдомствъ 55, изъ нихъ средне-учебн. 6 (жен. гимн. 3, муж. 1, реальное уч., епархіальн. уч.); спеціальныхъ 6 (землемѣрное, учител. институтъ, фельдш. шк., духовн. семин., духовн. уч., курсы для подготовки кандид. на должн. урядниковъ); низшихъ учебн. завед. 44, въ томъ числѣ церковноприход. 10, грамоты 5, воскресныхъ 2 и частн. 7. Періодическ. изданій 10. Типографій 7. Недоимокъ къ 1901 г. 36,779 руб. Доходовъ 308,260 руб. Въ 4 верст. отъ гор. узловая станція Москов.-Курск. и Московско-Кіево-Воронежск. жел. дор., оборотъ грузовъ малой скорости кот. доход. до 75 мил. пуд. Городъ К. основанъ вятичами въ IX вѣкѣ. Послѣ татарскаго разгрома возстановленъ и населенъ только въ XVI вѣкѣ.

Курсонъ (Courson), Орельенъ де, французскій историкъ, род. 1811. Онъ написалъ: „Essai sur l'histoire, la langue et les institutions de la Bretagne armoricaine“ (1840); „Histoire des origines et des institutions des peuples de la Gaule armoricaine et de la Bretagne insulaire jusqu'au V. siècle“ (1843); „Histoire des peuples bretons dans la Gaule et dans les îles britanniques“ (1846) и издалъ: „Cartulaire de l'abbaye de saint Sauveur de Redon“ (1863); „Mémoire sur l'origine des institutions féodales chez les Bretons et les Germains“ (1847).

Курсъ, 1) цѣна, по которой котируется на биржѣ та или иная процентная бумага, причемъ повышеніе или пониженіе этой цѣны зависитъ отъ довѣрія, которое внушаетъ плательщикъ: государство, общественныя учрежденія, акціонерныя компаніи, товарищества, фирмы. Довѣріе это колеблется въ зависимости отъ хода представляемыхъ бумагою предпріятій, отъ историческихъ событій, войнъ, неурожаевъ, неудачъ и пр.

2) К. вексельный, цѣна, по которой въ одной странѣ принимаются векселя другой. При одинаково твердомъ денежномъ обращеніи и при одинаковой валютѣ въ обѣихъ странахъ, К. в. будетъ al pari (т. е. на равныхъ условіяхъ для обмѣнивающихся странъ), если учетный процентъ въ обѣихъ странахъ одинаковъ, если переводъ денегъ изъ одной въ другую и обратно стоитъ одинаково и если спросъ на векселя съ обѣихъ сторонъ то же одинаковъ. Въ зависимости отъ перечисленныхъ условій В. к. колеблется, давая преимущество векселямъ страны съ болѣе низкимъ учетнымъ процентомъ, съ болѣе дешевымъ переводомъ денегъ и съ бо́льшимъ ввозомъ золота. Въ случаѣ неодинаковой валюты, В. к. находится въ зависимости отъ отношенія между валютами, а при бумажноденежномъ обращеніи отъ твердости этого

послѣдняго. Значительныя колебанія В. к. очень вредно отражаются на торговлѣ и вообще на всемъ хозяйствѣ страны съ неустойчивымъ В. к.

Курсъ корабля, уголъ между направленіемъ движенія судна и меридіаномъ; компасн. К. к. опредѣляется по компасу, магнитный К. к. получается по исправленію перваго склоненіемъ компаса, а истинный К. к. — по исправленіи его и девіаціей компаса. Относительно вѣтра К. различаются: бейдевиндъ, галфиндъ, бакштагъ и фордевиндъ, когда судно идетъ прямо по вѣтру.

Куртажъ (франц. courtage), плата маклеру (courtier) за сдѣлку на биржѣ, за заключеніе договора, за торговую операцію, сдѣланную черезъ его посредство. При денежныхъ и торговыхъ сдѣлкахъ. К. обыкновенно составляетъ 1 проц. съ суммы сдѣлки.

Куртатоне, селен. въ окрестн. Мантуи; 29 мая 1848 близъ нея австр. фельдм. Радецкій разбилъ соединенныя сардинско-тосканскія войска

Куртеки, отрасль польскаго племени, считающаяся первоначально смѣсью мазуровъ съ ятвягами, говорятъ на особомъ нарѣчіи польскаго языка; живутъ въ Сувалкинской губ. и прилегающихъ уѣздахъ Ломжинской губ.

Куртенеръ, Өедоръ Өедор., педагогъ. Род. 1795, во французской семьѣ, эмигрировавшей 1785 изъ Страсбурга. Ум. въ концѣ 1870-хъ годовъ Его учебники и учебныя пособія по изученію франц. яз., коихъ онъ издалъ до 30 названій, пользовались большимъ успѣхомъ и по нимъ учились франц. яз. много школьныхъ поколѣній. Кромѣ того, издавалъ уч. пособія по географіи и ариөметикѣ.

Куртенъ (Courtun), 1) Жакъ Франсуа, франц. живописецъ, род. 1672, ум. 1752, ученикъ Л. де Буллоня; въ спб. Эрмитажѣ ему принадлежатъ картины „Весталка" и „Молодая женщина за уборомъ".

2) К., Людовикъ, франц. живописецъ, декораторъ правит. театр. въ Варшавѣ (1818—21), оставивш. также много портретовъ, преим. женскихъ, и видовъ Польши, цѣнимыхъ знатоками.

3) К. или Куртейль, живописецъ, работавшій въ Спб. и избранный ак. художествъ 1811 въ „назначенные" (за „Амуръ и Психея"), 1813 (за „Филоктетъ на Лемносѣ") въ академики историч. живописи.

Куртенэ (Courtenay), старинная франц. фамилія, получившая свое названіе отъ города К., который построилъ родоначальникъ ея, Гаттонъ (1010). Жосселенъ II, его внукъ, участвовалъ въ первомъ крестовомъ походѣ и получилъ отъ Балдуина I въ свое владѣніе Тиверіаду въ Галилеѣ (1115), отъ Балдуина II графство Эдессу (1119) и былъ убитъ при взятіи Яффы. Петръ К. былъ императоромъ латинской имперіи въ Константинополѣ (1216), а также и сыновья его Робертъ (1218—28) и Балдуинъ (1237—61). Родъ К. угасъ въ мужскомъ колѣнѣ въ лицѣ Шарля Роже де К. 1730.

Куртизія (Curtisia *Ait.*), родъ изъ сем. деренныхъ (Cornaceae). C. faginea *Ait.*, крупное дерево въ Капской землѣ съ супротивными, блестящими листьями и многочисленными мелкими цвѣтами. Древесина имѣетъ красноватобурый цвѣтъ, очень красива въ политурѣ, употребляется туземцами на стрѣлы.

Куртина, часть бастіоннаго фронта, соединяющая фланки бастіоновъ.

Куртинные углы въ бастіонномъ фронтѣ, углы между куртиною и фланками бастіоновъ, величина ихъ отъ 100 до 110°.

Куртисъ (Curtis), Джорджъ Вильямъ, американ. писатель, род. 1824, ум. 1892. Издалъ прекрасныя описанія путешествій „Nile notes of a Howadji" (нов. изд. 1859), „The Howadji in Syria" (1852). Позже слѣдовали „Lotus-eating" (1852), сборникъ писемъ изъ америк. курортовъ, „The Potiphar papers" (1853, нов. изд. 1865), сатирическіе и юмористич. очерки изъ общественной жизни Нью-Іорка; „Prue and I" (1856, иллюстрир. изд. 1892), романъ „Trumps" (1861), біографія Бріанта (1879) и Лоуэлля (1892) и др. Собраніе произведеній его появилось въ 5 томахъ 1856.

Куртмансъ (Courtmans), Іоанна Дезидерія, рожд. Берхмансъ, фламандск. писательница, род. 1811, ум. 1890, писала драмы и стихи, позже многочисленные фламандскіе романы и повѣсти („Het geschenk van den jager", за который она получила премію за фламандскую литературу, „De bloem van Cleyt", „Griselda", „De hut van tante Clara" и др.), собранные въ 22 томахъ.

Курто де Сиссей (Courtot de Cissey), Эрнестъ-Луи-Октавъ, франц. генералъ, род. 1810, ум. 1882, началъ службу въ Алжирѣ, гдѣ участвовалъ во взятіи Константины и Ислы, во время крымской кампаніи отличился въ сраженіи при Инкерманѣ; во время войны 1870 командовалъ I дивизіей во время сраженій при Мецѣ, и тщетно пытался пробиться; участвовалъ въ усмиреніи возстанія коммунаровъ, затѣмъ былъ членомъ національнаго собранія и военн. министромъ (до 1876).

Куртри (Courtry), Шарлъ Луи, франц. офортистъ, род. 1846, ум. 1897, Лучшія изъ его произведеній, общее число которыхъ доходитъ до 600, — офорты съ Рубенса, Рембрандта, Гольбейна, Мейсонье, Мункачи („Мильтонъ и его дочери"), Менцеля, Дюпре и Шартрана (портр. папы Льва XIII).

Куртрэ (Courtrai), голл. Кортрикъ (Kortrijk), гл. г. окр. въ бельг. пров. Зап. Фландріи, въ 4 км. отъ франц. границы, по обѣимъ сторонамъ р. Ли, узл. п. ж. д., красивая готич. ратуша (выстр. 1526); жит. (1890) 30,383; славится произв. скатертей, кружевъ и т. д. (въ К. и окрестн. 5400 ручныхъ ткацкихъ станковъ и 8 фабрикъ съ механич. ткацк. станками); имѣются значительн. красильни и бѣлильни.

Ок. 6000 чел. заняты выдѣлкой кружевъ. На ленъ, разводимый въ окрестн., большой спросъ. Въ К. имѣются: академія живописи съ музеемъ, частный коллежъ, правит. ср. уч. зав. для мальчик., промышл. шк. — К. назывался въ древности Cortoriacum и находился въ Gallia belgica.

При К. 31 марта 1302 фламандцы подъ начальств. гр. Вейта нанесли рѣшительное пораженіе французской арміи гр. д'Артуа. 11 мая 1794 близъ К. произошло сраженіе между австр. корп. ген. Клерфе и франц. арміей Пишегрю. 31 марта 1814 близъ К. франц. корпусъ Мезона разбилъ отрядъ союзниковъ подъ начальств. ген. Тиллемана.

Куртуа (Courtois), 1) Гюставъ Клодъ Этьенъ, франц. живописецъ, род. 1852, ученикъ Жерома, выступилъ впервые въ Салонѣ 1876 съ двумя историческими картинами: „Смерть Архимеда" и „Орфей"; за ними слѣдовали картины: „Нарциссъ" (въ люксембургск. муз.) и „Куртизанка Лаиса въ преисподней". Большая композиція: „Данте и Виргилій въ преисподней, посѣщающіе измѣнниковъ отечеству", отличается большой увѣренностью и правильностью рисунка. За выставленные имъ на международ. выставк. 1883 и 1888 въ Мюнхенѣ портреты К. получилъ медали 1-го и 2-го классовъ. 1882 онъ выставилъ въ Парижѣ „Баядерку", 1883 „Дѣвушку въ японскомъ костюмѣ" и „Молодого флорентинца, играющаго съ кошками". Изъ позднѣйшихъ произведеній его замѣчательны: „Погребеніе Аталы", „Мадонна съ Младенцемъ" и декоративныя панно въ фойе Одеона.

2) К., Жакъ Бургиньонъ, называемый въ Италіи Іакопо Кортезе, итал. живописецъ, родомъ франц., род. 1621, ум. 1666. Его батальныя картины отличаются смѣлостью композиціи и исполненія; онѣ имѣли такой успѣхъ, что многіе стали подражать ему въ этомъ жанрѣ. Въ спб. Эрмитажѣ шесть картинъ (№№ 1529—1535).

3) К., Эдме Бонавантюръ, франц. революціонеръ, род. 1756, ум. 1816; былъ депутатомъ въ законодательномъ собраніи и въ конвентѣ; способствовалъ паденію Робеспьера (9 термидора). Конвентъ поручилъ ему разсмотрѣть бумаги Робеспьера и К. представилъ о нихъ чрезвычайно интересный отчетъ, составляющій одинъ изъ наиболѣе цѣнныхъ документовъ для исторіи революціи. К. былъ вождемъ партіи, подготовившей государственный переворотъ 18 брюмера.

Куру, миѳическій царь Лунной династіи въ исторіи древней Индіи, царствовалъ въ серединѣ 2-го тысячелѣтія до Р. Х. въ области нынѣшняго Дели. Онъ былъ такъ могуществененъ, что вся Индія стала называться землею Куру. Борьба его преемниковъ съ пандавами является главн. мотивомъ индійскаго эпоса Магабгараты.

Курултай, у монголовъ и татаръ со временъ Чингизъ-хана такъ называется собраніе султановъ, эмировъ и другихъ нотаблей для обсужденія и рѣшенія важнѣйшихъ государственныхъ дѣлъ.

Курульное кресло (curulis sella), кресла, присвоенныя въ древнемъ Римѣ диктаторамъ, консуламъ, цензорамъ, преторамъ и курульнымъ эдиламъ.

Курума, гл. гор. японской провинціи Чикуго, на ост. Кіу-Шіу, на лѣв. бер. р. Чикугавы; жит. 24 тыс.

Куруманъ, Новый Латтаку, главн. пунктъ одноименн. дистрикта и станція лонд. миссіон. общ. въ брит. странѣ бечуановъ (Ю. Афр.); въ 160 км. отъ Гриква-тоуна, съ большой школой и многочисл. домами миссіонеровъ и крещеныхъ бечуановъ. Здѣсь началъ свою миссіон. дѣятельность Ливингстонъ.

Курумбаръ, курубы, дравидское племя, говорящее на тамильскомъ языкѣ, обитающее въ южномъ Индостанѣ область Карнатикъ и Коромандельскій берегъ; они овцеводы, живутъ небольшими общинами разсѣянно между другими племенами, многіе ведутъ кочевой образъ жизни; служатъ на плантаціяхъ.

Куруна, р., см. *Керха.*

Курупита (Couroupita *Aubl.*), родъ изъ сем. миртовыхъ (Myrtaceae), заключающій деревья съ крупными, яркоокрашенными, одиночными цвѣтами и деревянистой, круглой коробочкой. 4 вида въ троп. Америкѣ. C. guianensis *Aubl.* встрѣчается въ Гвіанѣ, имѣетъ пахучіе красные цвѣты въ кистяхъ длиною 0,6—0,9 м. Плоды 10—15 сант. въ поперечникѣ имѣютъ зеленоватобѣлую, синѣющую на воздухѣ мякоть и многочисленныя сѣмена. Въ Кайеннѣ они идутъ въ пищу подъ именемъ дикихъ абрикосовъ и на приготовленіе прохладительныхъ напитковъ. Изъ околоплодника дѣлаютъ сосуды.

Куруцы, въ XVII в. названіе приверженцевъ графа Эммериха Тёкёли и Франца Ракочи II, вслѣдствіе чего и войны, которыя они вели, называются „Куруцкими войнами".

Куручешме, предмѣстье Константинополя, въ 6 км. къ сѣв., на европейск. берегу Босфора, насел. преимущ. грек. и армянами, съ мал. гаванью и мечетью. Древн. Анаплія, гдѣ Константинъ Вел. построилъ знаменитую церковь архангела Михаила.

Курушъ, аулъ Самурскаго окр., Дагестанской обл.; центръ кюринцевъ (см.), замѣчателенъ какъ одно изъ высочайшихъ по положенію крупныхъ селеній на Кавказѣ (выс. 2500 м.), жители котораго тѣмъ не менѣе съ успѣхомъ сѣютъ ячмень, рожь, овесъ и чечевицу.

Курфюрсты, въ старой германской имперіи тѣ князья, на которыхъ лежала обязанность избранія императора. По постановленію Золотой Буллы 1356, это были: архіепископы майнцкій, трирскій и кёльнскій, пфальцграфъ рейнскій, герцогъ саксонскій, маркграфъ бранденбургскій и король богемскій. К. составляли па сей-

махъ особую коллегію, пользовались такимъ же почетомъ, какъ и короли, и не были подсудны законамъ страны. Съ паденіемъ старой германской имперіи К. потеряли свое значеніе; нѣкоторые К. приняли королевскій, другіе великогерцогскій титулъ, только въ Гессенъ-Касселѣ титулъ К. сохранялся до 1866.

Курхайскій протокъ, западный протокъ р. Урала, нынѣ недоходящій до этой рѣки; на сѣверѣ разливается въ солончаковое болото К. морце и соединяетъ его съ Каспійскимъ моремъ. Отъ К. протока къ устьямъ Урала и далѣе на востокъ въ предѣлахъ морского участка, принадлежащаго уральскому казачьему войску, весною организуется казаками въ разстояніи 20—30 в. отъ берега очень прибыльный ловъ сѣтями преимущ. красной рыбы (одной икры получается до 3 тыс. пудовъ). Этотъ ловъ носитъ названіе К. рыболовства.

Курцбауеръ (Kurzbauer), Эдуардъ, нѣмец. живописецъ, род. 1840, ум. 1879. Первый успѣхъ доставила ему жанровая картина: „Застигнутые бѣглецы“ (вѣнская галлерея). Изъ прочихъ картинъ его слѣдуетъ еще назвать: „Безосновательная ревность“, „Проба вина“, „Передъ похоронами“, „Клевета“ (дрезд. галлерея).

Курцій (Curtius), 1) Квинтъ Руфъ, римск. историкъ, написавшій въ правленіе имп. Клавдія (41—54 по Р. Хр.) „Historiae Alexandri Magni“ въ 10 книгахъ (изъ котор. первыя двѣ не сохранились). Бывшій, по всей вѣроятности, ритором, К. и въ своемъ сочиненіи больше заботился о риторическихъ достоинствахъ изложенія, чѣмъ объ исторической точности, Географическія и хронологическія ошибки встрѣчаются въ его „Исторіи“ въ изобиліи, а описанія сраженій доказываютъ плохое знакомство автора съ военнымъ дѣломъ. Изданія Vogel'я (Лейпц., 1880 и 1885); Damsté (Гронингенъ, 1897). Переводъ на нѣмецкій В. Siebelis'а (3 изд., 1882).

2) К., Маркъ, благородный римскій юноша, пожертвовавшій собою за отечество. Въ 362 до Р. Хр., какъ говоритъ преданіе, на форумѣ образовалась широкая пропасть, которую невозможно было заполнить. Предсказатели возвѣстили, что городу грозитъ величайшая опасность, если пропасть не закроется; закроется же она только тогда, если въ нее брошено будетъ лучшее достояніе Рима. Тогда К. къ полномъ вооруженіи сѣлъ на коня и бросился въ пропасть, послѣ чего она закрылась.

Курцола, Курзола (Curzola, древн. Corcyra nigra), далмат. о—въ, отдѣленный К. каналомъ отъ о—ва Лезины и полуострова Сабіончелло, 259 кв. км. съ (1890) 14,934 жит., преимущ. сербохорватовъ. Многочисл., покрытыя лѣсомъ возвышенности достиг. 573 м., земледѣліе (вино, оливк. дер.), добыча камня и др. См. Ostoich, Compendio storico dell'Isola di C. (Зара, 1878). Окр. городъ К. на сѣв. бер., съ гот. соборомъ (XIV в.), остатками стѣнъ, укрѣпленій, гаванью, верфью, 1938 жит. — Мѣст. Блатта (Блато) на о—вѣ К. насчитываетъ 5049 жит.

Курцъ (Kurz), Германъ, нѣм. поэтъ и беллетристъ, род. 1813, ум. 1873. Прежде всего К. напечат. „Gedichte“ (Штуттг., 1836) и „Dichtungen“ (1839), которыя отличаются искренностью и гибкостью формы. Позднѣе онъ писалъ преимущественно романы и разсказы: „Schillers Heimatjahre“ (2 изд., 1857); „Der Sonnenwirt“ (2 изд., Берл., 1862, 3 т.) и др. Изъ его историческихъ и литературно-историческихъ работъ назовемъ слѣдующія: „Zu Shakespeares Leben und Schaffen“ (Мюнх., 1868); „Aus den Tagen der Schmach. Geschichtsbilder aus der Mélacszeit“ (Штуттг., 1871). К. издав. съ Павломъ Гейзе „Deutscher Novellenschatz“ (Мюнх., 1870 и сл.) и „Novellenschatz des Auslandes“ (1872 и сл.). Подъ редакціей Гейзе вышли его „Gesammelte Werke“ съ біографіей (Штуттг., 1874—75, 10 т.).

Курчумъ, р., правый притокъ Иртыша, протекаетъ по Усть-Каменогорск. у., Семипалатинск. области, беретъ начало на снѣжныхъ вершинахъ Конкай-баша въ южн. Алтаѣ, течетъ между хребтами Нарынскимъ справа и Курчумскимъ слѣва; дл. теченія около 200 в., больш. ч. въ горной долинѣ, поросшей тополемъ, березой, ивой и др. кустарниками, рѣка богата рыбой, но по быстротѣ теченія несудоходна. К. горы, отъ снѣжныхъ вершинъ (2400 м. выс.) на сѣв.-вост. съ альпійской растительностью и небольшими перелѣсками, постепенно спускаются къ юго-зап. и переходятъ въ равнинныя степи сѣвернаго склона котловины оз. Зайсана.

Куршманъ, 1) Генрихъ, врачъ, род. 1846, изучалъ медицину въ Гиссенѣ, 1875 былъ прив.-доцентомъ въ Берлинѣ, 1888 проф. частной патологіи и терапіи въ Лейпцигѣ. К. считается авторитетомъ по больничному дѣлу. Онъ написалъ: „Die funktionellen Störungen der männlichen Genitalien“ и „Fleckfieber und Pocken“ („Handbuch der speziellen Pathologie und Therapie“ Цимсена); „Mitteilungen über das neue Allgemeine Krankenhaus zu Hamburg-Eppendorf“ (съ Deneke, Брауншв., 1889); „Entwickeluug der Krankenpflege und des klinischen Unterrichts“ (Лейпц., 1889). Съ 1886—92 участвов. въ изданіи „Fortschritte der Medizin“ и 1893 началъ издавать ежегодникъ „Aus der medizinischen Klinik zu Leipzig“.

2) К., Карлъ Фридрихъ, композиторъ, род. 1805, ум. 1841. Изъ напечатанныхъ сочиненій преимущественно для пѣнія, кромѣ оперы („Singspiel“) „Abdul und Erinnieh“ и нѣсколькихъ духовныхъ композицій, замѣчательно большое количество пѣсенъ для одного и нѣсколькихъ голосовъ.

Куръ, городъ, см. *Хуръ*.

Куръ, курка, одно изъ коларійскихъ

племенъ, въ центральн. Индіи, стоятъ на низкой степени развитія, не имѣютъ письменности.

Куръ (Court), Антуань, возстановитель реформатской церкви во Франціи, род. 1696, ум. 1760. Среди неустанныхъ заботъ и постоянной смертельной опасности, онъ собралъ разсѣянныхъ членовъ реформатской церкви и организовалъ церковь (les églises du désert). Въ Лозаннѣ онъ основалъ семинарію для образованія священниковъ. См. „Mémoires d'Ant. Court“ (Тулуза, 1886).

Куры, куроны, корсь (у Нестора), народъ, обитавшій въ средніе вѣка западную Курляндію отъ Рижскаго залива и восточную Пруссію (низовья Нѣмана, Куришъ-Гафъ); первоначальное происхожденіе ихъ возбуждаетъ споръ между изслѣдователями; большинство полагаетъ, что это было финское племя, которое, послѣ подчиненія ихъ нѣмецкому ордену въ XIII вѣкѣ и обращенія въ христіанство, мало по малу слилось съ латышами (см. *куришъ-кениге*). К. послѣ покоренія ихъ нѣмцами только два раза возставали противъ ордена, но были усмирены и обращены въ рабскую зависимость отъ нѣмцевъ.

Куры (Cures), древній городъ сабиновъ въ Италіи, отъ котораго, повидимому произошло названіе квиритовъ (см.), родина Тита Тація и Нумы. Съ расцвѣтомъ Рима городъ превратился въ незначительный поселокъ. Имя его сохранилось въ названіи деревни Каррезе (къ востоку отъ Тибра), неподалеку отъ которой, при Арчи, Chаupy открылъ развалины неукрѣпленнаго города.

Куры (гребенчатыя К., Gallus *L.*, сюда табл. „Куры“), родъ птицъ изъ отряда куриныхъ и семейства фазановыхъ (Phasianidae), птицы съ мясисто-кожистымъ гребнемъ и двумя лопастями подъ нижней челюстью (рѣже только одной въ серединѣ подбородка). Крылья короткія и округленныя, хвостъ средней длины, немного ступенчатый и крышеобразный, держится вверхъ, среднія перья хвоста у пѣтуховъ очень длинны и серпообразно изогнуты. Типомъ гребенчатыхъ К. можетъ служить домашняя или деревенская К. Извѣстно 6 видовъ дикоживущихъ К., водящихся въ Индіи и Малайскомъ архипелагѣ. Шире всѣхъ распространенъ банкивскій пѣтухъ (казинту, Gallus ferrugineus *Gm.*), водящійся въ предгорьяхъ Гималаевъ, по всей Индіи, въ Ассамѣ, Бирмѣ, до острова Явы. Здѣсь этотъ видъ (на высотѣ болѣе 800 м. надъ уровнемъ моря) встрѣчается вмѣстѣ съ вилохвостымъ пѣтухомъ (G. varius *Shaw.*), заселяющимъ о-въ Яву (ниже 800 м.), Ломбокъ, Сумбава и Флоресъ; на о. Явѣ водится еще одинъ видъ G. aëneus *Tenun.*; на югѣ вост. Индіи красивый зоннератовъ пѣтухъ (G. sonerati *Tenun.*); пѣтухъ Стэнли (G. Stanley *Gray.*) водится исключительно на о. Цейлонѣ. Дикія К. живутъ, подобно домашнимъ, семействами, состоящими изъ одного пѣтуха и до 20 курицъ, отличаются отъ домашнихъ К. голосомъ; пѣтухи всѣхъ породъ считаются большими любителями дракъ, банкивская курица носитъ 8—12 яицъ молочно бѣлаго цвѣта и заботится точно такъ же о своемъ потомствѣ, какъ и домашняя К. Дикія К. приручаются и размножаются въ неволѣ.

Происхожденіе домашней курицы. Породы. Различныя основанія заставляютъ производить домашнихъ К. отъ дикаго банкивскаго пѣтуха. Основанія эти: широкое, горизонтальное и вертикальное распространеніе этого вида, сходство его съ бойцовыми пѣтухами, существованіе помѣсей между нимъ и домашней К. Домашняя К. живетъ повсюду, гдѣ поселился человѣкъ. Только на очень высокихъ горахъ или на крайнемъ сѣверѣ К., какъ увѣряютъ, теряютъ способность размножаться. Изъ числа болѣе 40 опредѣленныхъ, точно установленныхъ породъ, изъ которыхъ каждая заключаетъ въ себѣ по одной или нѣсколько цвѣтовыхъ формъ, приблизительно 10 породъ ввезены въ Европу и Сѣверную Америку изъ Китая, Японіи и Индіи. Другія 18 или 19 породъ получены путемъ подбора съ древнихъ временъ отъ куръ, привезенныхъ съ Востока, а приблизительно 12 породъ имѣютъ различное происхожденіе, поэтому весьма разнообразны.

Мы приведемъ здѣсь главнѣйшія породы въ порядкѣ рисунковъ нашей таблицы.

Англійская бойцовая (фиг. 1), ввезена изъ юго-восточной Азіи, въ Англіи уже давно разводится ради спорта, Другая раса, ввезенная съ давнихъ временъ въ Бельгію и Францію, по цвѣту и пластическимъ признакамъ значительно отклоняется отъ предыдущей.

Малайская К. (фиг. 2), по всей вѣроятности родоначальная форма бойцовыхъ К., а сама (по Blyth'у) происходитъ отъ бурмесской расы банкивскаго пѣтуха. Въ хозяйственномъ отношеніи не имѣетъ значенія.

Іокогама (фиг. 3), разводимая въ Японіи, съ фазано-подобной осанкой, довольно длинными ногами, длинной шеей, широкимъ, плоскимъ гребнемъ и горизонтально расположеннымъ хвостомъ, серповидныя перья котораго у самца достигаютъ 1 м. длины; очень походитъ на ввезеннаго также изъ Японіи феникса, хвостовыя перья котораго достигаютъ 2 м. длины. Самки кладутъ небольшое количество небольшихъ яицъ, однако, хорошо высиживаютъ; воспитаніе циплятъ нелегко. Обѣ породы содержатся въ качествѣ скорѣе декоративныхъ птицъ.

Бѣлыя, желтыя и черныя кохинхинки (фиг. 4—6), наравнѣ съ брамой гиганты среди куръ. Это крупныя птицы, плотнаго тѣлосложенія, дающія много вкуснаго только у молодыхъ К. мяса, хорошо несутся и отлично выводятъ циплятъ. То же самое слѣдуетъ сказать и относительно брама или брамапутры (фиг. 8).

Бреда (фиг. 7), бельгійская порода, безъ гребня, на мѣстѣ котораго находится плоское, доходящее до середины черепа и обтянутое красной кожей углубленіе. Ради спорта разводятся во многихъ цвѣтовыхъ расахъ.

Кревкеръ (ф. 9) вмѣстѣ съ флешской К. (la flèches, фиг. 10) и гудапомъ (Houdans, фиг. 12), считаются наилучшими французскими хозяйственными К., во Франціи хорошо несутся, даютъ въ большинствѣ случаевъ большія яйца и отличное мясо (пулярки). Въ Германіи еще недостаточно акклиматизированы. Подобными же хозяйственными качествами обладаютъ англійскія доркингъ (фиг. 11). Эта порода сложена еще плотнѣе, чѣмъ французскія породы, и достигаетъ вѣса въ 4,5—6,8 (старыя) и въ 3,5—5 кгр. (молодыя куры); у доркинга есть наслѣдственное предрасположеніе къ образованію мяса и жира, онѣ нехорошо несутся, но зато отличныя насѣдки и хорошо выводятъ цыплятъ. Двѣ англо-америк. породы, плимутъ-рокъ и доминикъ, приблизительно одинаковыхъ качествъ съ доркингомъ, но выносливѣе ихъ.

Итальянская (Leghorus, Ливорнская, ф. 13) и испанская (Минорка и т. д., фиг. 14) породы, соединяемыя подъ названіемъ средиземноморскихъ породъ, очень сходны между собою, онѣ плодовиты и несутъ крупныя яйца. Итальянская курица, и въ наше время еще похожая на куръ древняго Рима, отличается желтымъ клювомъ и желтыми ногами; у испанскихъ К. клювъ и ноги темныя.

Брабантская порода (фиг. 15), такъ же какъ и падуанская (Поландсъ, фиг. 16) и голландская породы имѣютъ полный гребень и распадаются на многія цвѣтовыя формы; несутся онѣ довольно хорошо, но ихъ яйца малы и куры мало выносливы; главное значеніе ихъ заключается (у брабантской и падуанской породы) въ нѣжности мяса.

Остальныя породы: курчавыя К. (ф. 17) и упомянутыя выше уклоненія, а также карликовыя К. (фиг. 19—21) и Бентамъ (фиг. 18) не представляютъ серьезнаго хозяйственнаго значенія. Самый большой интересъ представляютъ золотистые и серебристые Бентамы (Себрейтъ), у которыхъ пѣтухи имѣютъ куриный хвостъ, затѣмъ карликовыя формы бойцовыхъ, и кохинхинскихъ К. и японскіе Бентамы.

Ланг-шанъ или ланчашонъ, названныя такъ по горамъ Ланг-шанъ въ сѣв.-вост. Китаѣ, относятся къ крупнымъ азіятскимъ породамъ. Ихъ мясо очень сочно и вкусно; первоначальная окраска черная, но бываютъ и синія, бѣлыя и бурыя уклоненія. Синіе ланг-шанъ, какъ увѣряютъ, несутъ больше яицъ, которыя къ тому же крупнѣе, чѣмъ у черныхъ.

Наконецъ слѣдуетъ упомянуть также о разныхъ мѣстныхъ породахъ и расахъ; изъ нихъ особый интересъ представляютъ Трансильванск. голошейная, Рамельслосская и русская Баташовская куры. Бергенскіе крикуны, водящіеся въ Вестфаліи и Рейнской провинціи, отличаются протяжнымъ крикомъ пѣтуховъ.

Курятникъ. Кормленіе. Болѣзни. Курятникъ долженъ быть по возможности теплымъ, защищеннымъ отъ сквозного вѣтра, достаточно просторнымъ и устроеннымъ такъ, чтобы его легко можно было чистить. Чистота существенно способствуетъ здоровью К., въ особенности зимой, когда птицы принуждены проводить бо́льшую часть времени въ курятникѣ. Двери и окна курятника должны выходить на югъ; окошко, затянутое рѣшеткою, лѣтомъ слѣдуетъ держать открытымъ день и ночь. Насесты должны находиться въ разстояніи по крайней мѣрѣ 45 см. другъ отъ друга, 50 см. отъ стѣны и 60 см. надъ поломъ; онѣ должны лежать въ вырѣзкахъ стѣны, для того, чтобы можно было ихъ вынимать и чистить. Полъ обсыпаютъ пескомъ, сухой, смѣшанной съ золой землей, мелко нарѣзанной соломой, сосновыми иглами и т. п., въ углу насыпаютъ кучу земли или песку, для того, чтобы куры могли купаться въ пескѣ. Корзинки или ящики для кладки яицъ ставятъ у стѣны на полу, выстилаютъ ихъ ячменною соломою. Пища куръ состоитъ частью изъ животныхъ, частью изъ растительныхъ веществъ. Куры ѣдятъ всякихъ насѣкомыхъ, ихъ личинокъ и яйца, въ особенности же личинокъ болѣе крупныхъ видовъ мухъ, червей; клюютъ также сырое, вареное и жареное мясо, а изъ растительныхъ веществъ разныя овощи, листья, цвѣты, сѣмена, въ особенности зерновыхъ хлѣбовъ; все это служитъ пищей на волѣ, когда куры находятся на лугахъ, поляхъ, на дворѣ, въ лѣсу и саду. Въ огороженныхъ мѣстахъ, а также зимой, слѣдуетъ кормить три раза въ сутки, дважды зернами и одинъ разъ мягкою пищею. Во время высиживанія кормятъ ячменемъ или немного хлѣбомъ и зеленью. Не надо забывать давать курамъ известь, толченыя яичныя скорлупки и гравій. Цыплятамъ даютъ сначала гречневую кашу, муравьиныя яйца, и личинокъ, если таковыя имѣются; затѣмъ смѣсь изъ растертыхъ крупныхъ яицъ и хлѣба, къ которой можно прибавить мелко нарѣзанную нѣжную траву; впослѣдствіе даютъ пшено, мелкую пшеницу, вареную гречиху и т. п.

Слѣдуетъ еще прибавить, что имъ нужно давать постоянно чистую воду или молоко для питья. Ихъ слѣдуетъ беречь отъ холода и сырости, отъ сквознаго вѣтра, но также и отъ черезчуръ сильнаго солнечнаго свѣта; о всемъ прочемъ заботится сама насѣдка въ продолженіе по крайней мѣрѣ шести недѣль.

Главнѣйшія болѣзни К. слѣдующія: возбужденное состояніе, вызываемое ленточными и круглыми глистами и сосальщиками; накожныя болѣзни, обусловливаемыя животными паразитами (чесоточный клещъ, железница, птичій клещъ,

перьевой клещъ и блохи); заразительныя болѣзни (куриная холера, крупознодифтеритное воспаленіе слизистыхъ оболочекъ, инфекціонное воспаленіе сердца, туберкулезъ и пневмономикозъ); лишайныя накожныя болѣзни (куриныя парши, вызываемыя Achorion schoenleini, и лишаи); отравленія (металлическими веществами, бѣшеницей, горькимъ миндалемъ, зеленымъ картофелемъ и грибами, а также испорченнымъ кормомъ); болѣзни отдѣльныхъ органовъ (слабое пищевареніе, желтуха, ломъ въ костяхъ, англійская болѣзнь, опухоли).

Продукты куроводства. Прилагаемая таблица даетъ обзоръ главныхъ породъ по числу и вѣсу яицъ, вѣсу куръ, съ указаніемъ максимальной цифры вѣса и числа яицъ, полученной до сего времени; наибольшая носкость относится къ трехгодичному возрасту; въ третьей колоннѣ указана носкость въ осеннее и зимнее время (+ обозначаетъ куръ хорошо несущихся зимою).

	Яйца		Несущіяся зимою	Пѣтухъ	Курица	Цыплята	Хорошо несущія
	Число до	Вѣсъ до кгр.		Вѣсъ до кгр.			
Брама	210	80	+	7,3	5,9	5,0	+
Кохинхина	170	80	+	6,0	5,0	5,0	+
Гуданъ	190	85		4,1	3,2	3,2	
Флешь	180	80		4,2	2,8	2,6	
Крэвъ-кёръ	180	90		3,9	3,0	2,9	
Испанская	190	85	+	3,2	2,7	2,4	
Итальянская	200	80	+	3,2	2,3	2,0	
Плимутъ-рокъ	180	80	+	5,5	3,6	5,0	+
Падуанская	120	65		3,2	2,2	2,0	
Гамбургская	190	60		2,3	2,0	1,9	
Обыкнов. порода	190	65	+	2,8	2,1	2,0	+

Чѣмъ лучше высиживаютъ К., тѣмъ менѣе онѣ носки. Первое качество, однако, не одинаково развито у всѣхъ особей одной породы; оно можетъ быть, какъ и плодовитость, развито путемъ подбора. То-же самое относится и къ способности нести яйца зимой. Вѣсъ циплятъ относится къ 5—6 мѣсячнымъ экземплярамъ. При выборѣ породы для хозяйственныхъ цѣлей, слѣдуетъ обращать вниманіе и на способность К. приспособляться къ климатическимъ условіямъ, на цѣны корма, а если желательно разводить ихъ, то и на способность куръ высиживать. Такъ какъ самыя носкія куры мало, или вовсе не высиживаютъ яйца, то гораздо выгоднѣе держать для этой цѣли особыхъ хорошихъ насѣдокъ.

Польза куроводства. Историческій обзоръ. Молодыхъ пѣтушковъ обыкновенно кастрируютъ съ цѣлью откармливанія и полученія болѣе нѣжнаго мяса. Такъ называемые каплуны дѣйствительно отличаются большою способностью къ откармливанію. Въ настоящее время, однако, все болѣе и болѣе избѣгаютъ этого способа, и предпочитаютъ откармливать молодыхъ пѣтушковъ не кастрированныхъ, но не имѣвшихъ еще сношеній съ курами. Пулярками называютъ молодыхъ куръ, котор. запираютъ осенью, не подвергая никакой операціи, и которыхъ затѣмъ откармливаютъ разными способами. О значеніи куроводства мнѣнія сельскихъ хозяевъ расходятся. Нѣкоторые признаютъ разведеніе куръ весьма выгоднымъ занятіемъ, другіе-же отрицаютъ пользу куроводства и не совѣтуютъ содержать куръ больше того количества, которое необходимо для собственнаго употребленія. Несомнѣнно, что куроводство даетъ большія выгоды, если К. въ теченіе большей части года имѣютъ возможность прокармливаться тѣмъ, что находятъ сами на хозяйственномъ дворѣ, навозныхъ кучахъ, передъ сараями и хлѣвами и т. д. Однако, и въ томъ случаѣ, когда приходится кормить К. круглый годъ, всетаки содержаніе ихъ даетъ извѣстный доходъ. Главные продукты куроводства, это—мясо и яйца. Куриныя перья нерѣдко употребляются на набивку перинъ, при этомъ ихъ слѣдуетъ основательно высушивать до употребленія, во избѣжаніе непріятнаго запаха. Длинныя хвостовыя перья пѣтуховъ идутъ въ крашенномъ и не крашенномъ видѣ на изготовленіе султановъ, метелокъ и махалокъ, длинныя перья шеи и гузки на изготовленіе дамскихъ боа. Куриный пометъ соотвѣтствуетъ по своему качеству помету голубей, хотя онъ менѣе силенъ, но быстро и возбуждающе дѣйствуетъ на ростъ растеній; однако это дѣйствіе не продолжительно; весьма пригоденъ онъ для удобренія грядокъ подъ спаржу, а также для удобренія луговъ и полей, засѣянныхъ клеверомъ.

Одомашненіе дикихъ К. по всей вѣроятности произошло уже въ древнѣйшія времена. Изъ вост. Азіи разведеніе К. распространилось къ западу, сначала проникло вѣроятно въ Египетъ, затѣмъ черезъ Малую Азію въ Грецію, Римъ и въ остальную Европу. См. E. Räthgen, De vi ac significatione galli in religionibus et artibus Graecorum et Romanorum (Геттинг., 1887). См. Tenuninck, Histoire naturelle générale des Galinacées (Амстерд., 1815, 3 т.); Fitzinger, Arten und Rassen der Hühner (Вѣна, 1877); Drechsler, Zuchthühner (Дрезденъ, 1857, 3 изд.); Wegener, Hühnerbuch (Лейпц., 1861); Liebeskind, Der Hühneroder Geflügelhof (8 изд. книги Эттля, Веймаръ, 1895); Schlitte, Einleitung zur Fleisch- und Fettproduction unseres Hausgeflügels (Нордгаузенъ, 1868); Völschau, Illustriertes Hühnerbuch (Гамб., 1884); Bungartz, Hühnerrassen (Лейпц., 1884); Weber, Das Haushuhn und seine Arten (2 изд., Ганноверъ, 1889); Russ, Das Huhn als Nutzgeflügel (2 изд., Магдебургъ, 1894); Tegetmeier, Poultry book (новое изд., Лондонъ, 1872); Piper, The poultry guide (5 изд., 1887); Arbuthnot, The hennwife in her poultryyard (12 изд., 1886); L. Wright, Pratical poultry Keeper (20 изд., 1885); его-же, Illustrated book of poultry (новое изд., 1885); И. Абозинъ, „Птицеводство“ (1895); П. Елагинъ, „Практическое птицеводство“

(1891); О. Грюнвальдтъ, „Искусственное птицеводство“ (пер. съ нѣмецкаго И. Вильбушевича, 1886).

Курье де Мерэ (Courier de Méré), Поль Луне, французскій писатель, род. 1772, ум. 1825. Открылъ во Флоренціи полный экземпляръ романа „Daphins и Chloё“, Лонга, который и издалъ; въ 1812 К. поселился въ своемъ имѣніи вблизи Тура. Здѣсь онъ продолжалъ писать филологич. статьи, а также и политич. брошюры, въ кот. рѣзко и остроумно нападалъ на дворянство и католическое духовенство. Остроуміе и изящество слога — отличительныя черты всѣхъ произведеній К. — даже его писемъ. Его многочисленныя брошюры, а также и „Le pamphlet des pamphlets“ (1824) по истинѣ мастерскія произведенія французскаго языка. Среди многихъ изданій его произведеній наиболѣе выдаются изданіе 1830 (4 тома, съ введеніемъ Армана Карреля) и изданіе 1837 (4 т., новое изданіе 1865).

„Курьеръ“. 1) Перечень дѣлъ, назнач. къ слушанію въ прав. сенатѣ, суд. палатѣ, окр. судѣ и столичномъ мир. съѣздѣ, съ прилож. частныхъ объявленій. Спб., 1872. Ежедн. Изд.-ред. Б. Ф. Захаровъ.

2) „К.“, газ. Москва. Съ 1 іюня 1897. Ежедн. Изд.-ред. Я. А. Фейгинъ. Держится прогрессивнаго направленія при сотрудничествѣ изв. писателей, беллетристовъ и ученыхъ.

3) „К. Всеобщій указатель для Россіи“, Рига. Съ 1899. 2 раза въ мѣс. Изд. баронъ А. Гротгусъ, отв. ред. О. Гинкфусъ.

„Курьеръ въ Россію“, листокъ объявленій и свѣдѣній, необходимыхъ для пріѣзжающихъ въ Берлинъ русскихъ. Газ., издававшаяся въ 1868, въ Берлинѣ, на рус. яз. Изд. былъ Рудольфъ Моссе.

„Курьеръ Торговли и Промышленности“, торгово-промышл. и заводская газ. Изд. въ Москвѣ съ 1893. Ежедн. Ред.-изд. въ 1893—95 Д. К. Нижарадзе, 1896—97 изд. Я. А. Фейгинъ, ред. Л. Е. Владиміровъ. Съ 1 іюля 1897 преврат. въ обще-литер. и политич. газ. „К.“ (см.).

Курьеры, гонцы, перевозящіе государственныя бумаги; международное право ограждаетъ неприкосновенность перевозимыхъ ими депешъ: телеграфъ ослабилъ роль службы К.

Курьинскіе, Курійскіе минеральные источн., Перм. губ., Камышл. у., на лѣв. бер. р. Пышмы, при с. Курь, въ 15 в. отъ ст. ж. д., среди живописн. горной и лѣсистой мѣстности. Воды желѣзно-щелочныя употреб. въ видѣ ваннъ и для питья; невзыскательно-организованный курортъ съ хорошими климатич. условіями, лѣченіе кумысомъ, электричествомъ.

Курэрцканцлеръ, титулъ духовнаго курфюрста въ прежней Германской имперіи; архіепископъ майнцскій считался К. Германіи, архіепископъ кельнскій — К. Италіи, архіеп. трирскій — К. Бургундіи.

„Курянинъ“, газ. обществ. и литер. Издавалась въ Курскѣ, въ 1893—95, 4 раза въ недѣлю. Изд.-ред. былъ Ѳ. Г. Подоба.

Курятникъ, см. *куры.*

Кусаръ-чай, р. сѣв. склона Кавказа, беретъ начало съ вершины Базаръ-дьюзъ, протекаетъ по Кубинск. у., Бакинск. губ., выходитъ изъ горъ на равнину у с. Новой Кубы и послѣ 120 в. теченія впадаетъ въ Каспійское море южнѣе устья р. Самура, отдѣляя значительную часть воды на орошеніе полей.

Кусающаяся черепаха, см. *каймановыя черепахи.*

Кусеръ (Kusser), Іоганнъ Зигмундъ, композиторъ, род. 1657, ум. 1727. Въ Гамбургѣ онъ поставилъ свои оперы: „Erindo“, „Porus“, „Scipio Africanus“ и „Jason“.

Куси (Coucy), кастелланъ де, старофранцузскій поэтъ, извѣстный своей легендарной любовью къ госпожѣ де Файель; эту послѣднюю супругъ ея принудилъ съѣсть сердце ея возлюбленнаго, погибшаго въ крестовомъ походѣ, и она сама затѣмъ умерла съ горя. Самый старинный текстъ, передающій эту романтическую исторію о съѣденномъ сердцѣ кастеллана К. — романъ въ стихахъ Сакесепа начала XIV столѣтія (изданный Крапле, Парижъ, 1829). Этимъ историческимъ кастеланомъ К. — отъ котораго сохранились еще 15 любовныхъ стихотвореній, былъ вѣроятно Рено, о которомъ упоминается въ хроникахъ съ 1207 по 1218.

Кусинскій заводъ, Уфимск. губ., Златоуст. у., на р. Кусѣ, принадл. казнѣ; жит. около $4^1/_2$ тыс; дача завода обнимаетъ 87 тыс. дес., изъ нихъ 72 т. дес. лѣсной площади. Зав. при задолж. болѣе 2 тыс. рабочихъ (1899) выплавилъ 477 т. пудовъ чугуна и литыхъ чугунн. издѣлій 70 тыс. пуд. Основанъ 1778, пользуется большою извѣстностью производствомъ художественнаго чугуннаго литья. Станц. Самаро-Златоуст. ж. д.

Куско, провинція въ Перу, граничитъ на сѣв. Гуануко и Лорето, на вост. Боливіей, на ю. Пуна и Арекина, на зап. Апякучо, Апуримакомъ и Хунином; площадь 40,936 кв. км., жителей (1876) 238,455 (б. ч. кичуа). Въ зап. части обѣ цѣпи перуанск. Кордильеровъ соединяются въ большой горный узелъ, состоящій изъ обширныхъ нагорій, пересѣкаемыхъ глуб. ущельями; надъ нагоріями возвышаются снѣговыя вершины; в. часть представл. безплодную область первоб. лѣсовъ (Ла Монтанья). Гл. р.: Апуримакъ и Киллабамба, образующійся изъ сліянія Урубамба и Паукартамбо. Растит. столь же разнообразна, какъ и клим.; изъ металл. встрѣчаются серебро, мѣдь и свинецъ, но почти не разрабат. Гл. занятія: скотов. и земледѣліе.

Куско (Cuzco), гл. гор. одноим. перуан. пров. (см. выше), подъ 13° 31′ ю ш., 3467 метр. н. ур. м., въ живописн. горной долинѣ, одинъ изъ красивѣйшихъ г. Перу; 19 церквей, между ними соборъ (выстр. 1572—1654), на мѣстѣ древн. храма солнца, церковь Санто Доминго (выстр. 1532),

8 монастырей, гор. ратуша, монетн. дворъ; жит. (1876) 18,370, заним. гл. обр. произв. ювелирн. и позументныхъ издѣлій, шерст. и бум. тканей, сахаровар., кожев. и мыловар. произв. Въ гор. имѣются: университ. исп. временъ (основ. 1692), еписк. семинарія (кромѣ богословія преподаютъ также математич. и юридич. науки), библіот. съ музеемъ и высшая школа. К. постр. на развалинахъ гл. г. инковъ, основ. 1021 или 1050 Манко Капасомъ и завоев. 1534 Пизарро; отъ временъ инковъ сохранились остатки древняго дворца инковъ Колькампата и огромныя укрѣпленія па холмѣ Саксагуаманъ, остатки древнихъ улицъ, выложенныхъ четыреугольными кам. плитами.

Кусковъ, Платонъ Александров., поэтъ, род. 1834. Литературную дѣятельн. началъ стихами (анонимно) въ „Современникѣ“ 1854 (въ отд. „Ералашъ“). Въ прозѣ онъ написалъ: „Нѣчто о нравствен. элементѣ въ поэзіи“ („Свѣточъ“, 1861, № 5), 2 статьи во „Времени“ (1861, №№ 5 и 7): „Повѣсть объ одномъ сумасшедшемъ поэтѣ“ и „Литер. истерика“ и рядъ фельетоновъ и рецензій въ „Голосѣ“ 1863. Перевелъ „Отелло“ („Заря“ 1870, № 4) и „Ромео и Юлію“ Шекспира (изд. въ „Дешевой Библ-кѣ“ Суворина). Отд. издалъ свои стихотв. (Спб., 1886, изд. не для продажи) подъ заглавіемъ „Наша жизнь“ (1889), гдѣ приложенъ и его переводъ сонетовъ Шекспира.

Кускоквимъ, р. въ сѣв.-амер. территоріи Аляска, начин. подъ 63⁰ с. ш., 700 км. дл., образуетъ дельту при впаденіи въ одноим. зал. Берингова моря.

Кускусы или кузу (Trichosurus *Less.*), родъ сумчатыхъ млекопитающихъ изъ сем. кускусовъ (Phalangistidae). Животныя съ довольно большими ушами, гладкой шерстью, хвостомъ, покрытымъ волосами за исключеніемъ нижней стороны самаго конца, и съ круглымъ зрачкомъ. К. лисица (сумчатая лисица, Phalangista vulpina *Desm.*, T. vulpecula *Less.*, см. табл. „Сумчатыя животныя I“), длиною въ 60 см.; длина хвоста 45 см.; весьма стройное животное, напоминающее лисицу и отчасти бѣлку; сверху буровато-сѣрая, снизу блѣдно охристо-желтая, нижняя часть шеи и грудь ржавчато-рыжія, спина и хвостъ черные. Это настоящее ночное животное; распространено въ Австраліи и въ Тасманіи; живетъ въ лѣсахъ на деревьяхъ, по которымъ лазаетъ съ помощью своего хвоста; питается главнымъ образомъ растительными веществами. Самки производятъ на свѣтъ только двухъ дѣтенышей.

Кусмакеръ (Coussemaker), Шарль Эдмондъ Анри де, писатель по музыкѣ. Онъ написалъ: „Mémoire sur Hucbald“ (Дуэ, 1841); „Histoire. de l'harmonie au moyen-âge“ (Пар., 1852); „Les harmonistes des XII. et XIII. siècles“ (1864); „L'art harmonique aux XII. et XIII. siècles“ (Лиль, 1865); „Les harmonistes du XIV. siécie“ (1869); „Scriptorum de musica medii aevi nova series“ (1866—75), главный трудъ его, содержащій многія средневѣковыя сочиненія. Затѣмъ онъ издалъ: „Drames liturgiques du moyen-âge“ (Реннъ, 1860); „Œuvres complètes du trouvère Adam de la Halle, poésies et musique“ (Лиль, 1872); „Troubles religieux du XVI. siècle dans la Flandre maritime 1560—1570“ (Брюгге, 1876—77).

Куспарія (Cusparia *Humb.*), родъ изъ семейства рутовыхъ (Rutaceae), заключающій кустарники и деревья теплыхъ странъ Южн. Америки, съ очередными, большею частью длинночерешчатыми, пальчатораздѣльными листьями, крупными цвѣточными метелками или ложными кистями и одно-трехгнѣзднымъ плодомъ. C. trifoliata *Engl.* (Galipea officinalis *Hancock*), дерево 20—25 м. высоты, растетъ въ Новой Гранадѣ и доставляетъ ангостуровую кору, которая въ концѣ прошлаго столѣтія служила лѣкарствомъ противъ лихорадки и желудочныхъ болѣзней. Она содержитъ два алкалоида: галипидинъ $C_{19}H_{19}NO_3$ и галипинъ $C_{20}H_{20}NO_3$; вслѣдствіе поддѣлки ея ядовитой корой Strychnos nux vomica, она потеряла прежнее значеніе. Въ настоящее время изъ нея приготовляютъ ликёръ ангостури.

Куссеровъ (Kusserow), Генрихъ фонъ, прусскій дипломатъ, род. 1836; служилъ при посольствѣ въ Парижѣ, затѣмъ въ Вашингтонѣ, и въ Лондонѣ. Избранный 1871 въ германскій рейхстагъ, К. основалъ „Имперскую партію“. Состоя съ 1874 при министерствѣ иностр. дѣлъ, К. занялся преимущественно колоніальными интересами Германіи и достигъ утвержденія германскаго протектората въ Того, Камерунѣ, въ Вост. Африкѣ, въ Нов. Гвинеѣ, въ Нов. Британіи и на Маршальскихъ о—вахъ. Онъ написалъ: „Ein positiver Vorschlag sur Lösung der deutschen Frage“ (1861) и „Les devoirs d'un gouvernement neutre“ (въ „Revue du droit international“, Брюсс., 1873).

Куссмауль (Kussmaul), Адольфъ, знаменитый врачъ, род. 1822, ум. 1902, изучалъ медицину въ Гейдельбергѣ, былъ ассистентомъ у Негели и Пфейфера и написалъ: „Die Farbenerscheinungen im Grunde des menschlichen Auges“ (Гейд., 1845), лучшую изъ существовавшихъ до того времени работу по этому вопросу. Затѣмъ въ разное время К. былъ военнымъ врачемъ, занимался практикой и 1857 назначенъ экстраординарнымъ профессоромъ въ Гейдельбергѣ. 1859 приглашенъ профессоромъ внутреннихъ бол. и директоромъ клиники и поликлиники въ Эрлангенъ, 1863—во Фрейбургъ и 1876 — Страссбургъ. Съ 1889 вышелъ въ отставку и поселился въ Гейдельбергѣ. Вмѣстѣ съ Теннеромъ, дѣлалъ экспериментальныя изслѣдованія „Über den Ursprung und das Wesen der fallsuchtartigen Zuckungen bei der Verblutung sowie der Fallsucht überhaupt“ (Франкф. на М., 1857) что очень освѣтило ученіе объ эпилепсіи, обогатилъ новыми способами лѣченіе желудочныхъ болѣзней (введеніемъ

желудоч. насоса), а лѣченіе плеврита — введеніемъ операціи торакоцентеза (проколъ грудной клѣтки). К. написалъ: „Von dem Mangel, der Verkümmerung und der Verdoppelung der Gebärmutter, von der Nachempfängnis und der Überwanderung des Eies“ (Вюрцб., 1859); „Untersuchungen über das Seelenleben des neugebornen Menschen“ (Лейпц., 1859; Тюб., 1884); „Über geschlechtliche Frühreife“ (Вюрц., 1862); „Untersuchungen über den konstitutionellen Merkurialismus und sein Verhältnis zur konstitutionellen Syphilis“ (1861); „Die Entwickelungsphasen der exakten Medizin; über die Ursachen und den Gang unsers Ablebens“ (Фрейб., 1865); „Über die Behandlung der Magenerweiterung durch eine neue Methode“ (1869); „Zwanzig Briefe über Menschenpocken- und Kuhpockenimpfung“ (1870); „Über die fortschreitende Bulbärparalyse und ihr Verhältnis zur progressiven Muskelatrophie“ (Лейпц., 1873); „Die Störungen der Sprache“ (въ „Handbuch der Pathologie“, 1885, Цимссена).

Куссо (Brayera *Kunth*, Hagenia *Lam.*), родъ изъ семейства розоцвѣтныхъ (Rosaceae), съ единственнымъ видомъ B. anthelmintica (Hagenia abyssinica *Willd.*, см. табл. „Лѣкарственныя растенія III“); это дерево до 20 м. высоты, съ очередными, непарноперистыми листьями, пазушными, крупными метелками бѣлыхъ цвѣтовъ и коротко-клювыми, яйцевидными орѣшками, встрѣчается дико въ горахъ Абиссиніи. Женскія отцвѣтшія съ разросшимися темнокрасными чашечками метелки представляютъ лѣкарственное К. (Flores Koso), содержащее немного эѳирнаго масла и куссинъ. Послѣдній представляетъ безцвѣтное, кристаллическое тѣло, растворимое въ щелочахъ и плавящееся при 193°. К. было вывезено въ Парижъ врачемъ Брайеромъ.

Кустанай, уѣздный гор. Тургайской области, на рѣкѣ Тоболѣ. Жителей числится 14,065 д. об. пола. Большинство киргизовъ. Зданій 2012, мечетей 9, православн. церквей 5. Быстро растущій новый городъ имѣетъ большое торгово - промышленное значеніе. Фабрикъ и заводовъ ремеслен. типа 102, производ. 152,410 руб. при 163 раб. Обществ. библіотека. Русск.-киргизск. учил.

Кустанайскій уѣздъ, Тургайской обл. Площадь 76,530 кв. в. Поверхность ровная, степная и только мѣстами возвышена. Обильное орошеніе доставляется Toболомъ и его притоками. Посѣвн. площадь 124,511 д., сборъ 3.258,008 пуд. зерна. Подъ картоф. 607 дес., сборъ 155,112 пуд. Ленъ 217 дес., собр. 588 пуд. сѣмен., 588 пуд волок. Конопли 234 дес., собр. 2591 пудъ сѣмен., 2611 п. волок. Подъ лугами 101,239 дес., изъ нихъ заливныхъ 23,664 д., сѣна собр. 6.200,000 пуд. Населенія по переп. 1897 г. 154,571 д. обоего пола (80,876 муж., 73,695 жен.). Населеніе осѣдлое и кочевое, а также много поселеній русскихъ переселенцевъ. Кочевой образъ жизни ведутъ киргизы, перекочевывая со своими стадами съ мѣста на мѣсто; всего имѣется 557,231 гол.: лошад. 183,118, кр. рог. скота 113,422, вербл. 8525, овецъ 213,811, козъ 38,305. У осѣдлаго населенія количество скота меньше 33,371 гол., въ томъ числѣ лошад. 2959, кр. рог. скота 14,095, вербл. 22, овецъ 15,263, козъ 196, свиней 836 шт. Кромѣ скотоводства занимаются хлѣбопашествомъ и хлѣба хватаетъ не только для мѣстнаго употребленія, но часть сбывается. Фабрикъ нѣтъ, заводовъ 78, производство 140,533 руб. при 102 раб.; мелкіе сельско-хозяйствен. типа. Торговля главн. образомъ скотомъ и продуктами животноводства. Русскихъ волостей 2, дворовъ 3205. Киргизскихъ волостей 12, дворовъ 10,190, ауловъ 62 и кибитокъ 20,210.

Кустарная промышленность, см. *промышленность*.

Кустодіевъ, 1) современный рус. портретистъ, воспитанникъ акад. художествъ, обратившій на себя вниманіе картинами на междунар. выставкѣ въ Мюнхенѣ 1901; портреты его отличаются хорошимъ рисункомъ, широкимъ и простымъ письмомъ, живостью изображаемыхъ лицъ; въ послѣднее время выдавались п. Мордовцева (1902) и п. барышни на цвѣтной бумагѣ (I премія на выст. Blanc et noir 1901).

2) К., Констант. Лукичъ, духовный писат., протоіерей. Въ 60-хъ гг. онъ былъ настоятелемъ русск. церкви въ Мадридѣ, а въ 70-хъ гг. — въ Карлсбадѣ и Висбаденѣ. Ум. 1875. К. помѣщалъ статьи историч., истор.-церк. и богослов. содержанія въ „Голосѣ“, „Русск. Вѣстн.“ („Патеръ Мерино“, 1866, и др.). Особенно много писалъ онъ въ „Правосл. Обозр.“. Изъ его статей здѣсь укажемъ: „Церковь и государство въ Испаніи“ (1863, №№ 3, 4 и 6), „Дух. семинаріи въ Испаніи“ (1864, №№ 3 и 5), „Кн. З. А. Волконская, одна изъ русск. католичекъ“ (1866, №№ 5 и 7), „Испан. мистика“, „Западное монашество“, „Жизнь сельск. духовенства въ Англіи“ (1867, №№ 5, 9, 8 и 11), „Библ. женщина“, „Государство и церковь въ Сѣв.-Амер. Соед. Штатахъ“ (1869, №№ 1 и 2) и много др. Кромѣ того, онъ издалъ отдѣльно „Христіанство въ Испаніи подъ владычествомъ мусульманъ“ (1867), „Опытъ исторіи библ. женщины“ (2 ч., М., 1870), „Конгрессъ католиковъ въ Венгріи и угорскіе русскіе“ (2 кн., 1871—72), „Музарабское богослуженіе въ Толедо“ (1872), „Петръ В. въ Карлсбадѣ“ (1873) и др.

Кустоцца, деревня въ Италіи близъ Вероны; близъ К. 25 іюня 1848 австрійскій фельдм. Радецкій одержалъ рѣшительную побѣду надъ сардинск. войсками короля Карла-Альберта, а 24 іюня 1866 эрцгерц. Альбрехтъ разбилъ итальянск. армію ген. Ламарморы.

Кусту, 1) Гильомъ, франц. живописецъ и скульпторъ, род. 1678, ум. 1746, въ качествѣ стипендіата короля отправился въ Римъ. Во Франціи его произведенія встрѣчаются въ придворной версальской капеллѣ. Въ Луврѣ его мраморная статуя Маріи Лещинской въ видѣ Юноны.

2) К., Гильомъ, франц. скульпторъ, род. 1716, ум. 1777, получилъ большую римскую премію и съ нею право пятилѣтняго пребыванія въ Римѣ; по возвращеніи въ мастерскую своего отца въ Парижѣ, онъ между прочимъ исполнилъ статуи Марса и Венеры для Фридриха II въ Санъ-Суси.

3) К., Николай, франц. скульпторъ, род. 1658, ум. 1733, получивъ 1681 римскую премію, отправился въ Италію. 1720 онъ сдѣлался ректоромъ акад. Революція истребила многія изъ его произведеній. Изъ сохранившихся замѣчательны: колоссальная группа „Соединенія Сены и Марны“ (нынѣ въ Тюилльерійскомъ саду), бронзовая статуя „Соны“ въ Ліонѣ, „Снятіе со Креста“ въ соборѣ Нотръ-Дамъ въ Парижѣ, мраморная статуя Людовика XV и рельефъ: „Аполлонъ указываетъ Франціи на бюстъ Людовика XIV“ (въ Луврѣ), произведенія, полныя театральнаго паѳоса, со всѣми качествами и недостатками стиля барокъ.

Кустъ (Frutex), названіе деревянистаго растенія, стволъ котораго отъ самаго основанія дѣлится на нѣсколько равносильныхъ вѣтвей, въ чемъ и заключается отличіе К. отъ дерева. Искусственной обрѣзкой вѣтвей К. можно возрастить въ видѣ дерева; съ другой стороны, деревья при неблагопріятныхъ условіяхъ роста принимаютъ видъ К.

Кусъ, гл. г. дистрикта въ егип. пров. (мудиріэ) Кенехъ, на прав. бер. Нила, пароход. ст.; протест. америк. миссія съ церковью; жит. (1882) 10,283, между ними много христ. коптовъ; находится на мѣстѣ древн. Apollinopolis parva, въ XIV в. гл. мѣсто торговли съ Аравіей, уступалъ лишь г. Каиро; груды развалинъ свидѣтельствуютъ о быломъ величіи.

Кусье - Александровскій заводъ, см. *Лысьвенскіе заводы*.

Кута, р., протекающ. по Киренгскому окр. Иркутской губ., вытекаетъ изъ запад. склона Тунгусск. хребта; послѣ 260 в. теченія впадаетъ въ Лену; въ нижней части отъ устья р. Муки судоходна и немного населена, тогда какъ большая верхняя часть долины представляетъ сплошной лѣсъ и болото.

Кута, древній вавилонскій городъ, открытый недалеко отъ Вавилона. Богомъ-покровителемъ К. былъ Нергалъ, храмъ котораго Рассамъ нашелъ и отчасти отрылъ во время своей экспедиціи 1880—81.

Кутайсовъ, Александръ Иванов., графъ, ген.-маіоръ, род. 1784, ум. 1812, началъ службу въ конной артиллеріи и въ войну 1806—07 выдѣлился своею отвагою, особенно отличившись при Прейсишъ Эйлау. 1812 былъ начальникомъ артиллеріи 1 арміи, убитъ подъ Бородинымъ.

Кутаисская губернія, занимаетъ большую часть Закавказья, лежитъ между 41°—43° 5′ с. ш. и 40° 18′ 51″—43° 48′ 51″ в. д., соприкасаясь на сѣв.: Черноморск. губ., Кубанск. и Терск. областями, на вост. Тифлисск. губ., на югѣ — частью этой послѣдней и Карсск. области; на юго-западѣ примык. къ владѣн. Азіятск. Турц. Черное море омываетъ западн. части губ.

Площадь, исчислен. въ послѣдн. годы закавказск. статист. комитет., 32,583,13 кв. в. Въ указанныхъ границахъ заключается такое разнообразіе географич., топографич., климатическ., почвенныхъ, этнографическ. и др. условій, что почти невозможно уловить общ. характ. губ., распадающейся въ административ. отнош. на 3 окр. съ военно-народн. управленіемъ 13,641,72 кв. в. (Артвинскій—2933,9 кв. в., Батумскій—3320,9 кв. в. и Сухумск. 7,386,93 кв. в.) и 7 уѣздовъ гражданск. управл., 18,941,41 кв. в. (Зугдидск. 2398,36 кв. в., Кутаисск. 3112,79 кв. в., Лечхумск. 4360,20 кв. в., Озургетск. 1945,07 кв. в., Рачинск. 2531,35 кв. в., Сенакск. 1915,57 кв. в. и Шоропанск. 2678,07 кв. в.). Вмѣсто этихъ оффиціальныхъ названій и на ряду съ ними употребляются и мѣстныя, исторически сложившіяся названія частей этой губерніи: Абхазія, Цебельда, Сванетія, Самурзахань, Лечхумъ, Рача, Мингрелія, Имеретія, Гурія, Аджарія, Шавшетъ, Лазистанъ.

Физико-географич. очеркъ. К. губ. располагается по южн. склону Главн. Кавк. хребта, отъ истоковъ Лабы до вершины Адай-хоха, по западн. склонамъ хребтовъ Зикарскаго, Сурамскаго (Грузино-Имеретинскихъ горъ), Аджарскаго и Арсіанскаго, составляющихъ центральныя части Малаго Кавказа. Всѣ эти горы съ ихъ предгоріями и параллельными и подчиненными имъ хребтами меньшей высоты, постепенно понижаясь къ югу и западу, покрываютъ собою большую часть губ., переходя въ центральныхъ частяхъ въ котловину обширной низменности Ріона и низменныхъ долинъ множества другихъ рѣчекъ, низовья которыхъ бороздятъ болѣе или менѣе широкую прибрежную Черноморскую низину. Низменныя равнинныя площади до 600 м. высоты занимаютъ около 1/2 всей площади губ.; болѣе или менѣе удобныя для обитанія горныя области до 1800 м. высоты составляютъ около 30%; остальные 20% земель приходятся на почти необитаемые горные участки выше 1800 м. Главн. Кавк. Хр., принадлежащ. К. губ. на протяженіи 300 вер., заключаетъ здѣсь наиболѣе высокіе гребни съ ихъ многочисленными ледниками (см. *Кавказскій хр.*); ледники находятся также на Сванетскомъ хр. (см.). Между перевалами, дѣлающими возможнымъ сообщеніе К. губ. съ сѣвернымъ склономъ, имѣютъ хоть сколько нибудь значеніе Марухскій, Клухорскій и Нахарскій, ведущіе изъ долины Кодора къ истокамъ Кубани; еще важнѣе Мамисонскій пер. изъ верховьевъ Ріона къ истокамъ Ардона (см. *Военно-Осетинская дорога*). Между Главнымъ хребтомъ и ему параллельными предгоріями располагается рядъ высокихъ, лѣсистыхъ, чисто горныхъ долинъ Абхазіи по р. Взыби, Цебельды по Кодору и его притокамъ, Сванетіи по

р. Ингуру, Лехчума по р. Цхенисъ-цхали, Рачи по р. Ріону. Еще южнѣе предгорія Кавказа теряютъ характеръ правильныхъ горныхъ цѣпей, параллельныхъ Главному хребту, разрѣзаются на рядъ горныхъ отроговъ почти въ меридіональномъ направленіи глубоко врѣзавшимися долинами многочисленныхъ горныхъ рѣчекъ, текущихъ какъ непосредственно въ море, такъ и въ главныя водныя артеріи края: Ріонъ, Ингуръ и Кодоръ, образуя въ общемъ впечатлѣніе холмистой страны, поросшей богатѣйшей лѣсной растительностью. Подобный же характеръ горной лѣсистой страны имѣетъ и восточный Шоропанскій уѣздъ, заполненный предгоріями Грузино-Имеретинскихъ горъ, съ тою только разницею, что здѣсь главный водораздѣльный хребетъ Сурамскій достигаетъ только 800—1200 м. высоты, слѣдовательно далеко не доходитъ до снѣжныхъ высотъ, но образуетъ тѣмъ не менѣе рѣзкую климатическую границу между К. и Тифлисской губ., съ Сурамскимъ перевало мъ (см.), черезъ который идетъ въ настоящее время туннель Закавказской ж. д. Далѣе главный хребетъ Аджаро-Ахалцихскихъ горъ Малаго Кавказа, достигая въ отдѣльныхъ вершинахъ 2600—2800 м. (Неписъ-Цкаро 2848 м.), образуетъ съ юга границу Кутаисскаго и Озургетскаго уѣздовъ, своими лѣсистыми отрогами заполняя южныя части этихъ уѣздовъ и окаймляя Ріонскую котловину точно также вполнѣ съ юга, какъ отроги Главнаго Кавк. хр. съ сѣвера: здѣсь мы имѣемъ разработанный колесный путь изъ Кутаиса въ Абасъ-Туманъ и Ахалцихъ черезъ Зекарскій перевалъ (см.). Южная часть губ., Артвинскій и Батумскій уѣзды представляютъ очень сложную горную страну, отдѣленную Арсіанскимъ хребтомъ, достигающимъ въ отдѣльныхъ вершинахъ почти 3000 м., съ высокими малодоступными перевалами, страну, заполненную цѣликомъ отрогами восточной части Понтійской горной системы; эти хребты доходятъ до высоты 2700—3300 м.; высоч. вершина Карчхалъ (3428 м.) находится въ самой центральной части этихъ уѣздовъ на границѣ между ними; глубокія извилистыя горныя долины системы р. Чороха заполняютъ всѣ углубленія и промежутки между хребтами этой системы. Низменная равнина р. Ріона и множества другихъ рѣчекъ, составляющихъ низменное черноморское побережь, образуетъ обширный трехугольникъ, широкимъ наиболѣе пониженнымъ основаніемъ упирающійся въ море. На большомъ протяженіи вдоль морского берега тянется широкая заболоченая полоса отъ Кобулетъ съ небольшимъ перерывомъ черезъ дельту Ріона до Анакліи и устья Ингура, достигая наибольшей ширины къ югу отъ Ріона вокругъ оз. Палеостомъ. Выше этой полосы къ востоку слѣдуетъ плодородная, въ большей своей массѣ воздѣланная Ріонская равнина, прилегая въ свою очередь къ лѣсистымъ предгоріямъ. Такимъ образомъ К. губ. образуетъ весьма естественный въ орографическомъ, гидрографическомъ и климатическомъ отношеніи районъ, обнимая собою весь черноморскій бассейнъ Закавказья въ предѣлахъ русскихъ владѣній, кромѣ узкой сѣверозап. полосы его, выдѣленной недавно въ осо ую Черноморскую губернію.

Главная р. К. губ. Ріонъ, имѣетъ до 300 в. теченія, съ наибольш. притоками Цхенисъ-Цхали, Техуромъ справа, Квирилой (съ Чхеремелой) и Ханицхали слѣва; Ингуръ, дл. теченія въ 170 в., за которымъ слѣдуютъ Кодоръ, Бзыбь и др. болѣе мелкія рѣчки; южнѣе Ріона заслуживаютъ упоминанія Супса, Нотанеби и обширная система Чороха (см.), только нижнее и часть средняго теченія котораго входятъ въ предѣлы Россіи, верховья же находятся въ Понтійскихъ горахъ турецкихъ владѣній. Большая часть теченія всѣхъ этихъ рѣкъ имѣетъ горный характеръ, недоступный для какого либо судоходства, но по Чороху небольшія лодки ходятъ даже до Артвина, по Ріону такія же лодки ходятъ до предѣловъ Кутаисскаго уѣзда. Озера, встрѣчающіяся въ горахъ, не велики; въ низовьяхъ Ріона уже упомянутое оз. Палеостомъ. Благопріятное распредѣленіе рѣкъ и рѣчекъ, обильно питаемыхъ въ горахъ водою, съ крупнымъ паденіемъ и выходами на обширныя площади равнинъ, при мѣстныхъ условіяхъ культуры, давно уже вызвало организацію искусственнаго орошенія полей и садовъ, которое играетъ весьма важную роль въ губ., гдѣ имѣются два водныхъ округа и введена особая администрація для наблюденій какъ за распредѣленіемъ воды по полямъ, такъ и за содержаніемъ въ порядкѣ дорогихъ ирригаціон. сооруженій. Общая длина оросительн. каналовъ 196 верстъ, могущихъ дать воду для поливки болѣе 600 дес. земли; содержаніе водной администраціи 75 к. съ десят.

Геологическое строеніе. На сѣверѣ губ. Кавк. хребетъ (см.) сложенъ изъ серіи кристаллическихъ породъ гранитогнейсовой, зеленокаменной группъ, кристаллическихъ и метаморфическихъ сланцевъ, за которыми слѣдуютъ правильныя полосы осадочныхъ породъ, главнымъ образомъ юрской, мѣловой и третичной системъ. Въ области Грузино-Имеретинскихъ горъ выступаетъ гранитогнейсовая группа, къ которой прилегаютъ въ сложной послѣдовательности и отдѣльными несогласными между собою участками осадочныя отложеніи тѣхъ-же вышеуказанныхъ системъ, продолжающіяся до Кутаиса; Аджарскія горы и почти вся горная страна бассейна Чороха сложена почти исключительно изъ нижнетретичныхъ отложеній, прорванныхъ мѣстами вдоль гребней горъ выходами изверженныхъ зеленокаменныхъ породъ. Въ юго-восточномъ углу Артвинскаго у. наблюдается чередованіе мѣловыхъ и третичныхъ осадковъ съ изверженіями діабазовъ.

Большая часть низменныхъ равнинъ покрыта различными наносами новаго происхожденія, совершенно скрывающими болѣе древнія коренныя породы. Большая часть этихъ наносовъ тамъ, гдѣ мѣстность не заболочена, и нѣтъ скопленій песковъ, даетъ начало въ высшей степени плодороднымъ почвамъ. Кут. губ. изобилуетъ цѣнными минеральными веществами: марганцевыя руды Шоропанскаго у. получили міровую извѣстность; рудники, центромъ которыхъ является с. Чіатури, соедин. вѣтвью ж. д., добыли и вывезли (1899) при задолженности 3220 рабочихъ слишкомъ 34 милл. п. руды; каменноугольные рудники Тквибули, тоже соединен. вѣтвью ж. д. съ Кутаисомъ, доставили (1899) болѣе 2 милл. пудовъ угля; мѣдныя руды выплавляются изъ мѣсторожденій Артвинскаго у.; находятся, но не эксплоатируются во многихъ мѣстахъ губ. серебро-свинцовыя, свинцовыя, цинковыя руды и золото; нефть въ Озургетскомъ у., мѣсторожденія пока доставляютъ только гудронъ.

Климатическія условія К. губ. являются совершенно исключительными по сочетанію благопріятныхъ факторовъ. Полная защита высокими горами съ сѣвера и востока и, наоборотъ, открытое обращеніе всей страны къ морю и западу, обусловливаютъ здѣсь по всей низменной равнинѣ и на невысокихъ предгорьяхъ, до 600 м. высоты и даже выше, развитіе мягкаго равномѣрнаго климата съ небольшими колебаніями крайнихъ температуръ и въ тоже время съ совершенно необычнымъ въ предѣлахъ не только Кавказскаго края, но и всей Россіи богатствомъ осадковъ. Только одна Черноморская губ., какъ непосредственное продолженіе К. губ., раздѣляетъ съ ней эти климатическія особенности. Въ горахъ, конечно, по мѣрѣ поднятія на большую высоту увеличивается суровость климата, появляются рѣзкія колебанія температуры, сильные и продолжительные морозы, но и тамъ избытки влаги проявляются повсемѣстно, выражаясь обиліемъ снѣговъ, почти отсутствующихъ на равнинѣ. Въ странѣ съ столь рѣзкими орографическими контрастами полное представленіе о климатѣ могла бы дать только густая сѣть метеорологическихъ наблюденій за многіе года; въ такихъ наблюденіяхъ здѣсь къ сожалѣнію, особенно въ горахъ, еще полный недостатокъ.

	Температура					Осадки		
	Годъ	Янв.	Апр.	Іюль	Окт.	Годъ мм.	Число дней съ осад.	Число дней со снѣг.
Кутаисъ .	+14,9	+4,6	+14,0	+23,2	+17,0	1 336	124	17
Батумъ .	+14,7	+5,9	+11,7	+23,4	+17,0	2 370	145	10
Сухумъ .	+14,2	+4,4	+12,2	+23,5	+16,6	1 171	126	8

Въ означенныхъ здѣсь городахъ бываютъ зимы, когда температура вовсе не опускается ни разу ниже нуля; абсолютные минимумы наблюдались для Кутаиса — 12,9; Батума — 7,8; Сухума — 8,7; дни со снѣгомъ хотя и отмѣчены, но это снѣгъ, обыкновенно растаивающій по выпаденіи. Количество выпадающихъ осадковъ тѣмъ болѣе кажется значительнымъ, что число дней съ осадками не велико и значительное число дождей носитъ характеръ тропическихъ ливней; въ Батумѣ за три дня иногда выпадаетъ количество осадковъ (до 400 мм.), равное суммѣ годичныхъ осадковъ большей части мѣстностей средней Россіи. Недостатокъ дождя чувствуется только въ Артвинскомъ и южной части Батумскаго округовъ, гдѣ горы загораживаютъ доступъ западнымъ вѣтрамъ. Многія мѣстности К. губ., однако, подъ вліяніемъ чрезмѣрной влаги, особенно низменныя прибрежныя полосы, оказываютъ вредное вліяніе на здоровье жителей (упорныя лихорадки, малярія); тѣми-же свойствами и по той-же причинѣ обладаютъ нѣкоторыя долины въ предгоріяхъ.

Исключительныя климат. условія вызываютъ прежде всего богатство какъ дикой, такъ и культурной растительности; это богатство сказывается какъ въ изобиліи и разнообразіи видовыхъ формъ, такъ и въ роскошномъ развитіи отдѣльныхъ растительныхъ формацій. Флора низменныхъ равнинъ и невысокихъ предгорій принадлежитъ здѣсь уже къ подтропической полосѣ вѣчнозеленыхъ деревьевъ съ мощными зарослями кустарнаго подлѣска и вьющихся и цѣпляющихся формъ, напоминающихъ густыя сплетенія тропическихъ ліанъ, индійскихъ джанглъ и пр., среди этихъ ліанъ видное мѣсто занимаютъ: дикій виноградъ, душистый жасминъ, плющъ, каприфоль и др.; главнѣйшими древесными породами въ этой полосѣ являются: вѣчнозеленые дубы (нѣсколько видовъ), въ томъ числѣ пробковый дубъ, съѣдобный каштанъ, лавры, грабы, клены, липы, лавровишня, грецкій орѣхъ, гранатъ, самшитъ (кавказская пальма), букъ, тисъ, восточная пихта, нордманова ель, цѣлый рядъ другихъ деревьевъ эндемическихъ типовъ. Высокія горныя долины и склоны горъ заняты преимущественно вышеназванными хвойными и сосною, либо лиственными лѣсами европейскаго типа; еще выше тѣ-же формы въ соединеніи съ березой, горными азаліями, рододендрами принимаютъ кустарный характеръ, переходя выше 2000 м. въ область горныхъ луговъ. Это богатство лѣсной растительности подъ вліяніемъ уменьшенія осадковъ бѣднѣетъ только въ вышеуказанной области Артвинскаго уѣзда; здѣсь буковые, гораздо рѣже хвойные лѣса, поднимаются не выше 1000 м., смѣняясь кустарными формами. По исчисленію, едва ли достаточно точному, лѣса занимаютъ около 47% всей площади губ. Эксплоатація ихъ ведется въ незначительныхъ размѣрахъ, и до послѣдняго времени имѣла хищническій характеръ; въ вывозъ идетъ почти исключительно только грецкій орѣхъ и сам-

шитъ. По роду владѣнія раздѣляются на: 1) лѣса исключительн. владѣнія казны, 2) государственные, изъ кот. жители пользуются безплатно на домашн надобности, 829,054 д., 3) общаго владѣнія казны и частн. лицъ — 84,713 дес., 4) спорные — 48,436 д. и 5) въѣзжіе — 2000 дес. Дохода получено казной 203,600 р., и отпущено безплатно разн. учрежденіямъ и крестьянамъ по таксѣ на сумму 590,500 руб. Охранныхъ лѣсовъ 8550 дес., изъ кот. 7596 дес. казен., остальн. частныхъ лицъ.

Населеніе, по переп. 1897 г., показано 1.057,243 (548,486 м., 508,757 ж.), распредѣл, такъ: въ округахъ военно-народн. управл. 249,424 (Артвинск. 56,001 об. п., Батумск. 88,321, Сухумск. 105,102) об. п., въ уѣзд. 807,819 (Зугдидск. 114,975, Лечхумск. 47,910, Озургетск. 90,854, Рачинск. 60,542, Сенакск. 115,774 и Шаропонск. 156,201) чел. На кв. версту 32,4 чел.; по территоріи губ. плотность населенія распредѣл. неравномѣрно, колеблясь между 71,2 въ Кутаиск. и 19,1 Артвинск. Движеніе населен. 1900 г. слѣдующ.: браковъ заключ. 9259, родил. 31,846 об. п., умерло 20,027; естеств. приростъ 11,819 чел. Этническ. составъ крайне разнообр.; большин. картвельск. племени, плавосл.; это имеретинцы (44,9%), гурійцы (8%), мингрельцы и лазы (23,2%); за симъ идутъ: абхазцы, самурзаканцы, аджарцы, турки, армяне, сванеты, грузины, евреи, русск., нѣмцы, эстонцы, болгаре, персы, молдаване, поляки. Селеній 1618, изъ нихъ 606 въ округахъ, 1012 въ уѣзд.; сельск. общ. 290 (90 въ окр., 200 уѣзд.), въ кот. 1901 г. числилось 148,536 дымовъ (32,400 окр., 116,136 уѣзд.).

Землевладѣніе мелкое, черезполосное; изъ общаго количества земли обмежевано меньше третьей части и по 1 янв. 1901 едва достигало милл. десятинъ. Лишь въ исключительн. случаяхъ владѣнія заключаются въ одномъ кускѣ; въ огромномъ большинствѣ собственники предъявляютъ права на массу отрѣзковъ, разбросанныхъ въ разныхъ мѣстахъ, среди такихъ же клочковъ другихъ владѣльцевъ, предъявляющ. на нихъ свои претензіи; никто не можетъ доказать собственныхъ правъ за отсутствіемъ безспорныхъ ясныхъ документовъ. Привилегирован. сословія сдаютъ свои земли крестьянамъ на условіяхъ полученія отъ $^{1}/_{4}$ до половины урожая.

Земледѣліе стоитъ на чрезвычайно низкой степени; никакой системы полеводства не существуетъ. Земля самымъ грубымъ образомъ обрабатывается и безпрерывно идетъ подъ посѣвъ до тѣхъ поръ, пока вовсе не истощится; тогда ее на нѣкоторое время оставляютъ на отдыхъ. Удобренія никакого не практикуется, какъ нѣтъ и сколько-нибудь усовершенствован. орудій; употребляются лишь самыя примитивн., которыя не рѣжутъ пластовъ, не кладутъ одинъ на другой, а просто царапаютъ землю и покрываютъ поле огромными глыбами. Не смотря на это, хлѣбопашество и виноградарство служатъ главнѣйш. источн. благосостоянія населенія. Первое мѣсто между хлѣбн. растеніями занимаетъ кукуруза; она разводится въ низовьяхъ р.р. Ріона, Ингура и Кодора; въ нагорн. частяхъ Лечхумен., Рачинск. и Шоропанск. уу., а также Артвинск. ок. первое мѣсто принадлежитъ пшеницѣ; въ холодной же, самой высок. полосѣ тѣхъ же уу. полеводство ограничив. разведеніемъ одного ячменя. Большое значеніе имѣетъ культура „гоми" (мелко-зернистое просо мѣстной породы) и „лобіи" (красн. фасоль); кое-гдѣ „кердика", нѣчто средн. между пшениц. и ячм. Посѣвн. площ. 1900 опредѣл. 652,120 дес., изъ кот. подъ кукур. 80%. Высѣяно до 1400 тыс. пуд. зерн. хлѣб., въ томъ числѣ: кукур. 979,000 п., пшеницы 209,175 п., ячм. 95,383 п., ржи 15,960 п., фасоли 30,850 п., гоми 11,022 п., овса 2770 п., рису 330 п., проса 415 п. При урожаѣ кукур. самъ 18,5, пшен. 5,3, ячм. 5,3, рису 25, фасоли 9,2, гоми 19,8, собрано до 21 мил. пуд., изъ кот. кукур. 18,812 т. п., пшен. 905 тыс. п., ячм. 432 т. п., ржи 61,000 п., фасоли 256,200 п., гоми 263,000 п., овса 17,070 п., рису 9200 п., проса 17,500 п. Картоф. на тучной, черноземн. почвѣ при изобил. влаги получается плохого качества, садится мало, до 7530 п., сборъ 67,000 п., недостающее колич. ввозится изъ сосѣдн. Тифлис. губ.

Виноградарство въ болѣе или менѣе значительн. размѣрахъ ведется во всей губер. за исключеніемъ мѣстностей, гдѣ по климатическимъ условіямъ виноградная лоза не можетъ произрастать. Съ появленіемъ филоксеры эта часть хозяйства стала падать; многіе виноградники совершенно погибли, а на бывшихъ подъ ними земляхъ стали сѣять кукурузу. Въ другихъ мѣстахъ прежніе нѣжные сорта замѣнены грубой лозой „Изабелла", по мѣстному названію „Одесса". Устойчивая противъ болѣзни, она даетъ плохое вино. Кое-гдѣ распространяются американскія лозы, и виноградарство начинаетъ поправляться. Въ губерніи существуютъ два способа разведенія винограда: „даблари", обыкновенные виноградники съ вьющимися лозами на вбиваемыхъ для этого въ землю кольяхъ, и „маглари", когда лозы пускаются по деревьямъ; въ послѣднемъ случаѣ лоза всегда получаетъ меньшій притокъ свѣта и воздуха и даетъ продуктъ низшаго качества. Площадь подъ виноградниками опредѣляется 16,000 десят., но такъ какъ во многихъ мѣстностяхъ практикуется изстари способъ маглари и лозы пускаются на деревья, растущія случайно и среди пашенъ, то показанная площадь подъ виноградниками только приблизительно вѣрная. Вина получается 1200 тыс. пуд., кромѣ винограда, проданнаго и съѣденнаго населеніемъ въ ягодахъ. Кое-гдѣ болѣе половины винограда вовсе не собирается вслѣдствіе недостатка или даже отсутствія посуды. Винодѣліе въ общемъ ведется пер-

вобытными способами; продуктъ получается невысокаго качества и только въ отдѣльныхъ хозяйствахъ примѣнены улучшенныя системы выдѣлки и выдержки, выпускаемое ими вино пользуется хорошей славой.

Табаководство распространено преимущественно въ округахъ военно-народнаго управленія, гдѣ главными табаководами являются пріѣзжіе турки, армяне и греки. Табакъ производится высокихъ сортовъ. Общее число плантацій 8025 на пространствѣ 3815 десят. Сборъ до 200,000 пудовъ. Кромѣ этого, есть еще до 14,000 мелкихъ плантанцій, на котор. разводится табакъ исключительно для собственнаго употребленія. Такія плантаціи занимаютъ 63 десят., сборъ съ котор. до 3000 пудовъ.

Шелководство развивается годъ отъ году, и въ 1900 году сборъ коконовъ далъ населенію до 1½ мил. руб. дохода. Въ видахъ поднятія этой отрасли хозяйства, кое гдѣ предположено обсаживать сельскія дороги по сторонамъ тутовыми деревьями. За отсутствіемъ достаточнаго количества тутов. саженцевъ, пока дѣло не подвинулось впередъ.

Пчеловодство въ незначительныхъ размѣрахъ. Въ послѣднее время при училищахъ стали заводиться образцовыя пасѣки, благотворное вліяніе которыхъ скажется въ недалекомъ будущемъ. Хлопководство до сихъ поръ не развивается. не смотря на безплатную раздачу населенію сѣмянъ американскаго хлопка и наставленій объ уходѣ за этимъ растеніемъ. Въ 1900 году получено было небольшое количество хлопка, которое частью было израсходовано на мѣстныя нужды, а излишекъ въ количествѣ 850 пуд. проданъ за 6,800 руб. Чайныя плантаціи обѣщаютъ чрезвычайныя выгоды. Въ настоящее время идутъ усиленныя работы по разведенію чайнаго куста удѣльнымъ вѣдомствомъ и извѣстнымъ торговцемъ Поповымъ, у котораго плантаціи занимаютъ до 185 десят. Чай обрабатывается машиннымъ, а не ручнымъ способомъ. Въ Зугдидскомъ уѣздѣ дѣлаются опыты разведенія рами (китайская крапива). Французское общество обязало одну изъ крупныхъ экономій насадить рами на пространствѣ 300 десят. съ тѣмъ, что оно будетъ покупать свѣжіе листья въ продолженіе 25 лѣтъ. Опыты были удачны, и культура этого растенія обѣщаетъ въ будущемъ сдѣлаться новымъ источникомъ благосостоянія жителей.

Скотоводство не имѣетъ промышленнаго значенія за отсутсвіемъ пастбищъ, луговъ и сѣнокосныхъ участковъ. Нерѣдко скотъ остается круглый годъ подъ открытомъ небомъ. О правильномъ разведеніи скота жители не имѣютъ понятія. Скотъ въ общемъ малосильный и непроизводительный, мѣстной породы. Общее число доходитъ до 1.120,000 головъ, въ томъ числѣ: 63,900 лошадей, 521,500 круп. рогат. скота, до 49,000 буйволовъ, 2300 муловъ, 1840 ословъ, 138,200 овецъ простыхъ, 111,200 козъ, 232,300 свиней.

Кустарныхъ промысловъ въ точномъ смыслѣ этого слова нѣтъ, за исключеніемъ выдѣлки шелков. издѣлій, которыхъ продано (1900) на 35,000 р. Женщины ткутъ для домашн. употребленія грубое сукно, бумажн. вязь и пр. Извозъ марганцев. руды даетъ заработки жител. Шоропанск. у., а разн. товар. и тяжестей въ Батумъ, Ардаганъ, Карсъ, Ольты — жител. Артвинск. окр. Въ свободн. отъ полевыхъ занятій время многіе идутъ на зараб. въ разные города, преимуществ. портовые, гдѣ всегда могутъ найти работу, что особенно важно для жителей Рачинск. у., котор. даже въ лучшіе урожайные годы не могутъ обойтись собственнымъ хлѣбомъ.

Фабрикъ и заводовъ къ 1901 состояло 478, производит. до 50.893,799 р. при 4,590 рабоч. Фруктово-виноградо-водочныхъ заводовъ дѣйствовало 312, выкурено 3.441,651° спирта.

Горная промышлен., см. выше *геологическое строеніе*.

Торговля: ярмарки собираются въ 18 пунктахъ съ разными товарами необходимыми въ крестьянскомъ быту. Эти товары закупаются сельчанами на наличн. деньги или обмѣниваются на мѣстныя издѣлія. Обороты ярмарокъ невелики, до 330,000 р. Торгово-промышленныхъ свидѣтельствъ выдано 10,920. Таможенныхъ учрежденій 7, черезъ нихъ привозятъ изъ-за границы разныхъ товаровъ на сумму 7.637,000 руб., а вывоз. на 44.412,000 руб. Изъ отправляемыхъ за границу товаровъ первое мѣсто занимаютъ нефтян. продукты, марганецъ и кукуруза. Кредитныхъ учрежденій 9, въ томъ числѣ земельный б. 1, общ. взаимн. кред. 2, коммерческихъ 6, изъ котор. 1 отдѣл. государ. банка.

Народное здравіе. Лѣчебныхъ заведеній 14. Военныхъ лазаретовъ 5. Пріемн. покоевъ 10, въ томъ числѣ 1 городской. Амбулаторій 3. Врачей 66, изъ нихъ женщ. 3. Фельдшеровъ 133, фельдшерицъ 3, повивальныхъ бабокъ 37. Ветеринарныхъ врачей 22, ветер. фельдшер. 19.

Народное образованіе. Учебныхъ заведеній разныхъ типовъ и вѣдомствъ 983, въ томъ числѣ средне-учебныхъ 6 (2 классич. гимназ., реальное учил., завед. св. Нины, епархіальное уч., прогимназія); спеціальныхъ 8 (учит. семинарія, духовн. семинарія, духовн. уч., сельско-хозяйствен. шк., мореходные классы, ремеслен. учил.); частныхъ 19; остальн. низш. учебн. заведен.: 950, въ томъ числѣ: городск. 10, начальн. 222, церковноприходск. 267, грамоты 144, воскресн. 3, мусульманск. 289, школъ общ. возстан. православн. христ. 15. Учащихся 54,105 (44,662 мальч., 9443 дѣвоч.). Библіотекъ 6, библіотекъ читаленъ 18, народныхъ безплатн. читаленъ 11. Книжныхъ магазиновъ 23. Типографій 15.

Окладныхъ сборовъ 1900 поступило

586,759 р., акцизныхъ 1.047,934 р., изъ нихъ питейн. 255,737 р., табачн. 284,168, нефтян. 508,009 р. Таможенныхъ сборовъ 2.206,404 р.

Путей сообщенія вообще мало, и бездорожье по непроходимымъ лѣсамъ и горамъ составляетъ крупное зло, отъ котор. страдаетъ населеніе во всѣхъ отношеніяхъ; въ южн. части губ. пересѣкаетъ главная линія Закавказск. ж. д. съ вѣтвями; но губ. имѣетъ слишкомъ большіе размѣры, чтобы существующ. рельсов. пути могли удовлетвор ть потребности.

Кутаисскій 158-й пѣх. полкъ, сформированъ 1863 изъ части навагинскаго пѣх. полка. Знаки отличія: георгіевское знамя за штурмъ Хависъ-Паша-Табія и взятіе Карса (1877), знаки на шапки за турецкую войну (1877—78).

Кутаисскій уѣздъ, Кутаисской губ. Площ. 2988 кв. в. Поверхность большею частью гористая. Орошаютъ рѣки Квирила, Ханисъ-Цхани и др. Посѣвная площ. 1900 г. 40,874 д., собрано 837,104 пуд. зерна. Подъ виноградниками 4556 д., сборъ 256,920 пуд. вина. Табачныхъ плантацій 134 на 23 дес., снято 568 пудовъ табаку. Шелководство: продано на 160,000 руб. сырыхъ коконовъ. Скотовод.: 149,274 головъ: лошад. 9132, рог. ск. 77,622, буйвол. 3273, муловъ 341, ословъ 352, овецъ 17,079, свин. 37,258 шт. Населенія (1897) вмѣстѣ съ гор. 223,327 д. об. пола (115,395 м., 107,932 ж.). Большинство имеретинъ. Торговля сильно развита, большихъ торговыхъ пунктовъ 6, обороты 220,400 р. Ярмарка. Фабрикъ и заводовъ 89, производ. 72,685% спирту при 180 рабоч. Заводы винокурен. Браковъ 1900 заключ. 2275, родил. 5936, ум. 3735, приростъ 2101. Учительская семинарія. Сельск. обществъ 37, селеній 194. Уѣздъ пересѣкается лин. Закавказск. жел. дор.

„Кутаисскія Губ. Вѣдомости“. Изд. съ 1887. Выход. 1887—88 еженед., съ 1889 по 3 раза въ нед. Ред. М. Л. Сегаль.

Кутаисъ, уѣздный и губерн. гор. Кутаисск. губ., подъ 42° 16′ с. ш., 42° 42′ в. д., на рѣкѣ Ріонѣ. Населенія (1897) 32,492 д. обоего пола. Торговый пунктъ. Общество взаим. кредита. Михайловск. дворянскій земельн. банкъ. Русск. торгово - промышлен. банкъ въ Спб. Фабр. и завод. 4, изъ нихъ 2 водочныхъ, выдѣлыв. 2624 ведра спирта, табачн. 2, выдѣлано 15.626,000 папиросъ. Городск. больница, городск. амбулаторія, город. пріемный покой для заразныхъ, домъ призрѣнія душевно-больныхъ на 30 кроватей, лазаретъ, лѣчебницъ при учебн. завед. 4. Библіотекъ-читаленъ 2, книжн. магаз. 2, типографія 1. Учебныя заведенія: гимназія, реальное учил., сельско-хозяйствен. школа, жен. учебн. завед. Св. Нины, духовная семинарія, духовное учил., епархіальн. училище. Станція Закавказск. жел. дор.

Кутансъ (Coutances), гл. гор. окр во фр. деп. Маншъ, при р. Суллѣ, капализов. начиная отсюда, узл. п. з. ж. д., въ 10 км. отъ берега на цѣпи холмовъ; соборъ въ ранне-готич. стилѣ XIII вѣка съ башнями 77 м. выс., развалины акведука, семинарія, лицей, педагогич. уч. завед. для учительницъ, ботанич. садъ; жит. (1891) 8145; производство хлопчатобум. тов., пряжи и кружевъ, добыча мрамора и оживл. торг. скотомъ, масломъ, птицей и т. д. К., у римл. Constantia въ странѣ унелловъ, въ средніе вѣка гл. пунктъ вицеграфства Котантинъ.

Кутахія, Кьютахія, Котіайонъ древн., гл. гор. санджака въ тур. вилайетѣ Ходавендикьяръ въ Мал. Азіи, на притокѣ р. Пурзакъ, ок. 950 м. в. у. м., въ плодородной мѣстн.; 35—40 тыс. жит., преим. магомет., затѣмъ грек. и арм. Старинная большая визант. крѣпость, многоч. мечети и бани, нѣск. церквей. Культив. опіумъ, овощи и др. Очень хорошъ фаянсъ К. Значит. торговля, благод. положенію при важн. скрещеніи дорогъ. Вывоз.: шерсть (овечья и козья для шалей), заячьи шкурки, много опіума и морской пѣнки.

Кутей, Коти, нидерл. Кётей (Koetei), штатъ, относ. къ ю. и в. отдѣлу нидерл. Борнео, въ котловинѣ Магаккама или К., между пролив. Мангкассаръ на в., Банджермассингомъ на ю. и з. и Беру на с., богатъ золотомъ, желѣз., свинцомъ, но гл, обр. углемъ, рисомъ, сах. тростн., ротангомъ, цѣнными древесн. породами и смолами; жит. 136,000. По преданію, подтверждаемому остатками древн. построекъ, соврем. магом. населеніе пришло изъ Индіи. Султанъ живетъ въ Тенгарунгѣ, голл. резидентъ — въ портѣ Самаринда выше дельты.

Кутейниковъ, Николай Степан., публицистъ. Род. 1840, ум. 1901; учился въ спб. унив., кот. кончилъ кандидатомъ. Затѣмъ К. служилъ въ мин. госуд. имущ. и занимался подробнымъ и обстоят. изученіемъ вопроса о крестьянской реформѣ. Литер. дѣятельность началъ въ „Сѣв. Пчелѣ“, 1864 (статьями объ итал. оперѣ), затѣмъ писалъ, въ 60-хъ гг., въ „Спб. Вѣд.“ В. Корша и „Нар. Богатствѣ“, а въ 70-хъ гг. сталъ постояннымъ сотрудникомъ „Отеч. Зап.“ Некрасова, гдѣ, подъ псевдонимомъ Н. Поповскаго, помѣстилъ рядъ обстоят. и интересныхъ статей, напр., „Швейцарская демократія“ (1872, № 2); „Жизнь и политич. идеи Гервинуса“ (1875, № 3); „100-лѣтній юбилей англ. свободы; оппозиція при Георгѣ III“ (1875, №№ 6 и 7); „Вопросы соврем. рус. крестьянскаго устройства“ (1876, № 10); „Рус. жизнь съ англ. точки зрѣнія: „Russia“ by W. Mackenzie Wallace“ (1877, №№ 7, 8 и 10); „Политич. идеалы Д'Израэли-Биконсфильда“ (1878, №№ 9 и 10) и др. Далѣе К. сотрудничалъ въ „Истор. Вѣстн.“, гдѣ, между проч., помѣстилъ: „Мицкевичъ и виленскіе филареты“ (1884, № 12); „Воспоминанія Одынца“ (1885, № 7); „Агонія Польши“ (1886, № 10); „Колыбель христіанства въ Россіи — Волынь“ (1888, № 6); „Изъ историческ. судебъ Зап. края“ (1890, № 2) и пр. Съ 1876 до 1890 К. редактировалъ провинц. отдѣлъ въ „Нов. Вр.“

и по 1901 помѣщалъ тамъ-же годовые обзоры законодат. дѣятельности въ Россіи.

Кутенъ (Kuthen), Мартинъ, чешскій хронистъ, род. около 1510, ум. 1564. Извѣстенъ, гл. обр., своей хроникой о началѣ чешской земли — „Kronika o založeni země české a prvnich obyvatelich tudiž knižatech a Králich“ 3-е изд., 1817, Крамеріуса). Она доведена до 1527. Историческая цѣнность хроники незначительна.

Кутенэй (Kootenay), Флэтбоу (Flatbow), р. въ С. Амер., начин. въ Брит. Колумбіи подъ 51° 8′ с. ш., на з. склонѣ К. горъ (1816 м. выс.), относящихся къ системѣ Скалистыхъ горъ, протекаетъ большую продольную долину въ ю. направленіи, подъ 49° с. ш. ок. форта К. выступаетъ на территорію Соед. Шт. (Монтана, затѣмъ Айдаго), подъ 48° 20′ с. ш. поворачиваетъ на с.-з., протекаетъ К. озеро на канадской территоріи; 720 км. длины, впад. подъ 49° 20′ с. ш. въ р. Колумбія. Названа р. по имени одного индѣйск. племени Брит. Колумбіи (см. *Кутонаква*).

Кутикула (cuticula, лат.), кожица, см. *эпителій* и *кожа*.

Кутило, орудіе, при помощи котораго сѣверные звѣропромышленники подтягиваютъ раненыхъ или пойманныхъ въ сѣть бѣлугъ и моржей, состоитъ изъ желѣзнаго наконечника съ зазубринами, свободно надѣтаго на рукоятку (ратовище) и привязаннаго къ веревкѣ; вонзивъ К. въ звѣря, промышленникъ вытаскиваетъ рукоятку, а звѣря подтягиваетъ за веревку.

Кутильеры (coutilliers), въ средніе вѣка солдаты во Франціи, вооруженные шпагами (coustille) для приканчиванія раненыхъ непріятелей.

Кутиши, аулъ въ сѣв. Дагестанѣ; близъ него 15 окт. 1846 отрядъ г.-лейт. кн. Бебутова одержалъ блестящую побѣду надъ главн. силами Шамиля и Хаджи Мурата.

Кутна-Гора, см. *Куттенбергъ*.

Кутно, уѣздн. гор. Варшавской губ., подъ 52° 13′ с. ш., 19° 20′ в. д., на лѣвомъ бер. р. Охни. Населенія (1897) 11,213 душъ об. п., евреевъ 62%, католик. до 34%, протест. 3%, правосл. 0,5%. Больница на 60 кроватей. Книжный магазинъ и при немъ библіотека-читальня. Типографія. Одноклассное частное училище. Станц. Привислянск. жел. дор.

Кутновскій уѣздъ, Варшавск. губ. Площ. 804,5 кв. в. Земли: крестьян. 20,152 д., мелк. шляхт. 1137 д., городск. 1510 д., дворянск. 86,913 дес., или почти 73% всего пространства; казен. 532 дес., проч. влад. 1731. Безземельн. 4797 семействъ въ количествѣ 22,466 душъ. Усадебн. 2576 д., пахатн. 65,748, луговъ. пастб. 6046 д., лѣсн. 5445 д., неудобн. 2914 д. По свѣдѣн. 1900 опредѣлен. посѣвн. площ. 36,334 д., съ котор. собрано 2500 тыс. пуд. зерна. Подъ картоф. 5377 д., собрано 3.348,485 пудовъ. Ленъ 68 д., снято 2334 пуд. сѣм. и 1697 п. волок. Луговъ 3600 д., изъ нихъ заливн. 793 д., снято сѣна 540 тыс. пуд. Свеклов. 927 дес., сборъ 75,538 берковц. для 1 свеклосах. завода. Скотоводство: всего 16,861 гол., изъ котор. бык. и вол. 2820, коровъ 7071, яловаго 3350, телятъ 3620 шт. Жителей по переп. 1897 г. 82,931 чел. (40,945 м., 41,986 ж.). Большинство католиковъ 83%, евреевъ 12,4%, протестант. 4%, православн. 0,1%. Развитъ фабричный промыс., всего фабр. и завод. насчитыв. 161, съ производит. 4.365,355 руб. при 4901 рабоч. Извозный промыселъ даетъ скудный заработокъ. Браковъ заключ. (1900) 266, родил. 1208, ум 623, приростъ 585. Библіотека. Гминъ 12, селен. 357. Уѣздъ пересѣкается лин. Привислянск. жел. дор.

Кутня, западня для ловли ястребовъ и другихъ ловчихъ птицъ, имѣетъ видъ большой длинной клѣтки, состоящей изъ трехъ отдѣленій; въ среднемъ, закрытомъ, для приманки сажаютъ живыхъ мелкихъ птицъ; боковыя отдѣленія имѣютъ подъемную крышку, которая открывается и настораживается; хищная птица, пытаясь схватить приманку чрезъ боковое отдѣленіе, спускаетъ сторожку и попадается.

Кутонаква, Кутенэй (Kootenay), сѣв.-ам. индѣйское племя къ з. отъ Скалистыхъ горъ, въ области истоковъ р. Колумбіи, по б. части на брит. территоріи. Языкъ К. отступаетъ отъ всѣхъ извѣстныхъ индѣйскихъ нарѣчій. К. насчитываютъ 500 душъ.

Кутонъ (Couton), Жоржъ, террористъ франц. революціи, род. 1756, ум. 1794; кроткаго и привѣтливаго нрава въ частной жизни, К. въ политической своей дѣятельности проявилъ себя, какъ крайній фанатикъ. Какъ членъ національнаго собранія, К. подалъ голосъ за казнь короля безъ замедленія и аппеляціи. Въ конвентѣ онъ примкнулъ къ партіи Горы и къ клубу якобинцевъ, сдѣлался близкимъ другомъ Робеспьера, членомъ комитета общественнаго блага и способствовалъ паденію и казни жирондистовъ, а потомъ дантонистовъ и колмунистовъ. 1793 К. предложилъ наказать Ліонъ и самъ сопровождалъ революціонное войско, чтобы учинить ужасную расправу надъ городомъ. Ужасны были средства, но ужасно было и положеніе новой Франціи передъ лицомъ все-европейской коалиціи и энергіи К. Франція многимъ обязана въ этихъ обстоятельствахъ. Вмѣстѣ съ Робеспьеромъ, С. Жюстомъ и др. К. былъ казненъ на гильотинѣ.

Куторга, 1) Мих. Сем., род. 1811, ум. 1886, учился въ спб. унив. и со втораго курса былъ отправленъ въ Дерптъ для научныхъ занятій 1828. Въ образовавшемся тамъ такъ наз. профессорскомъ институтѣ онъ пробылъ 4 года, написалъ первый ученый трудъ, „De tribubus Atticis eorumque cum regni partibus nexu“ (1832) и получилъ степень д—ра философіи. 1833—1834 К. работалъ въ Парижѣ, Берлинѣ, Мюнхенѣ и Гейдельбергѣ. Съ 1835 состоялъ преподавател. спб. унив., съ 1838 экстраордин., а съ 1844 ординарн. проф. древней и средневѣк. исторіи. Оставилъ спб. унив. 1869 и съ этого года по 1874 читалъ лек-

ціи въ моск. унив. Важнѣйшіе труды К.: „Политическое устройство германцевъ до VI ст.“ (Спб., 1837); „Колѣна и сословія аттическія“ (1838; перев. на франц. яз., 1839); „Исторія аѳинской республики отъ убіенія Иппарха до смерти Мильтіада“ (1848); „Исторія папской власти до Карла Вел. и возстановл. Западн. Римск. имперіи“ (1850); „Очеркъ науки древностей“ (1850); „Критич. разысканія о законодательствѣ Алкмеонида Клисѳена“ (1853); „Хронологич. разысканія къ событіямъ персид. войнъ“ (1853, въ измѣн. и дополн. видѣ изд. 1858 подъ заглавіемъ „Персидск. войны, критич. изслѣдованія о событіяхъ др. греч. исторіи“); „О раздѣленіи собственности въ Аѳинахъ и о Трапезитахъ“ (1858; въ слѣд. г. вышелъ франц. переводъ); „Memoires sur les parties dans la Grèce ancienne“; „Memoires sur le procés de Thémistocle“ (1860); „Введеніе въ ист. древне-греч. образованности“ (1867); „Борьба демократіи съ аристократіей въ древнихъ эллинскихъ республикахъ передъ персидскими войнами“ (1875).

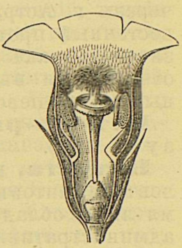
2) К., Степ. Семен., зоологъ и геологъ, род. 1805, ум. 1861, кончилъ курсъ въ спб. унив. и докт. медиц. дерптскаго унив., 1833 совершилъ ученое путешествіе въ Крымъ, съ 1834 проф. зоологіи въ томъ-же унив., 1848 получилъ еще каѳедру минералогіи и геогнозіи при главн. педагогич. инстит., съ 1835—48 цензоръ, а затѣмъ инспекторъ частныхъ учебныхъ заведеній, К. въ то же время до самой смерти занималъ обѣ названныя выше каѳедры, отличаясь, какъ талантливый популяризаторъ и лекторъ (въ свое время особенно большой успѣхъ имѣла изданная имъ популярная книга „Исторія земной коры“). К. съ 1842 до смерти состоялъ директоромъ спб. минерал. общ., въ изданіяхъ котораго помѣщено нѣсколько и до сихъ поръ цѣнныхъ его палеонтологическихъ и геологическихъ работъ, гл. обр. по изслѣдованію Петербургской губ. и Финляндіи, а также ископаемыхъ пермскихъ осадковъ Урала. Полный списокъ его зоологич. и палеонтологич. статей см. А. Богдановъ, Матерьялы для исторіи зоологіи въ Россіи (1891, т. III).

Куторы, см. *землеройки.*

Кутра (Coutras), гор. въ юго-зап. Франціи; 20 окт. 1587 близъ К. Генрихъ Наваррскій разбилъ армію католической лиги, подъ начальств. герц. де Жуайёзъ.

Кутра (Apocynum *L.*), родъ изъ сем. кутровыхъ (Apocynaceae), заключающій кустарники и полукустарники съ млечнымъ сокомъ, цѣльными листьями, мелкими, колокольчатыми цвѣтами и волосистыми сѣменами, A. androsaemifolium *L.* встрѣчается въ Сѣв. Америкѣ, разводится какъ декоративное растеніе. Съ той-же цѣлью разводится A. cannabinum *L.*, дико растущій въ Сѣв. Америкѣ и Индіи и доставляющій прядильное волокно. Разводятся также A. venetum *L.* (A. sibiricum *Pall.*), изъ южн. Европы, и A. syriacum *Pall.*, изъ южн. Сибири, и даютъ тонкое, шелковистое волокно. A. juventus *Lour.*, вьющійся кустарникъ изъ Кохинхины, имѣетъ на родинѣ лѣкарственное значеніе.

Кутровыя (Apocynaceae), семейство двудольныхъ растеній, заключающее до 900 видовъ б. ч. деревянистыхъ, вьющихся, часто содержащихъ млечный сокъ растеній съ 4 или 5 -рнымъ типомъ цвѣтка и двумя болѣе или менѣе сросшимися плодолистиками. К. являются частью опасными ядовитыми растеніями, частью служатъ декоративнымъ цѣлямъ. (Nerium, Vinca, см. рис.). Нѣкоторые виды найдены въ ископаемомъ состояніи въ третичныхъ слояхъ.


Цвѣтокъ Vinca herbacea въ разрѣзѣ.

Куттенбергъ, Кутна-Гора, окр. гор. въ Богеміи, 253 м. выше ур. моря, при жел. дор., съ 4 пригород., 13,563 жит. - чех.; красивая но неоконч. готич. церк. Варвары (XIV—XV в.), бывшій корол. замокъ, монетный дворъ („Wälscher Hof“, XIII в.), ратуша съ богат. архив. и археолог. колл.; чешскія реальное уч. и уч. для подгот. учит., земледѣльч. уч., женск. урсулинск. монаст. съ съ средн. уч. зав. Возникнов. и судьба гор. связана съ разработк. серебр. руды, кот. процвѣт. въ XIII и XV вв. К. была резиденц. нѣск. богемскихъ королей. Съ XVI в. упадокъ. См. путевод. по К. Veselský (К., 1886). Близъ К. 21—23 дек. 1421 табориты подъ предводительствомъ Жишки были окружены втрое сильнѣйшею арміею имп. Сигизмунда, но ночью прорвались и отступили въ Коллинъ.

Куттукъ, Куттакъ, см. *Каттакъ.*

Куту, см. *Хуту.*

Кутузова изба, изба, въ кот. было засѣданіе бывшаго въ 1812 г. военнаго совѣта, рѣшившаго сдать Москву; находится за Дорогомиловской заставой и представляетъ родъ музея предметовъ Отечеств. войны съ инвалиднымъ домомъ.

Кутузовъ, 1) Алексѣй Михайлов., род. 1749, ум. 1791, масонъ конца XVIII в., по прозвищу Розенкрейцеръ и Velox. Воспитанникъ моск. и лейпц. унив., гдѣ слушалъ лекціи вмѣстѣ съ Радищевымъ (1766—1770). Заграницею завязалъ сношенія съ розенкрейцерами, а на родинѣ примкнулъ къ петерб. ложѣ, гдѣ сошелся съ Новиковымъ (1775—79). 1779 вмѣстѣ съ нимъ переѣхалъ въ Москву и весь отдался, въ качествѣ члена Дружескаго Общества и руководителя типографич. компаніи, просвѣтит. дѣятельности. Въ концѣ 80-хъ годовъ моск. масоны рѣшили завязать сношенія съ розенкрейцерами и съ этою цѣлью послали 1787 К. въ Берлинъ, гдѣ онъ оставался до смерти, ревностно изучая алхимію.

2) К., Михаилъ Илларіонов., свѣтл. князь, полководецъ, см. *Голенищевъ-Кутузовъ.*

3) К., Никол. Иванов., писатель начала

XIX в. Напеч. нѣсколько статей въ „Журналѣ Древн. и Нов. Словесн.“ (1819, 4 и 7) и „Сынѣ Отечества“ (1820, 1 и 10). Его „Воспоминанія о ген.-фельдмаршалѣ Румянцевѣ-Задунайскомъ“ напеч. въ „Отеч. Записк.“ (1849, т. 39).

Кутумъ, р., рукавъ Волги, отчленяющійся отъ главнаго русла и протекающій черезъ г. Астрахань, впадаетъ въ болѣе восточный протокъ Балду, имѣетъ важное значеніе какъ лодочная пристань; отъ К. отчленяется въ чертѣ города искусственный Варваціевскій каналъ.

Кутумъ-рыба, то же, что вырѣзубъ (см.).

Кутухта, верховный жрецъ у монголовъ ламаитовъ (буддистовъ), въ то же время лицо, обладающее и высшею мѣстною административною властью.

Куты (Kuty), Кути, гор. въ Галиціи, окр. Козувъ, на Церемосѣ (прит. Прута), образ. границу съ Буковиной, противъ Висницы; (1890) 6353 жит. (3045 евр.); обработка кожи, торговля скотомъ. Прилегаетъ сел. К.-Старе съ 3895 жит., преимуществен. русиновъ.

Кутюръ (Couture), Тома, французскій живописецъ, род. 1815, ум. 1879. Главное произведеніе его: „Римляне временъ упадка“ (Лувръ). Картина эта произвела впечатлѣніе въ Салонѣ 1847; она отличается столько же смѣлостью рисунка, сколько смягченной яркостью колорита, вполнѣ гармонирующей съ сюжетомъ. Назовемъ еще слѣдующія картины этого художника: „Молодой венеціанецъ послѣ оргіи“, „Блудный сынъ“, „Любовь къ золоту“ (музей въ Тулузѣ), „Тріумфъ куртизанки“. Онъ написалъ: „Entretiens d'atelier“ (1867—69).

Куфа, сирійск. Акула, городъ въ Багдадскомъ вилайетѣ, основанный въ VII в. по Р. Х. халифомъ Омаромъ, былъ долгое время резиденціей халифовъ, центромъ арабской учености, долженъ былъ затѣмъ уступить свое мѣсто Багдаду. По имени этого города извѣстна грамматическая К. школа, К. письмена, К. монеты. Теперь городъ лежитъ въ развалинахъ; на мѣстѣ его небольшая деревушка близъ Неджефа. Преданіе относитъ въ К. мѣсто погребенія Адама.

Куфея (Cuphea *B. Brown.*), родъ изъ сем. дербенниковыхъ (Lythraceae), заключающій травы и маленькіе кустарники съ цѣльными супротивными листьями, красными или бѣлыми, одиночными или собранными въ кисти цвѣтами и продолговатыми коробочками. Всѣ относящіеся сюда 90 видовъ, изъ которыхъ многіе разводятся у насъ въ качествѣ декоративныхъ растеній, принадлежатъ теплымъ странамъ Америки. Лучше всего цвѣтетъ C. platycentra *Benth.*, изъ Мехики, разводимая обыкновенно, какъ однолѣтнее растеніе.

Куфическія монеты, назв. древнѣйшихъ золотыхъ, серебряныхъ и мѣдныхъ монетъ магометанъ, отъ названныхъ по городу Куфа надписей, вычеканенныхъ на этихъ монетахъ.

Куфическія письмена, древнѣйшія формы арабскаго письма, назв. такъ по городу Куфа (см.), введены повидимому незадолго до Магомета и уже въ II в. послѣ Магомета служили лишь для корана, для надписей и для монетъ.

Куфія (Trimeresurus), родъ ядовитыхъ змѣй изъ сем. гадюковыхъ (Viperidae), подсем. гремучниковъ (Crotalinae), стройныя змѣи съ трехугольной головой, покрытой мелк. чешуйками, довольно длиннымъ остроконечнымъ хвостомъ. Зеленая К. (T. gramineus), до 70 см. длины, сверху травяно-зеленого цвѣта, снизу зеленовато-бѣлаго, водится въ Индіи и Индо-Китаѣ. живетъ на деревьяхъ, превосходно лазитъ, укушеніе ея опасно. Копьеголовая или копьевидная змѣя или К. (T. [Bothrops] lanceolatus), до 2 м. длиной, толщиной съ руку мужчины, окраска различна, основной цвѣтъ ярко-желтовато-бурый, переходитъ иногда въ бурый или черный, отъ глазъ до затылка черная полоса, вдоль спины два ряда поперечныхъ пятенъ, водится на Панамскомъ перешейкѣ и Мал. Антильскихъ о—вахъ, укушеніе для человѣка часто кончается смертью.

Куфра (Cufferath), 1) Морицъ, бельг. писатель о музыкѣ, род. 1852. К. еще студентомъ писалъ музыкальную критику для „Guide musical“ и для „Indépendance belge“. Кромѣ двухъ комедій: „Les potiches de Damoclès“ и „Propriétaire par amour“, К. написалъ разборъ музыкальныхъ драмъ Вагнера: „Parsifal“, „Siegfried“, „Lohengrin“ (Брюсс. 1891); „La Walkyrie“ (1893); „Tristan et Iseult“. Затѣмъ: „Hector Berlioz et Robert Schumann“ (1879); „Henri Vieuxtemps, sa vie et son œuvre“ (1883); „L'art de diriger l'orchestre“ (1891) и др.

2) К., Куфара, Эль Кофра, группа оазисовъ въ Ливійской пустынѣ, между 24—26° с. ш. и 19—23° в. д., 270—490 м. н. у. м., состоитъ изъ оазисовъ: Тайсербо, Сигенъ, Бусейма, Эрбена и Кебабо (8793 кв. км.), общая площ. 17,824 кв. км. Рѣкъ нѣтъ, но въ каждомъ оазисѣ имѣется соляное оз. или болото, прѣсная вода встрѣчается всюду на глуб. 1—3 м. Мѣстн. очень богата различными видами плодовыхъ деревьевъ, особ. финиками, культивируемыхъ здѣсь въ видѣ кустарниковъ. Разводятся лошади, ослы, козы, овцы и рог. ск. Темпер. менѣе высока, чѣмъ въ другихъ мѣстахъ той же области, Рольфсъ наблюдалъ въ авг. и сент. 47 и 43°. Населеніе насчитываетъ лишь 700 чел., т. к. б. часть арабовъ суйя, собирающихъ финики, живетъ въ Барка, лишь временно пребывая въ К. Группа находится въ очень слабой зависимости отъ Триполи.

Куфтерь, родъ толстой камки, бывшей въ употребленіи на Руси, различной окраски, съ полосами и узорами.

Куфштейнъ, г. въ Тиролѣ, 487 м. н. у. м., близъ бав. границы, при р. Иннъ и

ж. д., соединенъ мостомъ съ г. Целль, располож. на лѣв. бер. р. Инна; производ. цемента, жит. (1890) 2545. Съ недавняго врем. К. излюбленное лѣтнее мѣстопребываніе. Надъ К. на отвѣсной скалѣ большая крѣпость Герольдсекъ (606 м.)

Кухаренко (Kucharenko), Як. Григорьев., украинскій писатель, учился въ Харьковѣ, гдѣ въ 40-хъ гг. познакомился съ Н. И. Костомаровымъ. Пользовался дружбой Шевченка, которому помогалъ во время пребыванія поэта въ ссылкѣ. Былъ наказнымъ атаманомъ черноморскаго войска. 1836 К. написалъ оперетту „Черноморській побит", въ которой изображенъ бытъ кубанскихъ казаковъ между 1794 и 1796; напечатана только первая часть ея 1861 г., въ „Основѣ". Въ томъ-же журн. появились и другія сочиненія К.: „Вороний кінь" (1861); „Пластуни" (1862); „Вивці і чабани въ Черноморії" (1862); всѣ этнографическаго характера. Въ передѣлкѣ г. Старицкаго „Черноморскій побит" до сихъ поръ ставится на сценѣ подъ заглавіемъ „Черноморці". Собраніе сочиненій К. вышло въ Кіевѣ 1880: „Збірник творів Як. Гр. Кухаренка".

Кухаржевскій, 1) Іосифъ, польск. скульпторъ, род. 1842, ум. 1889; б. часть его работъ въ костелахъ и др. зданіяхъ Варшавы; лучшія — барельефы на зд. Биржи, аллегорич. фигуры 4 временъ года на улицѣ гр. Верга, статуя Кохановскаго, „Дѣвушка съ голубкомъ" и др.

2) К., Людвигъ Антоновичъ, пол. живописецъ, воспитан. варш. рисовальн. шк., совершенствовавшійся въ Парижѣ, Римѣ и выставлявшій свои произведенія на академическихъ выставкахъ Спб., въ Вѣнѣ (1873) и Парижѣ (1878); лучшія — „Молодая мученица", „Потерпѣвшіе кораблекрушеніе" и др.

Кухарскій, 1) фамилія двухъ пол. живописцевъ (отца и сына), изъ к—рыхъ второй образовался въ Римѣ и работалъ въ концѣ XVIII в. въ Парижѣ, исполнивъ тамъ 1793 замѣчат. по сходству п. Маріи-Антуанетты, написанный имъ въ мѣстѣ ея заключенія (гал. Аренберга, въ Брюсс.).

2) К., Андрей, род. 1795, ум. 1862, польскій филологъ, 1821 получилъ магист. степень, потомъ изучилъ славяновѣдѣніе заграницей. Труды его: „Najdawniejsze pomniki prawodawstwa slowianskiego" (1838); „Ks. St. Zaborowskiego ortografia polska z laceńskiego na polski przełożona z przydaniem uwag tlómacza" (1825); „Listy z krajów słowiańskich" („Gazeta polska", 1828 и 1829) и „O przekładach pisma sw. na język słowiański" (Pam. rel. mor., 1853, т. 25). Цѣнная библіотека его по славяновѣдѣнію куплена была новороссійскимъ университетомъ.

Кухистанъ, см. *Когистанъ.*

Кухня, помѣщеніе, предназначенное для приготовленія кушаній, а также вообще продукты кулинарнаго искусства; поэтому выраженіе „хорошая кухня" относится къ хорошему способу приготовленія кушаній. Каждая страна имѣетъ свой особенный способъ приготовленія кушаній, имѣетъ свою К. Лучшей, наиболѣе распространенной и наиболѣе славящейся своими продуктами считается французская К. Отличительными свойствами этой К. служатъ: тщательность изготовленія, удобоваримость и пріятный вкусъ кушаній, тонкіе соуса, и наконецъ тотъ основной принципъ, что для изготовленія кушаній долженъ быть употребляемъ только самый лучшій и самый свѣжій матерьялъ. Кромѣ того, во французской К. особенное значеніе имѣютъ закуски и кушанья, подаваемыя между блюдами (hors d'oeuvres, entrées, relevées, entremets). Англійская К. отличается солидностью и сытностью блюдъ: кровавые ростбифы и толстые бифштексы, громадные окорока, тяжелые пуддинги. Все это употребляется съ приправой крѣпкихъ пряностей: кайенскій перецъ, пикули, имбирь и т. п. Настоящая нѣмецкая К. не отличается ни легкостью, ни вкусомъ, и въ богатыхъ нѣмецкихъ домахъ принята, какъ и во всей Европѣ, французская К. Въ Россіи также, за исключеніемъ впрочемъ многихъ національныхъ блюдъ, какъ пироги, кулебяки, щи, борщъ, разсольникъ, каша, ботвинья и т. п., распространена французская К. Русская К., подобно англійской, отличается тяжеловѣсностью, какъ и польская (бигусы, зразы, лазанки, пончки и т. д.).

Кухонная латынь (Latinitas culinaria), исковерканный латинскій языкъ смѣшеніемъ съ мѣстнымъ нарѣчіемъ. Въ среднихъ вѣкахъ такое исковерканное нарѣчіе называлось монашеской латинью. Знаменитѣйшимъ памятникомъ К. л. служатъ: „Epistolae obscurorum virorum", гдѣ К. л. употребляется съ цѣлью сатиры.

Кухтуй, р., Примор. обл., Охотскаго округа, начинается на склонѣ Станового хребта; послѣ 200 в. теченія въ поросшей лѣсомъ долинѣ впадаетъ въ Охотское море у г. Охотска.

Куху-хото, см. *Гуй-хуа-чэнъ.*

Кухъ, перс. „гора".

Кухъ и Баба, Кохъ и Баба, горы, отчленяющіяся на югѣ отъ Гиндукуша, отдѣляясь отъ послѣдняго горнымъ проходомъ Хаджи-Какъ (3717 м.); наибольшая высота хребта 5143 м.; съ южнаго склона начинается р. Гильмендъ, съ зап. Герирудъ, съ вост. Кабулъ.

Кухъ и Тафтанъ, „кипящая гора", грязевой вулканъ въ персидской области Сархадъ (провин. Кирманъ) близъ границы съ Белуджистаномъ; высота около 4000 м. Одна изъ двухъ вершинъ извергаетъ сѣрнистые пары и углеводородные газы, иногда воспламеняющіеся. Мѣстные жители, хотя и магометане, но до сихъ поръ, какъ древніе огнепоклонники, приносятъ на горѣ въ жертву козъ.

Куцо-валахи, см. *цинцары.*

Куцовка, мѣст. Александрійск. у. Хер-

сонск. губ., жит. около $6^1/_2$ тыс.; правосл. церк., школа, 4 ярмарки, базаръ съ 20 лавками; ст. ж. д.

Куццони (Cuzzoni), Франческа, итал. пѣвица, род. 1700, ум. 1772, пѣла между прочимъ въ Лондонѣ, гдѣ производила неописанный фуроръ и была соперницей также знаменит. пѣвицы Фаустины Бордони.

Куча, Гуй-цзы, городъ и округъ китайск. провинціи Синъ-цзянъ; округъ занимаетъ южные склоны Тянь-шаня до средняго теченія р. Тарима. Гор. лежитъ на р. Кунгей (Кокъ-су), окрестности хорошо обработаны и покрыты садами, доставляютъ каменный уголь, желѣзо, нашатырь, сѣру, а также кожаныя и желѣзныя издѣлія. К. лежитъ на большомъ караванномъ пути изъ Аксу въ Карашаръ.

Кучанъ, г. въ перс. пров. Хорасанъ, въ верхней плодород. и хорошо воздѣл. долинѣ Атрека, 1255 м. н. у. м., 2000 домовъ (вслѣдствіе частыхъ землетрясеній выстр. изъ дерева и глины), жит. 10—12,000 (б. ч. курды), заним. торг. шерстью, саломъ, овечьими тулупами, лошадьми и оружіемъ. К. господствуетъ надъ долинами Атрека и Кешефа, важный стратегич. пунктъ. Землетрясенія (1893, болѣе сильное 1895) совершенно разрушили г. и уничтожили насел. Въ 12 км. въ Генгенѣ долженъ возникнуть новый г. Насиръ, куда будутъ переведены всѣ правит. чиновники.

Кучера, Карлъ Антонов., дирижеръ, вокальный педагогъ. Род. 1849. Поступилъ 1871 дирижеромъ и капельмейстеромъ въ корол. оперу въ Прагѣ. 1873 поступилъ дирижеромъ частнаго оркестра барона Дервиза въ Ниццѣ и Лугано. 1878 прибылъ въ Спб., а 1879 до 1894 былъ вторымъ дирижеромъ оркестра спб. императ. русской оперы. Съ этого года и до сихъ поръ состоитъ инспекторомъ музыки при спб. театрахъ. Преподаетъ также пѣніе въ спб. музыкальной школѣ и Смольномъ институтѣ.

Кучи (Kuči), народъ въ горной вост. Черногоріи, между Морачой и Сѣвной, 15 тыс. чел., первонач., можетъ быть, албанск. происх., теперь говорящ. по сербски, правосл. (прежде катол.); извѣстны мужествомъ и храбростью; выставляютъ 3 тыс. солдатъ. Сѣв. часть ихъ области, составляющей 500 кв. км.. присоед. къ Черногоріи еще 1849, южная 1880.

Кучилья (исп. Cuchilla), португ. Кошилья (Coxilha), „ножъ“, въ исп. Амер. названіе скал. горныхъ кряжей съ очень острымъ гребнемъ, какъ напр. К. Гранде, К. де Гаедо и К. де Санта Ана въ Уругваѣ, К. Баракоа и К. Квивиканъ на Кубѣ и К. Фирме на Пуэрто Рико.

Кучингъ, г., см. *Саравакъ*.

Кучинотсу, портовый гор. на японск. островѣ Кіу-шіу, открытый съ 1889 международной торговлѣ.

Кучинъ, Константинъ Захаров., врачъ, окончилъ курсъ мед. наукъ 1859, 1863 получилъ степень д–ра мед. при казанскомъ универ. Состоялъ профессоромъ эмбріологіи и гистологіи въ харьковскомъ универ. К. написалъ: „О новомъ способѣ приготовленія микроскопическихъ препаратовъ“ („Совр. Мед.“, 1863); „О строеніи спинного мозга рѣчной миноги“ (дисс, Казань, 1863); „Строеніе нервныхъ спинныхъ узловъ“ („Мед. Вѣст.“, 1867); „Нервный аппаратъ кишечнаго канала“ („Русск. Медицина“) и пр.

Кучки, построеніе пѣхоты противъ кавалеріи, когда атакою ея уже прорванъ пѣхотный строй.

Кучко, Іоакимъ Степанов., бояринъ, владѣвшій многими селами, въ томъ числѣ и Кучковымъ на р. Москвѣ, гдѣ нынѣ городъ Москва. Андрей Боголюбскій, сперва приблизившій къ себѣ Кучковичей, потомъ преслѣдовалъ ихъ. К. сталъ во главѣ заговора и 1174 Боголюбскій былъ убитъ; его братъ Всеволодъ Большое Гнѣздо, казнилъ убійцъ, въ томъ числѣ и К.

Кучма, шапка съ мѣховымъ верхомъ и исподомъ, бывшая въ употребленіи на Руси XVII в. и встрѣчающаяся и въ наст. время у малороссовъ.

Кучугуры, кучугоры, дюнные песчаные холмы въ Бессарабіи и Таврич. губ.

Кучугуры, Верхняя Дѣвица, с. Нижнедѣвиц. у. Воронеж. губ., на р. Дѣвицѣ, въ 6 вер. отъ уѣзд. города; жителей болѣе 5 т.; имѣетъ земскую школу.

Кучукъ, оз., Барнаул. окр., Томской губ., въ Кулундинской степи, имѣетъ до 20 в. длины при 12 в. шир., среди низменной солончаковой степи. Оз. К. соединяется протокомъ съ расположеннымъ сѣвернѣе его Кулундинскимъ озеромъ и принимаетъ въ себя р. Кучукъ, имѣющую до 70 в. длины, протекающую среди населенной и обработанной долины. Хотя оз. Кучукъ принимаетъ прѣсную рѣку, но вода самого озера имѣетъ значительную концентрацію сѣрнокислыхъ, хлористыхъ и даже бромистыхъ солей, и считается цѣлебною; сюда съѣзжается ежегодно до 500 больныхъ изъ различныхъ мѣстностей Зап. Сибири, хотя приспособленій и удобствъ никакихъ нѣтъ; жить приходится въ палаткахъ и юртахъ.

Кучукъ-Кайнарджійск. миръ, 1774, заключенъ между Россіей и Турціей, доставилъ Россіи новороссійскія степи, но безъ морского берега, отдѣлилъ Крымъ отъ Турціи и предоставилъ Россіи право покровительства православнымъ христіанамъ Турціи.

Кучумово городище, Искеръ, Сибирь, развалины резиденціи сибирскаго царя Кучума (см.), въ 18 в. отъ Тобольска, на берегу р. Иртыша при устьѣ р. Сибирки.

Кучумъ, послѣдній ханъ царства Сибирскаго, ум. 1598; происходилъ изъ бухарской ханской династіи Шейбанидовъ, потомковъ Чингисъ-Хана; вступилъ на престолъ 1563, провелъ первые годы въ усо-

бицахъ и утвержденіи своего господства на всемъ бассейнѣ Оби и Иртыша, управляя страною изъ укрѣпленнаго города Сибири на возвышенномъ берегу Иртыша (недалеко отъ нынѣшняго Тобольска). 1581 вторглись въ его царство козаки подъ начальствомъ Ермака, К. былъ не однажды разбитъ, укрѣпленная столица взята и царство присоединено къ владѣніямъ московскаго царя, но К. до самой смерти продолжалъ безпокоить новыхъ властителей набѣгами.

Кучунъ, г. см. *Гученъ*.

Кучъ Бехаръ (англ. Cooch Behar), Кочъ Бехаръ, вассальное госуд. въ брит.-инд. пров. Бенгаліи, между 25⁰ 58′—26⁰ 32′ с. ш. и 88⁰ 48′—89⁰ 55′ в. д., совершенно окружено брит. влад., площ. 3385 кв. км., жит. (1891) 578,868 (406,528 индус., 170,746 магом., 291 христ.). Страна расположена у подножія Гималая, пересѣкается многочисл. рѣками, отчасти доступными для лодокъ, и производитъ гл. обр. рисъ, пшеницу, джутъ, табакъ и др., все продукты вывоза; ввозятся соль, сахаръ, мелкій галантер. тов. Промышл. заним. только произв. грубыхъ тканей шелковыхъ и джутовыхъ. Населеніе составляютъ б. ч. кочъ или радбанси, сильно смѣш. съ ассамезами и горными народами; языкъ—бенгали. С. бенгальская ж. д., ведущая отъ Ганга къ Гималаю, касается К. Одноим. гл. г. при р. Торша; жит. (1891) 11,491 (7591 индус., 3716 магом.).

Кушакъ, турецкое, утвердившееся и въ древней Руси, названіе пояса, складывавшагося при одѣваніи въ нѣск. разъ; дѣлались К. изъ шерсти, разноцвѣтныхъ шелковъ, съ примѣсью серебра или золота, и имѣли при себѣ б. частью ножи, оправлявшіеся золотомъ и камнями.

Кушанцзу, большой серебр. рудникъ въ кит. Монголіи, въ 8 дняхъ пути къ с. отъ Пекина, разрабатыв. вѣроятно уже нѣсколько столѣтій, въ новѣйшее вр. даетъ прекрасные результаты подъ руководствомъ америк. горн. инженеровъ. Вблизи большія залежи прекрасной жел. руды и угля.

Кушвинскій заводъ, чугуноплавильный, главный изъ группы казенныхъ заводовъ, составляющихъ Гороблагодатскій округъ, (см.), на небольшой р. Кушвѣ (основ. 1736), впад. въ Туру; къ заводу причислена площадь 163½ т. дес., изъ которой 126 тыс. д. лѣсу. 1899 заводъ выработалъ 930 т. пудовъ чугуна при 1400 рабочихъ. При заводѣ лѣсопильная мельница, горное 2-хъ классное училище, казначейство, богадѣльня, больница, горнозавод. товарищество.

Кушелевъ-Безбородко, 1) Александръ Григорьев. графъ, род. 1800, ум. 1855, государственный контролеръ при Николаѣ I, съ 1816 присоединилъ, съ разрѣшенія Александра I, вторую часть фамиліи, какъ наслѣдникъ канцлера Безбородко (внукъ по матери), 1834 способствовалъ преобразованію гимн. высш. наукъ въ Нѣжинѣ въ лицей Безбородко.

2) К., графъ, Григорій Александр., писат. Род. 1832, ум. 1870, сынъ государств. контролера. Окончивъ образованіе въ Александровскомъ лицеѣ, служилъ въ канцеляріи комитета министровъ; сдѣлалъ значит. пожертвованія для нѣжинскаго лицея Б., въ кот. былъ почетнымъ попечителемъ съ 1856; устроилъ въ Спб. на Вас. островѣ пріютъ для вскармливанія дѣтей и снабженія Спб. кормилицами и пожертвовалъ капиталъ на основаніе и содержаніе богадѣльни на Малой Охтѣ. Онъ помѣщалъ (въ „Отеч. Зап." и друг. журн. 50-хъ гг.) критич. статьи и повѣсти, подъ псевдоним. Грицко-Григоренко, а съ 1859 основалъ ежемѣс. учено-литер. журналъ „Русс. Слово", въ кот. самъ сотрудничалъ и кот. впослѣдствіе (1861) подарилъ въ собственность Г. Е. Благосвѣтлову. Отдѣльно изданы: „Очерки и разсказы Грицка-Григоренка" (Спб., 1857) и „Очерки, разсказы и пут. замѣтки" (1868). Съ его смертью пресѣкся родъ графовъ К.-Б.

Кушиты, жители страны Кушъ (см.), въ болѣе обширномъ смыслѣ, по мнѣнію, высказанному Лепсіусомъ (ср. Lepsius, „Nubische Grammatik", Берл., 1880), но въ наст. время оставленному, в.-африк. не семитич. народы, слѣдовательно галла, сомаль, бишаринъ и др., а также жители арабск. странъ Ѳиміама, первобытные жители Вавилоніи и Финикіи. Въ книгѣ Бытія (гл. 10) Нимродъ именуется сыномъ Куша, сына Хама.

Кушка, селеніе на р. того же имени (лѣвомъ притокѣ Мургаба) въ Закаспійск. обл., конечная станція жел. дор. Имѣетъ стратегическое значеніе на афганской границѣ. Большинство населенія состоитъ изъ христіанъ: мусульманъ 218, армяно-григор. 198, православн. 155. Православн. церковь. Зданій 53. Торгово-промышлен. заведеній 47. Торговля въ рукахъ армянъ. Близость афганск. границы привлекаетъ сюда торговцевъ Афганистана. Рѣка К. беретъ начало на сѣв. склонѣ Сефидъ-куха (Парапамиса), близъ перевала Кашка къ сѣв. вост. отъ Герата, принявъ въ себя слѣва р. Мохаръ и множество мелкихъ горныхъ рѣчекъ, К. вступаетъ въ предѣлы Россіи, гдѣ въ нее впадаютъ только временно текущіе ручьи солоноватой воды, причемъ нерѣдко лѣтомъ сама К. пересыхаетъ, не доходя до Мургаба, въ который впадаетъ у Ташъ-кепри, внося весною обиліе воды. Близъ К. 18 марта 1885 отрядъ ген.-лейтенанта Комарова (8 рот. 4 сотн. и 4 оруд.) разбилъ афганскія войска, захватившія мостъ черезъ р. Кушку, у Ташъ-кепри. Нынѣ на р. К. построена крѣпость III разряда.

Кушкинскій 5-й резервный баталіонъ сформиров. 1893 изъ Мервской и Серахской командъ, 1900 получилъ теперешнее наименованіе.

Кушкъ-и-Накудъ, Кишкъ-и-Накудъ, г. въ Афганистанѣ, къ з. отъ Кандагара и къ с. отъ Аргандаба. 27 іюля

1880 Эйюбъ-Ханъ на голову разбилъ здѣсь англичанъ.

Кушнеревъ, Иванъ Никол., беллетристъ и издатель-типографъ. Род. 1827, ум. 1896, издавалъ 1861—76 журналъ для народа „Грамотей", 2 еженед. газеты для народа: „Нар. Газ." (1863—69, Спб.) и „Всеобщую Газ." (1869—70, М.). Отдѣльно онъ издалъ: „Очерки и разсказы" (2 т., М., 1860); „Антипъ" (1862); „Рус. слава" (1854); „Землякамъ" (1892). „Сочин." его (беллетристика) изданы въ 3 т. (1895).

Кушниковъ, псевдонимъ публициста Н. А. Демерта („Искра" и „Недѣля" 2-й полов. 1860 и 1-й полов. 70-хъ гг.).

Кушумъ, р., протокъ, отчленяющійся отъ р. Урала близъ Кушумскаго поселка Скворкинской станицы и текущій болѣе 300 вер. отъ Урала къ Камышъ-Самарскимъ озерамъ. К. имѣетъ связь съ Ураломъ и непрерывное теченіе только весною, лѣтомъ же распадается на отдѣльныя котловины и плесы стоячей солоноватой воды.

Кушъ-Адасси, Скаланова, гавань на мѣстѣ древн. Мараѳесіона въ малоазійск. вилайетѣ Аидинъ; жит. до 10 тыс., ведущихъ значительную торговлю виномъ, изюмомъ, южными плодами и хлѣбомъ.

Кушъ - Мурунъ, Убаганъ - денгизъ, оз. Акмолин. обл., на границѣ съ Тургайск., занимаетъ площадь до 600 кв. в., въ низменныхъ берегахъ, поросшихъ тростникомъ; вода горько-солоноватая, но живетъ много рыбы; оз. принимаетъ р. Буруху и выпускаетъ текущую въ Тоболъ р. Убаганъ или Абугу.

Кущевская станица, Кубан. обл. Ейскаго отд., на границѣ съ обл. Войска Донск., на мѣстѣ пересѣченія Владикавк. ж. д.; жит. около 6 тыс., школа; значительная торговля и промышленность, всего торгово-промышлен. заведеній съ мелкими фабриками и заводами около 100; значительное производство и торговля хлѣбомъ; тонкорунное овцеводство.

Кущевскій, Ив. Аѳанасьев., талантливый беллетр., род. 1847, ум. 1876. Уроженецъ Барнаула, учился тамъ въ горнозав. учил., а затѣмъ оконч. томск. гимн. Привлекаемый духовной жизнью большого города, онъ въ 1864 г. прибылъ съ караваномъ золота въ Петербургъ. Планы его были разнообразны и неясны, но первое мѣсто среди нихъ занималъ, конечно, университетъ; однако, бѣдность помѣшала К. заняться систематически образованіемъ. Средства къ жизни онъ добывалъ исключительно физическимъ трудомъ и бѣдствовалъ невѣроятно. Затерявшись въ рядахъ столичнаго пролетаріата, онъ вынесъ изъ этого мрачнаго періода своей жизни основательное знакомство съ міромъ петербургской бѣдноты, которое попытался использовать въ рядѣ мелкихъ разсказовъ, печатавшихся въ „Дѣятельности", „Народномъ Голосѣ", „Петербургскомъ Листкѣ", „Искрѣ". Это живые и правдивые очерки, талантливость которыхъ отмѣчена даже такимъ чуткимъ судьей, какъ Гаршинъ („Петербургскія письма"). Но отрывочная работа не удовлетворяла вдумчиваго и даровитаго писателя; наблюденія его складывались въ цѣльную и широкую картину. Онъ сталъ работать надъ романомъ, кончать который пришлось въ больницѣ; „здѣсь—писалъ К. въ литературный фондъ, прося о пособіи въ 10 руб. — я продаю больничныя порціи, чтобы покупать свѣчи; часто сижу голоднымъ и работаю". Къ счастію, еще лежа въ больницѣ, К. успѣлъ пристроить свой романъ „Николай Негоревъ или благополучный россіянинъ" въ „Отечественныя Записки", гдѣ онъ и былъ напечатанъ въ 1871 году (кн. I—IV), сразу вызвавъ оживленные толки въ литературѣ и доставивъ автору извѣстность среди читателей. Полный автобіографическихъ элементовъ, романъ К. представляетъ интересное и живое изображеніе среднихъ слоевъ прогрессивнаго общества шестидесятыхъ годовъ. Отрицательное отношеніе автора къ цѣлому ряду представителей общественнаго движенія наводило нѣкоторыхъ на мысль, будто романъ является показателемъ нѣкотораго поворота въ общественномъ сознаніи. „Здѣсь — писалъ одинъ критикъ — обозначается недовольство идеаломъ, который удовлетворялъ прежде, отреченіе отъ этого идеала, отреченіе, обнаружившееся въ нѣдрахъ либерально прогрессивнаго направленія и сказавшееся невольно". На самомъ дѣлѣ никакого отреченія отъ прежняго идеала „Негоревъ" не означалъ; здѣсь было лишь обличеніе разнообразныхъ мнимыхъ друзей движенія; такими для истиннаго прогрессиста являлись, тѣ люди, которые подъ флагомъ новыхъ идей умѣло проводили свое и только свое „благополучіе". Произведеніе К. выдѣлялось простымъ здравымъ смысломъ, чуждымъ всякаго доктринерства; оно являлось отголоскомъ новыхъ обществ. симпатій, воплощенныхъ въ оригинальныхъ образахъ, среди которыхъ особенно выдѣляется трогательная фигура самоотверженнаго чудака и теоретика „не отъ міра сего", Овѣрина. Полный идейнаго содержанія, романъ отвѣчалъ и требованіямъ эстетической критики: онъ не походилъ на тѣ агломераты полу-публицистическаго сырья, въ которыхъ богатое содержаніе совершенно терялось за недостатками формы. Наконецъ, онъ былъ проникнутъ своеобразнымъ и симпатичнымъ юморомъ.

Романъ (изд. отдѣльно въ 1872 г. съ возстановленіемъ нѣсколькихъ мѣстъ, выпущенныхъ въ журналѣ) возбудилъ надежды, которыхъ К., уже сломленный предыдущей жизнью, не оправдалъ. Онъ былъ способенъ на творческую работу лишь подъ давленіемъ необходимости выдвинуться и высказаться, а теперь, когда цѣль была достигнута, сила воли покинула его, и онъ сталъ опускаться, вступилъ въ ряды дѣятелей мелкой прессы, перейдя на фельетоны, которыхъ писалъ по три-четыре въ

недѣлю въ „Будильникѣ", „Сынѣ Отечества", „Новостяхъ": здѣсь и критическіе очерки, и юмористическія обозрѣнія текущей жизни, и мелкіе разсказы. Все это мелочи, иногда отмѣченныя искорками несомнѣннаго дарованія, но незначительныя. Не производятъ сильнаго впечатлѣнія и цѣлые сборники его разсказовъ, написанныхъ за это время („Маленькіе разсказы, очерки, картинки", Спб., 1875 г., и „Неизданные разсказы", Спб., 1881 г.), равно какъ очерки изъ сибирской заводской жизни (подъ псевд. Хайдаковъ), напечатанные въ „Отеч. Зап." 1876 г. Болѣзненное напряженіе силъ въ борьбѣ за жизнь надорвало его здоровье. Продолжительный приступъ его старой болѣзни, водянки, промучившій его всю весну и лѣто 1876 г., на этотъ разъ былъ роковымъ; 13 августа К. умеръ въ больницѣ. Литература, посвященная ему, довольно значительна. См. Горленко, „Писатель пролетарій" („Московское Обозрѣніе", 1877, №41—42); С. Окрейцъ, „Библіографія. Н. Негоревъ" („Дешевая Библіотека", 1871, № 6); „Беллетристы фотографы" („Отеч. Записки", 1873, № 11—12); Z, „Журналистика" (фельетонъ „Петерб. Вѣдом.", 1871, № 118); „Новыя книги" („Вѣстн. Европы", 1872, № 2); Никитинъ, „Литературные этюды. Б-В. Недоконченные люди" („Дѣло", 1872, № 2 и 3); П. С., „И. А. Кущевскій" („Пчела", 1877, № 15, съ портретомъ); В. М., „Литературная лѣтопись" („Петерб. Вѣдом.", 1876, № 237); А. Горнфельдъ, „Забытый писатель" („Русск. Богатство", 1895, № 11); Некрологи: въ „Петерб. Вѣдом.", 1876, № 223; „Недѣлѣ," 1876, № 29; „Пчелѣ", 1876 № 34; „Сибири", 1876, № 38 и 40, „Голосѣ", 1876, № 223. Отзывъ о „Неизд. разсказахъ" въ „Отеч. Зап.", 1881, № 11.

Кущей праздникъ, еврейск. праздникъ, установленный въ воспоминаніе о божественномъ покровительствѣ во время скитанія по пустынѣ, а также, какъ благодареніе за урожай; совершается въ концѣ сельско-хозяйственнаго года (въ октябрѣ). Оба эти значенія праздника выражаются въ томъ, что евреи въ теченіе 7 дней живутъ въ бесѣдкахъ изъ зелени и что во время богослуженія ставится въ храмѣ большой пукъ четырехъ растеній, представляющихъ главные сорта растительности Палестины (плодъ, похожій на лимонъ, пальмы, мирты и родъ ивы).

Куэва (Cueva) Хуанъ де ла, одинъ изъ наиболѣе извѣстныхъ испанскихъ поэтовъ XVI столѣтія, род. 1550, ум. послѣ 1607. Онъ пыталъ силы свои почти во всѣхъ областяхъ поэзіи, но имѣлъ наибольшій успѣхъ въ драмѣ и принадлежитъ къ числу основателей испанской національной драмы. Самыя замѣчательныя изъ его произведеній слѣдующія: „Obras" (Севилья, 1582), заключающія въ себѣ его лирическія стихотворенія, сюжеты, канцоны, элегіи, эклогіи и т. д., написанныя итальянско-классическимъ слогомъ; „Coro Febeo de romances historiales" (1587—88) „Primera parte de las comedias y tragedias" (1588), заключающіе въ себѣ четыре трагедіи и десять комедій, изъ числа которыхъ наиболѣе извѣстны „El infamador", и „El saco de Roma". Обширная, написанная октавами, эпическая поэма К., „La conquista de la Bética" (1603), не имѣетъ большого значенія. Полнаго собранія рѣдкихъ произведеній К. еще нѣтъ; его романсы помѣщены въ „Biblioteca de autores españoles" (томъ 10 и 16). По рукописнымъ оригиналамъ Севильянской Коломбины Ф. А. Вульфъ издалъ „Poèmes inédits" (Томъ I, „Viage de Sannio", Лундъ, 1887).

Куэнь-лунь, горы въ центр. Азіи, см. *Куень-лунь.*

Куюкъ, монгольскій ханъ, иначе Гуюкъ (см.).

Куюнджикъ, холмъ на вост. берегу Тигра, противъ г. Моссула, на мѣст. древней Ниневіи (см.).

Куюнджичъ, Миланъ, сербскій общественный дѣятель и ученый, членъ сербской кор. академіи. Род. 1842, ум. 1893. Высшее образованіе получилъ въ Вѣнѣ, Мюнхенѣ, Парижѣ и Оксфордѣ. Съ 1882 состоялъ представителемъ Сербіи въ Римѣ, а 1886 былъ назначенъ сербскимъ министромъ народнаго просвѣщенія. Состоялъ секретаремъ „Сербскаго ученаго общества" и редакторомъ научнаго органа его „Гласник". Изъ литературныхъ и ученыхъ работъ крупнѣйшія: Философія у сербовъ: „Досиѳей Обрадовичъ"; „О совѣсти"; „Объ ощущеніи" и др.

Куюни (Cuyuni), Куювини (Cuyuwini), р. въ Ю. Ам., начин. въ в. Венесуэлѣ ок. Сіерры де Ринкотъ, приним. р. Юруанъ, изобилующую золотомъ, переходитъ на территорію брит. Гвіаны, гдѣ образуетъ водопадъ Вайка, приним. р. Мазаруни и соединяется съ Эссекибо; 950 км. дл., судох. на протяженіи 750 км.

Куявія, самостоятельное, впослѣдствіе слившееся съ Польшей (въ XIV вѣкѣ) княжество, на лѣвомъ берегу Вислы по р. Нотечи (верховьямъ Нетцы), теперь большею частью входитъ въ составъ Прусской пров. Познани (города Владиславовъ, Иноврацлавъ), частью русской Польши (гор. Брестъ-Куявскъ).

Куяльникъ, Большой, Средній и Малый, три степныхъ рѣки, параллельно протекающ. по Херсонской г., первая впадаетъ въ Куяльницкій, вторыя двѣ въ Хаджибейскій (см.) лиманы. Куяльницкій лиманъ имѣетъ до 27 в. дл. при 2 в. ширины, доставляетъ самосадочной соли до 2 милл. пуд. въ годъ и имѣетъ грязелѣчебное заведеніе.

Кхари, кхарья, см. *хари, харья.*

Кхаси, кхасья, см. *хаси, хасья.*

Кхонды, см. *хонды.*

Кшатріи, вторая наслѣдственная каста въ браманическомъ государственномъ строѣ древней Индіи; она обнимала сословіе воиновъ, и къ ней причислялись цари

и князья. К. стояли ниже браминовъ, съ которыми вели безконечные споры изъ-за первенства. См. Hopkins, The social and military position of the ruling caste of ancient India (1889).

Кшесинскій, Феликсъ Ив., балетмейстеръ род. 1823. К. перешелъ изъ Варшавскаго балета въ спб. 1853 послѣ того, какъ обратилъ на себя вниманіе дирекціи имп. театровъ. Въ Спб. К. выдвинулся исполненіемъ тарантеллы въ „Эсмеральдѣ". Съ 1858 уже ставилъ балеты. Первыми балетами, поставленными К. были „Бракъ во время регентства" и „Робертъ и Бертрамъ". 1862 онъ производилъ фуроръ своими танцами въ Парижѣ вмѣстѣ съ М. С. Петипа. 1878 былъ отпразднованъ 25-лѣтній юбилей К., а въ 1898 г. 60-лѣтній юбиляръ танцовалъ „Привалъ кавалеріи" и дивертиссментъ съ М. Ф. Кшесинскою, поражая своимъ исполненіемъ. К. можно считать лучшимъ исполнителемъ характерныхъ и экзотическихъ танцевъ. Онъ ввелъ въ Спб. мазурку, кот. до преклонныхъ лѣтъ безукоризненно танцовалъ въ „Жизни за царя". Кромѣ того, онъ обладаетъ ярко-мимическимъ талантомъ. Нельзя не упомянуть также, что К. блестящій балетмейстеръ. К. имѣетъ троихъ дѣтей, сына и 2-хъ дочерей, также подвизающихся въ балетѣ. Изъ нихъ выдѣлилась Кшесинская 2-ая (Матильда), кончившая училище 1890 и очень быстро занявшая первое положеніе въ спб. балетѣ. Она обратила на себя вниманіе, въ трудной роли Авроры въ бал. „Спящая красавица". Отличительныя качества таланта К.—смѣлость, сила, классичность, хорошіе пуанты, двойные туры и оживленіе. К. танцовала нѣсколько разъ заграницею, въ Варшавѣ, всегда съ неизмѣннымъ успѣхомъ.

Кызеловскій зав., см. *Кизеловскій заводъ.*

Кызылъ и всѣ производныя отъ этого слова, см. *кизылъ.*

Кыновской зав., чугуннолит. и желѣзодѣлательный, Кунгур. у., Пермск. губ., на р. Кынъ (съ пристанью), впадающ. въ Чусовую. Зав. осн. Строгановыми 1761 г., роду которыхъ и принадл. до сихъ поръ. Къ заводу причислено 127 тыс. дес., изъ которыхъ 113 тыс. лѣсной площади. Жителей всего 3520 чел. 1899 г. заводъ, при 676 рабочихъ, произвелъ изъ мѣстныхъ рудъ 533 т. пуд. чугуна и 190 т. пуд. различнаго сортоваго желѣза.

Кыра, р. Нерчинско-Заводин. округ., Забайкал. области, лѣв. прит. Онона, беретъ начало съ ю.-вост. склона Даурскаго хребта, течетъ до 120 в. среди гористой и лѣсистой долины, прорѣзая различныя кристаллическія породы. Долина пользуется извѣстностью у мѣстныхъ жителей, особенно бурятъ, выходами горячихъ (темп. 40^0) цѣлебныхъ источниковъ (Кыра-Былырскихъ ключей) при сліяніи р. К. съ ея лѣвымъ притокомъ Былырой У источниковъ плохо обставленный пріютъ для 12-ти больныхъ, но бурятъ и тунгусовъ съѣзжается до 2000 ежегодно.

Кыштымскіе заводы, чугуноплавил., литейн. и желѣзодѣлательн.; группа горн. заводовъ Пермской губ., Западно-Екатеринб. горн. окр., въ числѣ шести, принадлежащіе частному товариществу на паяхъ. К. заводы владѣютъ громадной площадью въ 500 тыс. дес. (изъ кот. 374 т. дес. лѣсу), купленной еще въ XVIII в. у башкиръ всего за 250 руб. ассигнаціями. Центромъ этихъ заводовъ является Верхне-Кыштымскій или просто Кыштымъ, на р. того-же имени, текущей въ оз. Иртяшъ; въ селеніи болѣе 16 тыс. жит., по торгово-промышленной дѣятельности и благоустройству представляетъ крупный городъ; мѣстный музей, памятникъ освобожденія заводскихъ рабочихъ отъ крѣпостной зависимости; ст. ж. д.; 2 правосл., 1 единовѣр. церкви, училище, больница, кромѣ главнаго заводскаго производства экипажныя мастерскія, кустарныя металлич. издѣлія. На заводскихъ земляхъ кромѣ желѣзныхъ рудъ добывается золото, мѣдныя, хромистыя руды и многіе драгоцѣнные камни изъ группъ корундовъ, шпинели, рутила, граната и др. Въ 3 в. ниже по теченію той же рѣки находится Нижне-Кыштымскій зав. съ 2 т. жит.; въ 15 в. къ вост. Теченскій желѣзодѣлательный. Къ сѣв. отъ Кыштыма большое озеро Иртяшъ протокомъ соединяется съ оз. Касли, изъ котораго берутъ начало рѣчки Сикара и Караболка, текущія въ Исеть. На оз. Касли въ 25 в. отъ Кыштыма находится крупный Каслинскій заводъ тѣхъ-же владѣльцевъ; въ селеніи числится до 15 т. жит.; крупная торговля хлѣбомъ, нѣсколько ярмарокъ съ оборотами до 1/2 милл. руб., постоянные магазины, клубъ, театръ, металлическая кустарная промышлен. Всѣ 4 завода находятся въ Екатеринбургскомъ у., на вост. склонѣ Урала. Далѣе къ западу, но уже на зап. склонѣ въ предѣлахъ Красноуфим. у. въ разстояніи 95 в. отъ Кыштыма находится принадлежащій тому-же товариществу Нязепетровскій зав. (Ураимъ) при р. Нязѣ, въ 2 в. отъ впаденія ея въ р. Уфу; въ немъ до 12 тыс. жителей; при заводѣ три училища, сельскохоз. ферма, памятникъ Александру II; заводскій прудъ имѣетъ до 6 вер. длины. На р. Уфѣ ниже завода Нязепетровская шлюзованная пристань, куда сплавляются продукты заводскаго производства; пристань эта до постройки ж. д. обслуживала по весеннему сплаву не только всѣ вышеназванные, но и другіе сосѣдніе заводы. Въ 36 в. отсюда ниже по р. Уфѣ находится Шемахинскій заводъ тѣхъ-же владѣльцевъ, съ 3 тыс. жит. Всѣ эти заводы, основанные на башкирскихъ земляхъ въ серединѣ XVIII вѣка Коробовымъ, Демидовымъ и другими лицами, вскорѣ перешли въ родъ мѣстнаго виннаго откупщика и его родственника, бывшаго заводскаго рабочаго Зотова. Эти лица, будучи сами раскольниками, сдѣла-

ли изъ округа К. заводовъ вскорѣ одинъ изъ главнѣйшихъ центровъ уральск. раскола, старообрядческихъ скитовъ и моленъ, къ которымъ устремились старообрядцы и раскольники разныхъ толковъ со всѣхъ концовъ Россіи, скрываясь отъ гоненій, открывавшихся на нихъ нѣсколько разъ въ теченіе XVIII-го и первой половины XIX в. Расколъ съигралъ крупную роль въ колонизаціи Екатеринбургскаго Урала, вмѣстѣ съ нимъ явились сюда и лучшіе мастера изъ Тулы, Олонецкихъ заводовъ, гдѣ старая вѣра процвѣтала. Начавшаяся и здѣсь вскорѣ борьба съ расколомъ внесла много печальныхъ картинъ въ исторію Урала; къ этому присоединилась чрезвычайно тяжелая форма, въ которую вылилось на Уральскихъ заводахъ вообще, а здѣсь въ особенности, крѣпостное право съ его плетьми, заковкою въ цѣпи, ссылкою въ рудники и разными другими видами жестокости. Все это дѣлало населеніе К. округа однимъ изъ безпокойныхъ элементовъ, много разъ со временъ Пугачева поднимавшихъ знамя бунта; К. вскорѣ сталъ ареною цѣлаго ряда крупныхъ убійствъ и преступныхъ исторій разнаго рода. Отношеніе между администраціей, заводоуправленіемъ и поселеніемъ упорядочились только съ освобожденіемъ крестьянъ, надѣленіемъ части заводскаго населенія землею и ослабленіемъ преслѣдованія раскола. Въ настоящее время К. заводы находятся послѣ значительнаго упадка въ періодѣ усиленнаго развитія дѣятельности; статистика (1899) даетъ слѣдующія цыфры для всѣхъ заводовъ вмѣстѣ: общее число рабочихъ 12,635; добыто рудъ 3721 т. пуд., чугуна 1631 тыс., желѣза разныхъ сортовъ 1246 т., металлич. литыхъ издѣлій чугунныхъ и стальныхъ 256 т. пудовъ.

Кьерманъ (Kjerrman), Анна, шведская писательница, род. 1858, пишетъ подъ своей дѣвичьей фамиліей Валенбергъ. Въ Швеціи она извѣстна своими драматическими произведеніями; нѣкоторыя изъ нихъ отличаются глубокой психологіей и удачной распланировкой. Болѣе крупныя изъ ея драмъ: „Löndörren“, „Farbror Pål“, „På vakt“, „Två valspråk“; изъ небольшихъ: „Cendrillon“, „Stackars Flicka“. Кромѣ того, К. писала романы: „Bindande Band“ (1898), и очерки „Teckningar i sanden“ (1882).

Кьеръ (Kjaer), Нильсъ, норвежскій историкъ литературы и эссеистъ, род. 1870. До настоящаго времени изъ его произведеній напечатаны слѣдующія: „Fremmede Forfattare“ (1895, о Данте, Паскалѣ, Виллонѣ, Эдгарѣ По, Гаршинѣ и Ридбергѣ); „Böger og Billeder“ (1898), критическіе этюды о Вертерѣ, Ибсенѣ, Метерлинкѣ, Стриндбергѣ, Гофманнѣ, Альбрехтѣ Дюрерѣ, Декартѣ, Ботичелли.

Кью (Kew), селеніе въ англ. графствѣ Сѐрри, на правомъ берегу Темзы, въ 8 км. отъ Гайдъ Парка (Лондонъ); знаменитый ботаническій садъ, осн. въ XVIII в. принцемъ Уэльскимъ, 1840 перешелъ въ руки правительства, современнаго благоустройства достигъ подъ управленіемъ сэра В. Дж. Гукера (см.); состоитъ изъ ботаническаго сада въ собств. смыслѣ (30 гкт.) и парка (109 гкт.); колоссальныя оранжереи, библіотека, богатый гербарій; первый въ мірѣ музей прикладной ботаники, въ которомъ собраны растительные продукты со всего свѣта. См. Hooker, Guide to the Royal Botanic Gardens at K. (Лонд., 1847) и Guide to the Museum of K. (1855).

Кьюзи (Chiusi), г. въ итал. пров. Сіена, окр. Монтепульчіано, на холмѣ, въ долинѣ Кьяны къ ю. отъ оз. К., при ж. д. Флоренція-Римъ; соборъ съ колокольней (выстр. отчасти изъ античныхъ остатковъ), музей этрусск. древностей (саркофаги, глиняные сосуды, украшенія, камни съ рѣзьбой); жит. (1881) 1824, заним. произв. масла и кирпичей. Замѣчат. вокругъ К. этрусскія гробницы, состоятъ отчасти изъ нѣск. склеповъ, украшены стѣнной живописью.— К. одинъ изъ древнѣйшихъ гор. Италіи, первонач. назыв. Камарсъ. Впослѣдствіе гор., подъ назв. Клузіумъ, принадлежалъ этрускамъ и былъ резид. царя Порсенны. Въ 391 г. галльскіе сеноны осадили К., а въ 295 г. они-же уничтожили ок. К. римскій легіонъ. У лонгобардовъ К. былъ гл. гор. герцогства, пришелъ впослѣдствіе въ упадокъ вслѣдствіе маляріи и вновь поднялся лишь со времени регулированія русла р. Кьяны. См. Liverani, „Le catacombe di C.“ (Сіена, 1872) и „Il ducato e le antichità di C.“ (1875).

Кьянкари, см. *Кіанкари*.

Кѣлецкая губ., самая южная изъ Привислянск., лежитъ между 50—51° с. ш. и 19°20′—21°20′ в. д., примыкая съ сѣв. и вост. Радомск. губ., съ зап. Петроковск.; южн. граница—Австро-венгерск. владѣнія. Физико-географическій обзоръ, см. *Привислянскій край.*

Площадь, по даннымъ 1894 варшавск. статист. комитета, 8524 кв. в., распредѣлеп. между уѣзд.: Андреевск. 1083,2 кв. в., Влощовск. 1174,4, Кѣлецк. 1626,1, Мѣховск. 1140,6, Ольпушск. 1165, Пинчовск. 1006,4 и Стопницк. 1328,3 кв. в.

Землевладѣніе распредѣлено между крестьян. и частн. собственник. почти поровну и 1900 представл. въ слѣдующ. видѣ: крестьян. 399,093 дес., частн. собствен. 396,582 дес., изъ котор. до 80% дворянск., казен. 68,843 дес., удѣльной 1379 дес., монастырск., церковн. 670 дес., город. 12,533 дес., разн. общ. и учрежд. 2790 дес.

Земледѣліе составляетъ главн. занятіе, служитъ источникомъ средствъ существов. большей части населенія и достигло высокой степени совершенства, съ примѣненіемъ улучшен. орудій и усовершенствованныхъ системъ не только во владѣльческ. эконом., но и въ крестьянск. хозяйствахъ. Посѣвн. площадь 1901 составл. 327,000 дес., на кот. было высѣяно 3703 тыс. пуд.: озим. ржи 1.266,416 п., оз. пшен. 745,385 п., яр. ржи 12,630 п., пшен. 13,000 п., овса 756,560 п.,

ячменя 705,454 п., полбы 1156 п., гречихи 10,875 п., проса 12,390 п., гороху 129,436 п., чечев. 7735 п., бобовъ 42,374 п. При средн. урожаѣ сборъ достиг. 19.332,560 п.: оз. ржи 5.815,420 п., пшеницы 4.089,587 п., яр. ржи 45,570 п., пшен. 71,978 п., овса 4066 тыс. п., ячм. 4.056,466 п., полбы 5855 п., гречихи 41,473 п., проса 316,904 п., гор. 538,515 п., чечев. 34,335 и боб. 250,400 п. Подъ картофел. 74,625 дес.; выкопано 43,575 тыс. п. Изъ масличныхъ сѣются сурѣпица, рапсъ и конопля. Собрано 39,200 четв. Свекловица заним. 2415 дес., сборъ 270,756 берк. Огородничество и садоводство не имѣютъ промышлен. значенія, ведутся для удовлетворенія мѣстныхъ нуждъ; овощи и фрукты сбываются въ базарн. дни въ городахъ и мѣстечкахъ. По угодьямъ распредѣляются земли такъ: пахатн. 478,223 дес., лѣсовъ 198,662, сѣнокосн. 62,293, усадебн. 68,419, подъ садами и огородами 19,242, неудобн. 50,051 дес. Сѣна 1901 г. собрано 2320 тыс. пуд.

Скотоводство, за отсутствіемъ достаточн. количества пастбищъ, не отличается особ. развитіемъ; всего 564,762 головы, въ томъ числѣ: лош. 121,430, рог. ск. 259,490, овецъ 101,929, козъ 1217, ословъ 95, муловъ 42, свиней 80,560 шт.

Лѣса казенные 88,335 дес., дали дохода до 600,000 руб., въ томъ числѣ отпущено безплатно для казен. и обществ. надобностей на сумму 11,575 р. Объ эксплоатаціи частныхъ лѣсовъ свѣдѣній нѣтъ.

Населеніе, по переписи 1897, опредѣл. 763,746 чел. (375,375 м., 388,371 ж.); большинство поляки, евреи, нѣмцы, русскихъ мало, до 2000 чел. об. п. среди постоян. жителей. Населеніе распредѣлено между 7 уѣздами такъ: Андреевск. 78,953 д. об. п., Влощовск. 74,815, Кѣлецк. 142,554, Мѣховск. 114,523, Ольпушск. 113,842, Пинчовск. 108,138, Стопницк. 131,021. Незначительное развитіе фабричн. промышленности — причиной, что губ. по числу беземельн. заним. одно изъ послѣднихъ мѣстъ въ ряду Привислянскихъ. Общее число беземельн. семей показано 1861, въ числѣ 7758 д., изъ кот. большинство — поденщики, третья часть — фольварочные рабоч., ремесленники и пр. Движен. насел. 1898 было: браковъ 6173, род. 32,622, ум. 17,011, естествен. приростъ 15,611 д. (8040 м., 7571 ж.). Средняя плотность 106 ч. на кв. в. Населен. пунктовъ 3089, въ томъ числѣ город. 9, гминъ 120.

Фабрикъ и заводовъ 875, производ. 6.141,634 р. при 7458 раб. Главн. производ. мукомольн., винокурен., свеклосахарное и лѣсопильное. Многія фабрики только по названію, а на самомъ дѣлѣ это заведенія ремесленнаго типа. Фабр. обрабатыв. животные продукты 65, производ. 141,684 р. при 228 раб. Обрабатыв. растительн. продукты 681, производ. 4.514,532 р. при 3475 раб.; ископаемые продукты 117, производ. 1.141,238 р. при 3574 раб. Смѣшан. производ. 12, производ. 344,180 р. при 181 раб.

К. г. представляетъ одну изъ богатѣйшихъ областей Привислянскаго края въ горно-промышленномъ отношеніи; соотвѣтственно значительной сложности геологическаго строенія, развитію въ ней и выходамъ на поверхность отложеній почти всѣхъ геологическихъ системъ, горы Кѣлецкаго кряжа и ихъ склоны скрываютъ въ себѣ весьма значительныя минеральныя богатства. Такимъ образ. въ окрестностяхъ гор. Кѣльцъ, Хенцина, Далемица разрабатываются желѣзныя руды; въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Пинчовскаго и Стопницкаго у. среди гипсовъ залегаетъ сѣра, разработка которой у д. Чарковой доставляетъ одна большую часть сѣры (1899 добыто 27 т. пуд.), получаемой въ Россіи. Еще большее значеніе имѣютъ цинковыя руды около Олькуша, Болесна и Славкова; здѣсь (1899) добыто болѣе 4 милл. пудовъ руды, давшихъ на трехъ заводахъ до 386 тыс. пуд. цинка и сверхъ того 26 тыс. пуд. цинк. бѣлилъ. Существующія свинцовыя и мѣдныя руды теперь не разрабатываются; окрестности Кѣльца и Олькуша доставляютъ мраморъ хорошихъ качествъ и др. строительные матерьялы.

Торговля въ рукахъ евреевъ, носитъ мелочной характеръ, производится главн. образ. на базарахъ. Предметами торговли служатъ: зерновой хлѣбъ, огородныя овощи, фрукты, молочные продукты, птица и скотъ. Обороты базаровъ 1.500,000 руб.

Ярмарокъ 8, изъ нихъ 6 въ Кѣльцахъ. Привозится разныхъ товаровъ на 200,000 руб., продается на сумму до 120,000 руб. Торговыхъ свидѣтельствъ (1898) выдано 8561. Таможенныхъ учрежденій 9, изъ нихъ классн. таможенъ 4, заставъ 4, переходн. пунктъ 1. Вывозится заграницу гл. обр. хлѣбъ въ зернѣ, лѣсъ, кожа, сѣмена кормовыхъ травъ, огородн. овощи, грибы, домашняя птица и проч. на сумму до 2 милл. руб. Предметы привоза: каменный уголь, коксъ, известь, свѣжіе фрукты, минеральн. воды, вина и проч. на сумму до 250,000 р. Ремесленниковъ насчитывается 10,260. Кредитныхъ учрежденій 4; изъ нихъ 2 ипотечныхъ, 2 коммерческихъ, въ томъ числѣ отд. госуд. банка. Ссудо-сберегательныхъ кассъ 7.

Народное образованіе. Учебныхъ заведеній разн. вѣдомствъ и типовъ 523, въ томъ числѣ: женская гимназія 1; спеціальныхъ 6 (учительская семинарія и 5 ремесленныхъ училищъ). Низшихъ учебныхъ заведеній 516, изъ котор. образцовое училище при семинаріи 1, начальныхъ 310, частныхъ 9, лютеранскихъ канторатовъ 4, еврейск. хедеровъ 192; учащихся 43,821 ч. (17,413 м., 6408 д.).

Народное здравіе. Больницъ общаго пользованія 7 на 210 кроватей. Военныхъ лазаретовъ 3. Минеральныя воды. Лѣтній курортъ, гдѣ пользуются до 2300 ч. больныхъ. Врачей 56, фельдшеровъ 121, повивальныхъ бабокъ 39. Ветеринарныхъ врачей 7. Аптекъ 45. Богадѣленъ 7, домовъ призрѣнія 70, пріютъ для старыхъ

служанокъ, дѣтскихъ пріютовъ 2. Призрѣваемыхъ свыше 500 ч.

Окладныхъ сборовъ 1900 поступило 738,869; акцизн. 1.279,105, въ томъ числѣ: питейн. 1.185,115, табачн. 19,916, сахарн. 74,074 р.; таможенныхъ 80,132. Городскихъ доходовъ до 130,000 р., гор. запасн. капиталовъ около 140,000 р.

Пути сообщенія въ удовлетворительн. состояніи. Кромѣ рельсовыхъ линій Привислянскихъ ж. д., на протяженіи до 200 в., въ разныхъ направленіяхъ губ. пересѣкаютъ еще шоссиров. на пространствѣ до 500 в.; грунтовыхъ всего до 100 в.

Кѣлецкій кряжъ, см. *Привислянскій край.*

Кѣлецкій уѣздъ, Кѣл. губ. Площ. 1676,5 кв. в. Мѣстопол. возвыш. Земли частн. владѣл. 34,569 дес., въ томъ числѣ двор. 26,585 дес., крест. 81,835 дес., казенн. 38,445 дес., удѣльн. 1326, городск. общ. 365 дес., частн. общ. 42 дес., монаст. и церковн. 112 д. Безземельн. 1243 семьи, въ количествѣ 5129 душъ. Пахатн. 64,638 дес., лѣсн. 50,540 дес., лугов. и сѣнок. 14,331 д., остальн. неудобн. 7356 д., усадебн. 175,444 дес., садов. и огородн. 2385 дес. Скотоводство: всего 68,693 гол., въ томъ числѣ лошад. 12,984, рог. ск. 40,708, ов. 8120, коз. 150,ословъ 3, муловъ 2, свиней 6726 шт. Жит. вмѣстѣ съ городск. по переп. 1897—142,554 души обоего пола (76,017 мужч., 71,537 женщ.). Род. 4745 душъ, умерло 2461, приростъ 2284. Домовъ призрѣнія 5, на 30 человѣкъ. Фабр. и зав. 142, произв. 629,045 руб., при 1519 рабоч. Ремесленн. 969. Учебн. зав. 44: одноклассн. 32, частн. 1, лютер. 1, хедеровъ 10. Народныхъ библіотекъ 2. Гминъ 19, селен. 320. Пересѣкаетъ лин. Привислянск. жел. дор.

„Кѣлецкія Губ. Вѣдомости“. Изд. въ Кѣльцахъ, съ 1867. Еженед. 1867 выходили на рус. и польск. яз., съ 1868 на одномъ рус. Ред. былъ К. К. Свѣжинскій, а съ 1899 А. Лѣсниковъ.

Кѣльцы (Kielce), губ. и уѣздн. гор. Кѣлецк. губ., подъ 50° 52′ с. ш., 18° 36′ в. д. Жит. (1897) 23,189 д. об. пола. Православн. церк. 3. Ярмарокъ 6, привозится разн. товаровъ на 146,000 руб., прод. 93,000 руб. Кредит. учрежд. 3: отд. госуд. банка, комисс. торгов. банкъ въ Лодзи, гор. кред. общ. Фабр. и завод. 25, производ. 601,425 руб. при 361 рабоч., преимущ. красильныя, набивныя и прядильн. фабр. Больница на 50 кроват. Военный лазаретъ. Богадѣльня. Дѣтск. пріютъ на 63 чел. Благотворит., ученыхъ и экономическ. общ. 5. Учебн. зав. 26: гимназій 2 (муж. съ общежит. и женская); частныхъ 4, воскр.-рем. 1, городск. 2 (м. и жен.); учил. для малолѣтнихъ преступниковъ; хедеровъ 15, двухклассное 1. Библіот. 9, изъ нихъ 2 при гимназ. Книжныхъ магазиновъ 4. Станція Привислянск. жел дор. Изъ достопримѣчательностей города заслуживаетъ вниманія замокъ (постр. 1638) краковск. епископовъ, которымъ долгое время принадлежалъ гор.; въ замкѣ портретная зала краковскихъ и нѣмецк. епископовъ съ 966 по 1851 г.

Кэ, см. *О-кэ.*

Кэбъ, сокращеніе кабріолета; первоначально означалъ двухколесный экипажъ со спускнымъ верхомъ и козлами для кучера сзади; въ настоящее время особыя четырехмѣстныя дрожки.

Кэвена (Kavanagh), Юлія, англ. писательница. род. 1824, ум. 1877, достигла извѣстности разсказомъ „Madeleine“ (Лонд., 1848). Изящество картинъ, психологія и сила изображенія отличаютъ этотъ, какъ и многіе послѣдующіе романы: „Natalie“ (1851), „Daisy Burns“ (1853), „Queen Mab“ (1863), „Sybils's second love“ (1867), „Sylvia“ (1870), „John Dorrien“ (1874) и др. К. напечатала нѣсколько произведеній по исторіи культуры: „Women in France during the eighteenth century“ (1850) и др.

Кэвендишъ, Кэндишъ (Cavendish), Томасъ, англ. кругосвѣтный мореплаватель, учился въ Кэмбриджѣ; снарядивъ 1586 собств. средствами три корабля, онъ обогнулъ Южную Америку, изслѣдовалъ берега Чили, Перу, вмѣстѣ съ тѣмъ занимаясь по случаю войны съ Испаніей каперствомъ испанскаго торговаго флота; вернулся, обогнувъ Африку, въ Плимутъ. 1591 онъ снова отправился на пяти судахъ къ берегамъ Бразиліи, производя опустошеніе и грабежъ Южно-Американскихъ береговъ, но изъ Магеланова пролива вернулся по случаю бури обратно и умеръ 1592 на возвратн. пути въ Англію.

Кэвэнъ (Cavan), графство въ ирланд. пров. Ульстеръ, пл. 1932 кв. км., жител. (1891) 111,679; р. Эрнъ дѣлитъ графство пополамъ; зап. часть гориста (Куилька, 667 м.), восточн. холмиста; почва плохая; 32,2% площ. занято пашнями и лугами, 52,5 пастбищами, 1,2% лѣсомъ; скота 1890: 11.606 лош., 112,758 рог. скота, 20,894 овецъ, 58,052 свиней. Встрѣчающіяся залежи полезн. ископаемыхъ не разрабатываются; промышл. почти отсутствуетъ.

Кэйро, см. *Каиро.*

Кэледонъ, Каледонъ (Caledon), 1) прит. Оранжевой р. (см.). — 2) дивизія въ брит.-африк. Капской колоніи, на ю.-з. бер., площ. 4589 кв. км., жит. (1891) 12,192 (5820 б. расы и 6372 цвѣтныхъ). Страна наполнена нѣск. горн. кряжами, пересѣк. р. Зондеренде и особ. пригодна для разведенія овецъ и лошадей. Одноим. гл. гор. имѣетъ миссіон. станціи, горячія ванны, оживл. шерстяныя и конныя ярмарки; жит. (1891) 1279.

Кэли (Cayley), Артуръ, англійскій математикъ, род. 1821, ум. 1895. Окончивши 1842 первымъ кембриджскій унив., онъ 1845 получилъ степень магистра искусствъ (M. A.). Съ 1863 по день кончины онъ состоялъ профессор. чистой математики въ Кембриджѣ. Число мемуаровъ, написанныхъ К., превышаетъ 800, причемъ нѣкоторые изъ нихъ значительныхъ раз-

мѣровъ; они собраны и изданы „Cambridge University Press“ въ 13 томахъ большого (in 4⁰) формата. Нѣтъ того вопроса чистой математики, котораго бы не касался К. Кромѣ того, имъ написано много мемуаровъ по теоретической динамикѣ и сферической и физической астрономіи (небесной механикѣ). Изъ наиболѣе замѣчательныхъ работъ К. упомянемъ: десять мемуаровъ, появившихся съ 1852 по 1878, по теоріи формъ; теорію матрицъ; изслѣдованія по теоріи группъ; мемуаръ объ абстрактной геометріи; введеніе въ геометрію абсолютнаго; изслѣдованія особенностей высшаго порядка кривыхъ и поверхностей; классификацію кубическихъ кривыхъ; теорію двадцати семи линій, лежащихъ на кубической поверхности; работы по теоріи эллиптическихъ функцій; о притяженіи эллипсоидовъ, Замѣчательны, составленные имъ для съѣздовъ Британской ассоціаціи 1857 и 1862, доклады о современныхъ успѣхахъ какъ общей, такъ и спеціальной теоретической механики и о возмущеніи средняго движенія луны. К. получилъ почетные дипломы на научныя степени отъ оксфордскаго, дублинскаго, эдинбургскаго, геттингенскаго, гейдельбергскаго, лейденскаго и болонскаго университетовъ. Онъ былъ почетнымъ членомъ или членомъ корреспондентомъ французскаго института и берлинской, геттингенской, с.-петербургской, миланской, римской, лейденской, упсальской и венгерской академій наукъ. Состоялъ разновременно президентомъ кембриджскаго философскаго, лондонскаго математическаго и королевскаго астрономическаго обществъ. Членомъ лондонскаго королевскаго общества (соотвѣтствующаго нашей академіи наукъ) былъ выбранъ 1852. К. неоднократно присуждались за его изслѣдованія различными обществами медали.

Кэллемъ (Cullum), Георгъ, америк. военный инженеръ и писатель, род. 1809, ум. 1886, построилъ много укрѣпленій, дамбъ и стѣнъ для морскихъ крѣпостей и маяковъ, Написалъ: „Military bridges with India rubber pontons“ (Нью-Іоркъ, 1847); „Systems of military bridges“ (1863); „Biographical register of officers and graduates of United States military academy“ (Бост., 1891); „Campaigns of war of 1812—15 against Great Britain“ (Нью-Іоркъ, 1879).

Кэльнъ (Cullen), Вильямъ, врачъ, род. 1710, ум. 1790, изучалъ медицину въ Эдинбургѣ, былъ 1745 профессоромъ химіи въ Глазговѣ, 1751 профессоромъ фармакологіи, 1756 получилъ каѳедру практической медицины въ Эдинбургѣ. Впослѣдствіе сталъ королевскимъ врачемъ. К. написалъ: „Sinopsis nosologiae metodicae“ (Эдинб., 1772, 1795); „Physiology“ (1785); „Treatise en the materia medica“ (1789); „Nosology or systematic arrangement of diseases“ (Лонд., 1800) и пр. Собраніе соч. К. было издано 1827 J. Thomson'омъ.

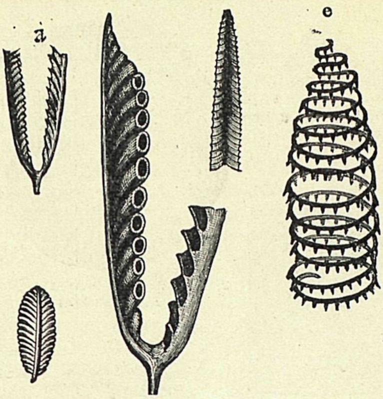
Кэмборнъ (Camborne), гор. въ англ. графствѣ Корнуоль, къ с-з. отъ Фальмута; значит. торг., разработка мѣди и олова; жит. (1891) 14,700.

Кэмбриджскій заливъ (Cambridgegolf), зал. Тиморскаго моря, глубоко врѣзающійся въ с. бер. Австраліи, подъ 28⁰ в. д. Передъ входомъ о-въ Лакросъ, далѣе вглубь о-въ Адольфуса; у ю. конца залива расцвѣтающій гор. Уиндгэмъ. Въ бухту в. берега впадаетъ р. Ордъ.

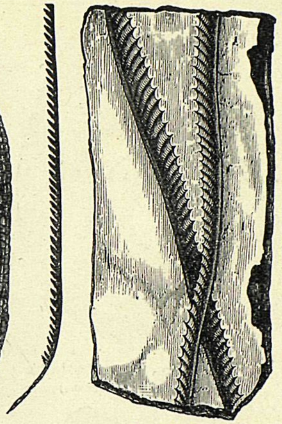
Кэмбриджширъ, Кэмбсъ (Cambs), графство въ восточн. части Англіи, площ. 2225 кв. км., жит. (1891) 188,961 (какъ единица управл. 121,961); только на ю. небольшіе мѣловые холмы (170 м.), остальная часть занята фенами (см. *фенсъ*); безчисленными каналами страна осушена и превращена въ плодородныя пашни и пастбища; гл. рѣки: Ненъ на с. и Кэмъ на ю.; главн. занятіе насел. сельское хозяйство; (1890) 72,9% площ. занято пашнями, 20,6% лугами и пастбищами, 1% лѣсомъ; 1890 было 52,543 рог. скота, 259,426 овецъ, 55,511 свиней; гл. продукты: масло, сливочный сыръ, колбасы и голуби; промышленность незначит. Сѣв. часть К., Айль офъ Эли, составл. округъ съ отдѣльнымъ управленіемъ.

Кэмбриджъ, Кембриджъ (Cambridge), 1) г. въ Кэмбриджширѣ (Англія), на обоихъ берегахъ судоходнаго Кэма, жит. (1891) 36,983. Знаменитый университетъ по преданію возникъ изъ школы, осн. Зигбертомъ, королемъ останглловъ, 630; уставъ, дѣйствующій до наст. времени, относится къ царствованію Елизаветы, въ послѣднее время дополненъ въ самомъ либеральномъ духѣ; состоитъ изъ 17 учебныхъ корпорацій (Colleges), имѣющихъ каждая собственный уставъ, и изъ не принадлежащихъ ни къ одному колледжу студентовъ (non-collegiate students), стоящихъ подъ надзоромъ censor'a; недавно возникли еще 2 частныхъ учрежденія (Hostels) и 2 колледжа для женщинъ (съ 1881 слушательницы допускаются къ экзаменамъ на высшія степени). Колледжъ составляютъ: 1) ректоръ (master, provost, president), избираемый; 2) fellows (около 400), въ свою очередь избираемыми изъ числа имѣющихъ ученую степень и пользующимися постояннымъ окладомъ; 3) doctores, magistri и baccalaurei, бывшіе студенты колледжа; 4) студенты (undergraduates), распадающіеся на 4 класса: fellow commoners (б. ч. студенты постарше, имѣютъ право ѣсть за однимъ столомъ съ fellows), scholars (пользуются стипендіями и т. п.), pensioners (наиболѣе многочисленны, платятъ за свое содержаніе) и sizars (недостаточные студенты, пользуются скидкой съ платы); вслѣдствіе недостатка помѣщенія половина студентовъ живетъ на вольныхъ квартирахъ; т. обр. университетъ состоитъ изъ (1891) 13,014 членовъ, а именно 6744 докторовъ и магистровъ (составляютъ сенатъ), 2801 баккалавровъ и 3469 студентовъ. Университетомъ управляетъ сенатъ; изъ среды его избирается совѣтъ (council) изъ 16 чле-

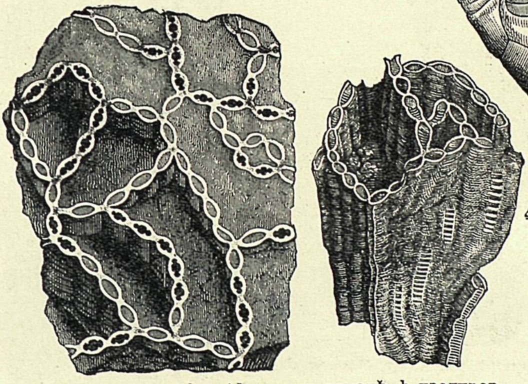
Кэмбрійская и силурійская системы I.



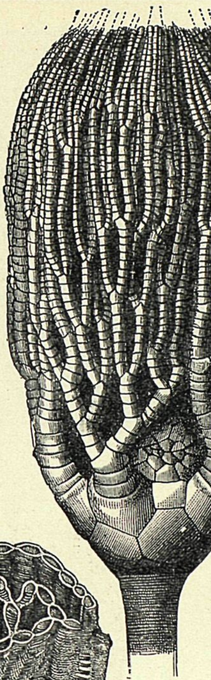
1. a Graptolithus geminus; b увелич.; c Graptolithus folium; d Retiolites Geinitzianus; e Graptolithus turriculatus. (Ст. *Граптолиты.*)



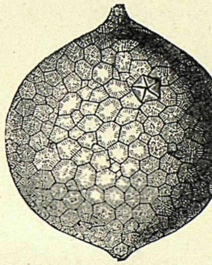
2. Graptolithus Beckii, b Graptolithus latus. (Ст. *Граптолиты.*)



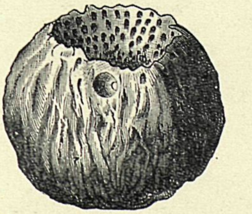
3. Catenipora escharoides. a въ породѣ, b изолиров. (Ст. *Кораллы.*)



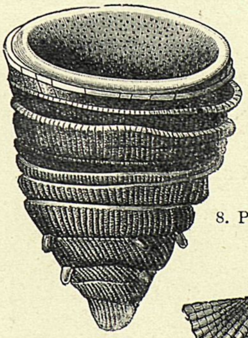
4. Cyathocrinus ramosus. (Ст. *Криноиды.*)



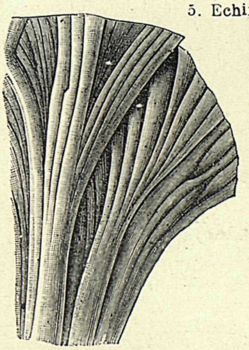
5. Echinosphaerites aurantium. (Ст. *Цистидеи.*)



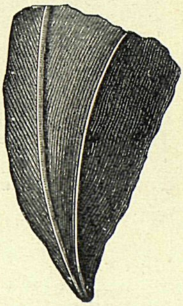
6. Astylospongia praemorsa. (Ст. *Губки.*)



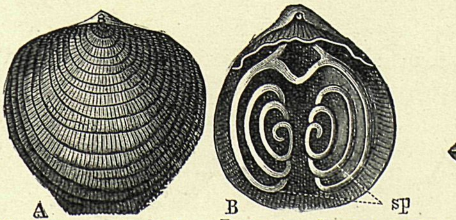
7. Omphyma subturbinatum. (Ст. *Кораллы.*)



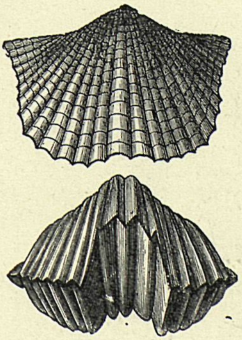
8. Phycodes circinnatus. (Ст. *Водоросли.*)



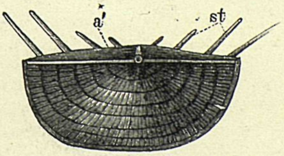
9. Streptelasma europaeum. (Ст. *Кораллы.*)



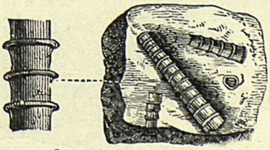
10. Atrypa reticularis. *a* Раковина, *b* ручн. аппар. (Съ *Плеченогія*).



11. Orthis lynx, *a* задняя створка снаружи, *b* спереди. (Ст. *Плеченогія*).

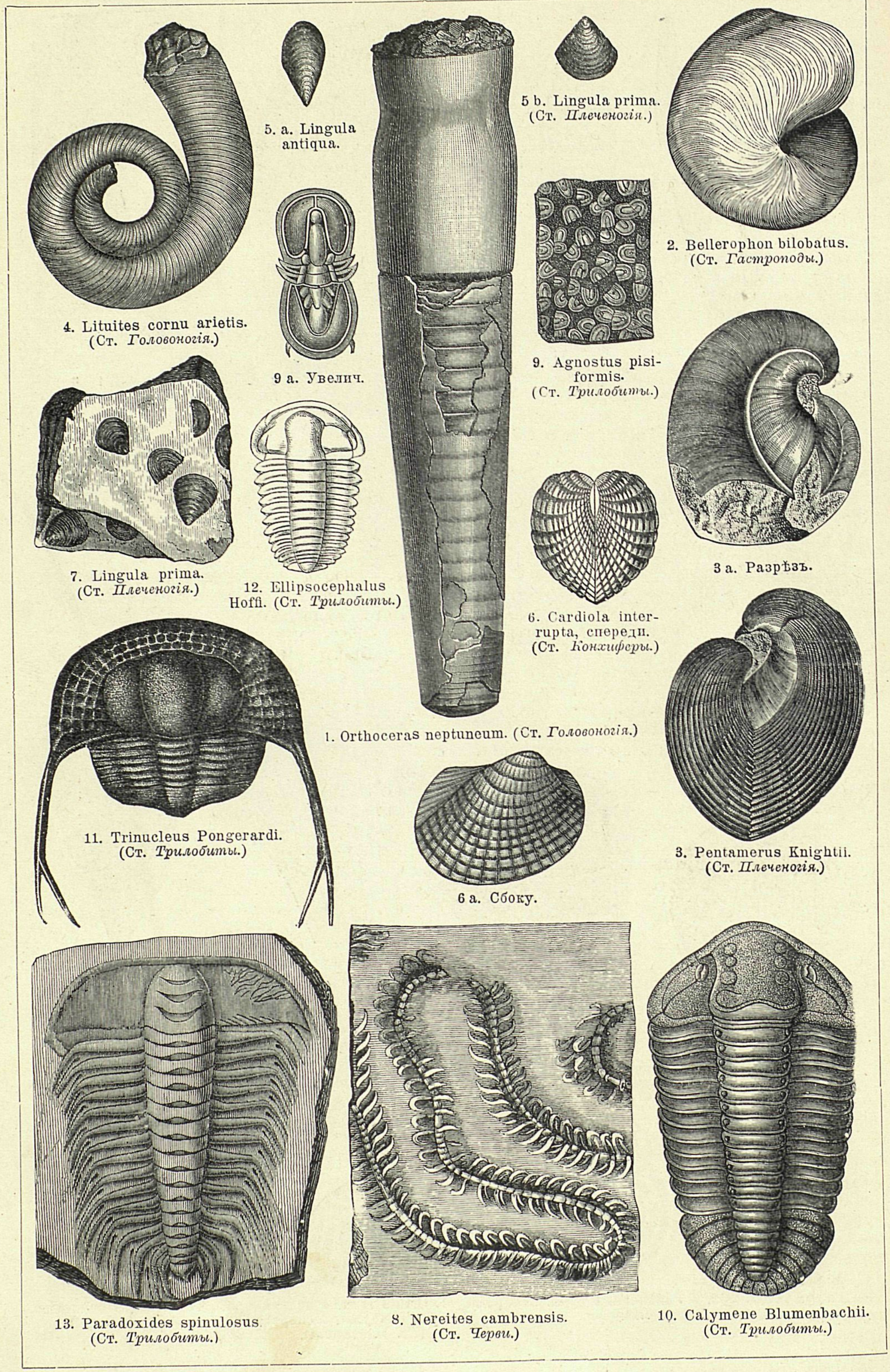


12. Chonetes striatella. (Ст. *Плеченогія.*)



13. Tentaculites annulatus. Ст. *Птероподы*).

Кэмбрійская и силурійская системы II.



1. Orthoceras neptuneum. (Ст. *Головоногія.*)

2. Bellerophon bilobatus. (Ст. *Гастроподы.*)

3. Pentamerus Knightii. (Ст. *Плеченогія.*)

3 а. Разрѣзъ.

4. Lituites cornu arietis. (Ст. *Головоногія.*)

5. a. Lingula antiqua.

5 b. Lingula prima. (Ст. *Плеченогія.*)

6. Cardiola interrupta, спереди. (Ст. *Конхиферы.*)

6 а. Сбоку.

7. Lingula prima. (Ст. *Плеченогія.*)

8. Nereites cambrensis. (Ст. *Черви.*)

9. Agnostus pisiformis. (Ст. *Трилобиты.*)

9 а. Увелич.

10. Calymene Blumenbachii. (Ст. *Трилобиты.*)

11. Trinucleus Pongerardi. (Ст. *Трилобиты.*)

12. Ellipsocephalus Hoffi. (Ст. *Трилобиты.*)

13. Paradoxides spinulosus. (Ст. *Трилобиты.*)

новъ съ вицеканцлеромъ во главѣ; безъ согласія совѣта ни одно дѣло не допускается къ обсужденію въ сенатѣ; главные чиновники: канцлеръ, вицеканцлеръ (съ sexviri и assessor образуетъ дисциплинарный судъ надъ членами университета, обладающими ученой степенью), high steward (главный судья по уголовнымъ дѣламъ), deputy high steward, commissary (судья по гражданскимъ дѣламъ), public orator (публичный ораторъ), библіотекарь, registrary (архиваріусъ), 2 proctors и 4 pro-proctors (обладаютъ дисциплинарною властью); должности канцлера, high steward'а и deputy high steward'а, какъ почетныя, предоставляются разнымъ высокопоставленнымъ лицамъ. Факультетовъ, какъ въ русскихъ университетахъ, нѣтъ; по отдѣльнымъ отраслямъ знаній существуютъ фракціи (special boards of studies) подъ предсѣдательствомъ профессоровъ спеціалистовъ; такихъ фракцій 12; каждая фракція посылаетъ представителя въ совѣтъ по учебнымъ дѣламъ (general board of studies). Пріемъ въ университетъ совершается по выдержаніи испытанія; въ каждый колледжъ также существуютъ вступительные экзамены; кандидатъ долженъ пробыть въ университетѣ 9 семестровъ (по 3 сем. въ году); выпускные экзамены производятся для большинства (poll men), не желающихъ посвятить себя ученой дѣятельности, по болѣе легкой программѣ и даютъ званіе bachelor of arts; другая часть, honour men, подвергается болѣе серьезному испытанію; по прошествіи 3 лѣтъ, баккалавры, хотя бы и оставались при университетѣ, могутъ безъ дальнѣйшихъ испытаній получить степень магистра (master of arts), или, если написали выдающійся ученый трудъ, доктора, и становятся членами сената. Доходы всѣхъ колледжей равняются приблиз. 278,000 ф. ст. и съ церковнаго имущества еще 136,000 ф. ст.; 2 самыхъ большихъ колледжа обладаютъ болѣе значит. имуществомъ, чѣмъ самъ университетъ. Въ парламентѣ университетъ имѣетъ 2 собственныхъ представителей. При университетѣ находятся: сенатская библіотека (6500 рукописей), музей съ картинной галлереей, скульптурнымъ отдѣломъ и библіотекой, антикварный, геологическій, естествоисторическій и анатомическій музей, астрономическая обсерваторія, типографія и ботаническій садъ. Старѣйшій колледжъ Питеръ Гаусъ, осн. 1257; самые знаменитые Тринити (осн. 1546, самое богатое учрежденіе въ К.) и Ст. Джона (осн. 1511); при королевскомъ колледжѣ (Kings college, осн. 1441) часовня XV в., самое красивое готическое зданіе въ Англіи. Кромѣ универ. въ К. существуютъ медицинская школа и 2 гимназіи; церковь Св. Гроба, осн. 1101 темпліерами, готич. церковь Св. Маріи XV в. К. одинъ изъ древнѣйшихъ городовъ Англіи, Camboritum древнихъ, осн. иценами, впослѣдствіе назыв. Grantebrigge, Grantbridge. См. „Statutes of the University of C. and for the Colleges therein"; „Ordinances of the University of C."; „Cambridge University Calendar"; Humphry, Guide to C. (1890); J. W. Clark, Cambridge (Лонд., 1890); J. Bass Mullinger, History of the University of C. (1888). 2) К., г. въ графствѣ Миддльсексъ сѣв.-амер. штата Массачусетсъ, близъ Бостона, жит. (1890) 70,028, изъ нихъ 23,851 иностр. уроженцевъ; въ 1231 (1890) промышленныхъ заведеніяхъ 14,208 рабоч. произвели товаровъ на 35,5 милл. долл.; наиб. значит. 15 литейныхъ и машиностроительныхъ заводовъ (1075 рабоч., произв. 2,5 мил. долл.), 14 фабрикъ музыкальныхъ инструментовъ, 8 мыловаренныхъ заводовъ и др. Университетъ Гарварда, осн. 1637 Дж. Гарвардомъ, нынѣ самый большой въ Союзѣ, библіотека въ 360,000 томовъ (еще 340,000 въ др. учрежденіяхъ университета), зоологическій и біологическій музей, минералогическій кабинетъ, ботаническій садъ и гербарій, астрономическая обсерваторія, музей Пибоди по американской археологіи и этнографіи, типографія, медицинское, юридическое, теологическое, зубоврачебное, ветеринарное, политехническое и сельскохозяйственное училища, 3 жен. колледжа; полная свобода преподаванія и обученія; 1892 имущество университета равнялось 7,8 милл. долл., годовой доходъ 3,1 милл. К. осн. 1631 подъ назв. Ньютаунъ.

Кэмбрійская система (формація), и періодъ, Таконская система американцевъ, заключаетъ въ себѣ древнѣйшія осадочныя отложенія, содержащія ископаемые остатки животныхъ и растеній, названныя такъ по имени древняго британскаго народа кэмбрійцевъ. К. отложенія лежатъ обыкновенно несогласно на архейскихъ кристаллическихъ сланцахъ и покрываются силуромъ (см.); они слагаются изъ различныхъ глинистыхъ сланцевъ, граувакки, песчаниковъ, рѣже глинъ, песковъ, известняковъ и конгломератовъ. Эти осадочныя образованія нерѣдко прорваны древними эруптивными породами: діабазами, порфиритами, мелафиромъ. Слѣды растительности появляются въ видѣ отпечатковъ морскихъ водорослей (см. табл. I, фиг. 8), часто еще сомнительныхъ. Изслѣдованная фауна насчитываетъ уже около 800 видовъ; важнѣйшую роль играютъ низшія брахіоподы родовъ, близкихъ къ Lingula (таблица II, фиг. 5 и 7), Obolus и др.; весьма значительна была фауна трилобитовъ (табл. II, фиг. 9, 12 и 3), появились губки, медузы, граптолиты, беллерофоны, первыя головоногія въ видѣ простѣйшихъ ортоцератитовъ, слѣды морскихъ червей (табл. II, фиг. 8); никакихъ болѣе высокихъ формъ жизни еще не наблюдалось. К. отложенія развиты въ Англіи, Швеціи, Сѣв. Америкѣ въ наибольшей полнотѣ, кромѣ того, наблюдались въ Норвегіи, Богеміи, Тюрингіи, Арденахъ и др. мѣстахъ. Обыкновенно отличаютъ три яруса, изъ которыхъ первый, безъ трилобитовъ, многіе геологи относятъ либо еще къ архейской

системѣ, либо выдѣляютъ въ особый докэмбрійскій ярусъ, относя остальныя К. отложенія къ нижнему отдѣлу силура. Шведскіе К. осадки распространяются частью въ Финляндію, но главнымъ образомъ слагаютъ собою подножіе силурійскихъ отложеній въ Эстляндской и Петербургской губ. вдоль глинта (см.). Въ Швеціи основаніе сложено изъ фукоиднаго песчаника (песчаникъ „дала"), за которымъ слѣдуютъ квасцовые сланцы сперва съ трилобитами рода Paradoxides, а на верху съ трилобитами типа Olenus и наконецъ граптолитовый сланецъ. Основаніе К. отложеній Эстляндск. и Петер. губ. сложено изъ голубой глины, на которой покоится, между прочимъ, Петербургъ и вся обширная дельта Невы и которая выступаетъ всюду у подножія глинта (Павловскъ, Царское Село вплоть до Ревеля), толщина ея достигаетъ, какъ показали буренія, до 600 ф., въ верхнихъ частяхъ ея подъ Ревелемъ найдены уже первые трилобиты, отпечатки медузъ, слѣды водорослей и пр. На глинѣ лежитъ песокъ и песчаникъ, характеризующійся многочисленными мелкими брахіоподами рода Obolus и нѣкоторыми другими близкими формами; мощность этого отложенія вдоль глинта доходитъ до 70 ф.; самымъ верхнимъ членомъ балтійскаго К. является горючій сланецъ съ граптолитами (мощностью до 20 ф.). Отдѣльными островками эти древнія К. отложенія выдаются еще кое-гдѣ внутри Россіи, въ губ. Псковской, Минской, въ Кѣлецкомъ кряжѣ и въ значительномъ развитіи въ Сибири. О строеніи русскихъ К. отложеній см. Guide du Congrès géolog. à St. Prb. (1897). Полезными ископаемыми К. отложенія не богаты. Въ областяхъ, прорванныхъ изверженными породами, съ этими послѣдними связаны мѣсторожденія мѣди и серебра. Въ Россіи голубая глина употребляется какъ пластическій матерьялъ для лѣпныхъ работъ.

Кэмбрія, Кембрія, Камбрія (Cambria), старое назв. Уэльса, происх. отъ народа кимровъ (Cymry); отсюда Cambrian Rocks (см. *кэмбрійская система*), терминъ, введенный Седжвикомъ для распространенныхъ въ сѣв. Уэльсѣ геологическихъ отложеній.

Кэмденъ (Camden), гл. г. графства К. въ с.-амер. штатѣ Нью Джерси, на Делаварѣ (доступенъ судамъ въ 150 тон.), насупротивъ Филадельфіи, станція многихъ ж. д.; чугунолитейные, стеклянные, химическіе и др. заводы, верфи, доки; жит. (1890) 58,313, иностр. уроженцевъ 7733.

Кэменсъ (Caymans), Каймановы о—ва, брит. архипелагъ на с.-з. отъ Ямайки, состоитъ изъ 3 о—вовъ: Большой Кэменъ, Малый Кэменъ и Кэменъ Брэкъ; Б. Кэменъ 25 км. длины, флора и фауна ямайская, плоскій, густо поросъ лѣсомъ, климатъ здоровый; гл. г. Джорджтаунъ; остальные 2 о—ва лежатъ въ 120 км. къ с.-в.; жит. 2400, исключ. бѣлые, изъ нихъ на М. Кэменѣ 32, на Кэменъ Брэкѣ 60, занимаются ловлей черепахъ, немного земледѣліемъ и скотоводствомъ.

Кэмпбелль (Campbell), островъ подъ 52° 34′ ю. ш. и 169° 12′ в. д., принадлежитъ къ Новой Зеландіи, пл. 184 кв. км., до 457 м. высоты, посѣщается только повременамъ китоловами и охотниками на тюленей.

Кэмпбелль-Баннерманъ (Campbell-Bannerman), Джонъ Генри, брит. госуд. дѣятель, род. 1836, образованіе получилъ въ унив. Глазго и Кэмбриджа, 1868 выбранъ въ палату общинъ, примкнулъ къ либеральной партіи; состоялъ въ либеральныхъ кабинетахъ: 1871—74 финансовымъ секретаремъ воен. министерства; 1882—1884 въ той же должности въ морскомъ министерствѣ; 1884—1885 министромъ Ирландіи; 1886—1892 военнымъ министромъ; 1899 былъ избранъ лидеромъ либеральной партіи послѣ ухода В. Гаркорта и отказа принять лидерство со стороны Дж. Морлея. Образованіе въ средѣ либер. партіи имперіалистской фракціи вызвало раздоры и совершенно умалило ея значеніе, не смотря на большой политическій тактъ ея новаго вождя.

Кэмпбельтаунъ (Campbeltown), портовый гор. въ шотл. графствѣ Аргайль, близъ южнаго конца полуо—ва Кинтайра; производство виски, сельдяная ловля, торговля; жит. (1891) 8291.

Кэмпферъ (Kämpfer), Энгельбертъ, нѣм. путеш., род. 1651, ум. 1716; въ качествѣ врача отправ. сперва въ Упсалу (1680) оттуда (1683) вмѣстѣ съ шведск. посольствомъ въ Россію и Персію; черезъ два года на голландскомъ кораблѣ объѣхалъ Цейлонъ, Кочинъ, Бенгалію, Батавію, откуда съ голандск. посольствомъ въ Сіамъ и Японію; Японію К. изучалъ два года. Вернувшись 1694 въ Европу, онъ сдѣлался придвор. врачемъ графа Липпе. При жизни К. издалъ только небольшую часть изслѣдованій подъ заглавіемъ „Amoenitates exoticae" (1712); большая часть его рукописей поступила въ Британскій музей и была издана впослѣдствіе отдѣльными сочиненіями: History of Japan and Siam (1727, нѣм. пер. 1777); Icones selectae plantarum, quos in Japonia collegit (1791); Diarium itineris ad aulam moscoviticam, изд. въ Спб. Аделунгомъ.

Кэмпэръ (Quimper, лат. Corisopitum), гл. г. франц. департ. Финистеръ, на Одэ, въ 17 км. отъ океана, гавань, узловая станція ж. д.; готическій соборъ (1239—1493), церковь XI в., лицей, низшая и высшая учительскія семинаріи, сельскохозяйственное училище, библіотека, музей, верфи, производство писчей бумаги, литейный заводъ; жит. (1891) 17,406.

Кэнгуру о—въ (Kangaroo Island), принадлежитъ къ брит. колоніи Южная Австралія, у входа въ зал. Ст. Винцента, отъ п. о. Іорка отдѣленъ прол. Инвестигэтёръ, отъ мыса Джервисъ прол. Бэкстера, пл. 4351 кв. км., жит. (1891) 598; почва лишена влаги, поросла кустарникомъ; 1893

было 23,161 овецъ, 700 рог. скота; найдено въ значит. количествѣ золото; открытъ 1801 Флиндерсомъ; раньше многочислен. кенгуру давно истреблены; К. соединенъ кабелемъ съ материкомъ.

Кэногенезисъ (греч., измѣненія при развитіи). Основной біологическій законъ, по которому каждый индивидуумъ, въ своемъ развитіи, вкратцѣ повторяетъ исторію развитія своего вида (филогенетическое развитіе), былъ сначала указанъ Беромъ и Фрицъ Мюллеромъ, а послѣ точнѣе формулированъ Геккелемъ. Законъ этотъ во многихъ случаяхъ имѣетъ исключенія; такъ, напр., нѣкоторыя стадіи въ процессѣ развитія видовъ нельзя объяснить филогенетически, а скорѣе особенными условіями. Причины подобныхъ измѣненій могутъ быть очень разнообразны; отчасти онѣ вызываются механическими факторами, если, напр., зародышъ животнаго, вмѣсто того, чтобы свободно развиваться, остается долгое время внутри твердой яичной оболочки или въ эмбріональныхъ покровахъ въ материнскомъ тѣлѣ, и вмѣсто того, чтобы самостоятельно добывать себѣ пищу, долгое время питается готовымъ желткомъ, и т. д. Другія измѣненія происходятъ отъ различія въ быстротѣ развитія извѣстныхъ органовъ и ихъ частей у различныхъ животныхъ группъ, такъ что ихъ развитіе, сравнительно съ нормальнымъ процессомъ кажется замедленнымъ или ускореннымъ. Очень благодарнымъ объектомъ для изученія вышеупомянутыхъ фактовъ, Менертъ считаетъ скелетъ конечностей позвоночныхъ, т. к. онъ состоитъ изъ большого количества отдѣльныхъ частей, которыя развиваются нормально и въ строго дистальной послѣдовательности (т. е. развиваясь отъ внутреннихъ частей къ наружнымъ), и при этомъ проходятъ рядъ легко различаемыхъ стадій (дохрящевое состояніе, превращеніе въ хрящъ и окостенѣніе). Эти стадіи позволяютъ намъ сравнивать между собой, соотвѣтственныя по степени развитія, отдѣльныя части. Высшія позвоночныя, у которыхъ часто наблюдается уменьшеніе числа пальцевъ переднихъ и заднихъ ногъ, происходятъ всѣ, какъ извѣстно, отъ пятипалыхъ предковъ, и только при дальнѣйшемъ своемъ развитіи, благодаря исключительному функціонированію среднихъ пальцевъ ногъ и неупотребленію крайнихъ, потеряли послѣдніе. У тѣхъ позвоночныхъ, у которыхъ число пальцевъ уменьшается, эта особенность, пріобрѣтенная филогенетически и выражающаяся въ усиленіи среднихъ пальцевъ насчетъ крайнихъ, проявляется уже на раннихъ стадіяхъ эмбріональнаго развитія. Напр., у европейской болотной черепахи (Emys lutaria) части скелета, принадлежащія къ одному поясу, превращаются въ хрящъ и окостенѣваютъ всегда одновременно и въ дистальной послѣдовательности. На основаніи сравнительныхъ наблюденій явленіе это можно разсматривать, какъ первичное и нормальное. При развитіи же ноги страуса оказывается, что въ первоначальномъ пятипаломъ хрящевомъ зачаткѣ ноги, очень рано отстаютъ въ ростѣ три боковыхъ пальца, въ которыхъ медленно совершаются дифференцованіе тканей, ростъ и раздѣленіе на суставы, въ то время, какъ зачатки другихъ двухъ пальцевъ поражаютъ своимъ быстрымъ ростомъ въ длину, раннимъ образованіемъ хряща и увеличеніемъ фалангъ. У другихъ птицъ и млекопитающихъ встрѣчается еще болѣе сильное уклоненіе отъ закона послѣдовательнаго процесса окостенѣнія. Кости пястья и плюсны перегоняютъ въ своемъ развитіи запястныя и предплюсныя кости. Общимъ выводомъ изъ этого будетъ замедленіе въ развитіи редуцированныхъ и рудиментарныхъ органовъ и ускореніе въ развитіи тѣхъ органовъ, жизненное значеніе которыхъ увеличивалось по мѣрѣ филогенетическаго развитія поколѣній. Другія измѣненія въ процессѣ развитія объясняются вліяніями, которыя оказываютъ внѣшнія условія на жизнь животнаго въ стадіяхъ яйца, зародыша и личинки. Неоднократно высказывалось предположеніе, что если яйцо остается долгое время подъ вліяніемъ материнскаго организма, то при наслѣдованіи преобладаютъ материнскія свойства. У низшихъ же животныхъ личиночная жизнь составляетъ благопріятную почву для многихъ кэногенетическихъ измѣненій, т. к. личинка, съ самаго начала предоставленная самой себѣ въ добываніи пищи, проводитъ въ этомъ состояніи несравненно большую часть жизни, чѣмъ въ зрѣломъ.

Кэнтербери (Canterbury, рим. Durovernum, средневѣк. Cantuaria), г. и графство въ ю.-в. Англіи, на Стаурѣ (ниже К. судоходенъ), старинной постройки; музей, St. Augustins College (первонач. монастырь, основ. Августиномъ), древнія стѣны и ворота XIV в., древняя церковь Ст. Мартина, ц. Ст. Дунстана XIV в.; знаменит. соборъ, начатъ 1070 (крипта), 1184 постр. готич. хоры и куполъ, 1495 средняя башня (71,3 м.), основаніе въ видѣ двойного креста, длина 159 м., ширина 48 и 40 м.; здѣсь умерщвленъ Ѳома Бекетъ; внутри цѣнная живоп. на стеклѣ, памятники Генриха IV, Чернаго Принца и др. К. резиденція архіепископа примаса; онъ коронуетъ короля, назыв. первымъ перомъ Англіи, б. ч. живетъ въ Лондонѣ. Жит. (1871) 23,062; оживленная торговля хлѣбомъ, шерстью и хмѣлемъ; до 1888 принадлежалъ къ графству Кентъ. Былъ римской колоніей, въ англосаксонскую эпоху назыв. Кантварабиригъ, при королѣ Этельбертѣ сталъ столицей королевства Кентъ, съ принятіемъ англосаксами христіанства сталъ резиденціей архіепископа примаса.

Кэнъ, г., см. *Канъ*.

Кэнъ (Kane), Элиша Кентъ, америк. полярный плаватель, род. 1820, ум. 1857. Первое путешествіе совершено имъ 1844 въ качествѣ врача съ сѣв.-америк. посоль-

ствомъ въ Китай, Филиппины, Цейлонъ, Индію, Египетъ, Нубію, Южную Африку и Дагомею. 1846 принималъ участіе въ описи береговъ Мехиканскаго залива. 1850—52 тоже въ качествѣ врача и естествоиспытателя сопровождалъ экспедицію Гриннеля для розысканія Джона Франклина, издалъ весьма цѣнное описаніе этого путешествія. Еще болѣе крупные результаты имѣла вторая уже подъ непосредственнымъ начальствомъ К. полярная экспедиція 1853—55 въ Смитовъ проливъ, гдѣ корабль К. зазимовалъ подъ 78° 37′ с. ш., а на саняхъ достигнута была широта 80° 40′. Вернувшись съ потерею корабля въ Нью-Іоркъ, 1855 К. издалъ описаніе этого второго путешествія.

Кэрби (Kirby), Уильямъ, энтомологъ, род. 1759, въ Витнесгэмѣ (въ Англіи), ум. 1850 священникомъ въ Баргэмѣ, написалъ: „Monographia apium Angliae" (Инсвичъ, 1802, 2 т.); „Instroduction to entomology" (вмѣстѣ съ Спенсомъ, 1815—26, 4 т.).

Кэрзонъ, см. *Керзонъ*.

Кэри (Carey), 1) Генри Чарльзъ, американ. экономистъ, род. 1793, ум. 1879. Книжной торговлей составилъ себѣ большое состояніе, но 1835 прекратилъ дѣла и занялся исключительно политической экономіей. Его работы прерывались только поѣздками въ Европу. К. выступилъ съ идеями, идущими въ разрѣзъ съ ученіемъ англійск. экономистовъ. К., бывшій прежде защитникомъ свободной торговли, дѣлается ревностнымъ протекціонистомъ и требуетъ для сельскаго хозяйства и промышленности защиты противъ иностранной конкурренціи. Въ своемъ сочиненіи „Essay on the rate of wages" (Филад., 1835) онъ оспариваетъ ученіе Рикардо. Эти же принципы онъ развилъ далѣе въ сочиненіи „Principles of political economy" (Филад., 1837—40). Затѣмъ слѣдуетъ защита свободы банковъ въ соч. „The credit system in France, Great Britain and the United States" (Лонд., 1838) и „Answer to the questions: what constitutes currency? what are the causes of unsteadiness of the currency? and what is the remedy?" (Филад., 1840). Главнымъ соч. К. считается: „Principles of social Science" (Филад., 1858—60; существуетъ русскій переводъ). К. былъ также противникомъ теорій Мальтуса о народонаселеніи. См. Dühring, Careys Umwälzung der Volkswirtschaftslehre (Мюнх., 1867); Die Verkleinerer Careys (Бресл., 1867); A. Lange, J. St. Mills Ansichten über die soziale Frage und die angebliche Umwälzung der Sozialwissenschaft durch Carey (1866); Elder, A memoir of Carey (1880); Jenks, Henry C. Carey als Nationalökonom (Іена, 1885). Добросовѣстный и даровитый, но не глубокій и не самостоятельный мыслитель, К. являлся эклектикомъ, перемѣшавшимъ въ своей системѣ самые несходные принципы. По справедливости, забытъ.

2) К., Уильямъ, англійск. миссіонеръ и оріенталистъ, род. 1761, ум. 1834; отправился 1793 по порученію миссіонерскаго общ. баптистовъ въ Калькутту, изучалъ санскритскій и бенгальскій языки и перевелъ Библію на бенгальскій языкъ; основалъ типографію въ Серампурѣ близъ Калькутты и напечаталъ двѣ книжки „Рамайяны" и грамматики: санскритскую, бенгальскую и бирманскую. Онъ былъ, кромѣ того, профессоромъ санскритскаго языка въ Калькуттѣ. Записки К., „Memoir" напеч. въ Лондонѣ 1836.

3) К., см. *Кери*.

Кэрійскія горы, часть системы Куень-Луня между прорѣзающими эту систему рѣками Юрунъ-кашъ (Хотанъ-дарья) и Кэрія-дарья; горы расположены въ видѣ сплошного снѣжнаго хребта съ нѣсколькими параллельными ему предгоріями; многочисленные ледники питаютъ какъ названныя выше рѣки, такъ и нѣсколько меньшихъ, текущихъ къ сѣверу и теряющихся вскорѣ въ пескахъ пустыни.

Кэрнсъ (Cairnes), Джонъ Эллiотъ, англ. экономистъ, род. 1823, ум. 1875, считается однимъ изъ выдающихся учениковъ Джона Стюарта Милля, ученіе котораго онъ развилъ въ своихъ сочиненіяхъ: „The character and logical method of economy" (Лонд, 1875); „Essays in political economy" (1873); „Political essays" (1873); „Some leading principles of political economy" (1883); „The slave Power, its character, career and probable designs" (1862); „University education in Ireland" (1866).

Кэрія, Керія, Ума, гор. и округъ Синъ-Цзянской провинціи Китая (Восточ. Туркестанъ), при рѣкѣ того же имени, на главномъ караван. пути, пролегающемъ у сѣв. подножья Куень-луня, на абсол. выс. 1433 м. Округъ образуетъ плодород. оазисъ у сѣв. подножія Куень-луня, съ 15,000 жит.; занимаются разведеніемъ пшеницы, просо, кукурузы, сорго, риса, кунжута, хлопка и плодовыхъ и тутовыхъ деревьевъ; шелководство; добыча золота и нефрита въ горахъ.

Кэрія-дарья, рѣка, берущая начало въ системѣ озеръ высокаго с.-зап. Тибета, на высотѣ 5000 метровъ, направляется на сѣверъ, прорѣзаетъ поперекъ систему горъ Куень-луня, питаясь многочисленными притоками съ его ледниковъ, направляется черезъ пустыню на сѣверъ, по направленію къ Тариму, но растрачиваетъ свои воды въ пескахъ пустыни, не доходя и половины пути до этой главной водной артеріи восточнаго Туркестана.

Кэррикъ, Каррикъ (Carrick), южная часть Айршира въ Шотландіи.

Кэрси, Керси (Quercy, лат. Cadurcensis pagus), мѣстность въ Гіеннѣ (Франція), по обѣ стороны Ло, между Дордонью и Авейрономъ; до X вѣка принадлежала Аквитаніи, затѣмъ графамъ Тулузскимъ, въ эпоху альбигойскихъ войнъ захвачена Людовикомъ IX, 1258 и 1360 была завоевана англичанами, съ 1453 г. принадлежитъ Франціи.

Кэтнесъ (Caithnes), графство на крайнемъ с.-в. Шотландіи, съ с., в. и ю. окружено моремъ, пл. 1844 кв. км.; жит. (1891) 37,177, норманскаго происх. (только 4144 ч. въ центральной части говорятъ по гэльски); берегъ скалистый, много заливовъ и мысовъ; самые замѣчат.: м. Даннетъ (крайній пунктъ на с. острова), Данкенсби, Носъ Гедъ; море бурное, много рифовъ и водоворотовъ; страна на ю.-з. гориста (711 м.), остальная часть волниста, безлѣсна, встрѣчаются обширн. болота и вересняки; только у побережья есть плодородные участки; судоходныхъ рѣкъ нѣтъ; много маленькихъ озеръ; климатъ умѣренный, влажный; (1890) 18,8% площ. занято пашнями, 5,6% лугами и пастбищами; болѣе значит. скотоводство, особенно овцеводство (20,664 рог. скота, 121,127 овецъ), и рыболовство. Гл. г. Викъ.

Кэтскилль, горы, см. *Аллеганы.*

Кэчъ (Catch), специфическое англійское музыкальное произведеніе, родъ канона, для вокальныхъ голосовъ, обставленное всевозможными трудностями для исполненія. Старѣйшія собранія К. суть: „Pammelia“ (1609), „Deuteromelia“ (1609) и „Melismata“ (1611). Съ 1761 въ Лондонѣ существуетъ К. клубъ для охраны этого рода оригинальнаго искусства.

Кэшъ, отъ инд. сл. „каши“—монета, европейское названіе всѣхъ восточно-азіятскихъ монетъ и единицъ вѣса.

Кювестъ (или кюнетъ), канава, наполненная водой, на днѣ сухого крѣпостного рва.

Кювилье-Флёри (Cuvillier Fleury), Альфредъ-Августъ, франц. писатель и журналистъ, род. 1802, ум. 1887. Два года былъ секретаремъ Людовика Бонапарта, короля Голландіи, за которымъ и послѣдовалъ въ изгнаніе. 1834, онъ сдѣлался редакторомъ „Journal des Débats“, а 1866 членомъ французской Академіи. Большинство его критическихъ статей появилось въ видѣ нижеименованныхъ сборниковъ: „Portraits politiques et révolutionnaires“ (1851); „Voyages et voyageurs“ (1854); „Études historiques et littéraires“ (1854); „Nouvelles études“ (1855); „Dernières études“ (1859); „Historiens, poètes et romanciers“ (1863); „Etudes et portraits“ (1865—68); „Posthumes et revenants“ (1879) и т. д.

Кювье (Baron de Cuvier), 1) Жоржъ, французскій естествоиспытатель, род. 1769, ум. 1832. Въ 1784 поступилъ въ академію (Karlsschule) въ Штутгартѣ, въ 1788 взялъ мѣсто домашняго учителя у графа д'Эриси въ Нормандіи и въ 1788 читалъ молодымъ врачамъ военнаго госпиталя въ Фекамѣ (Fécamp) курсъ ботаники. Въ 1795 назначенъ профессоромъ въ центральной школѣ Пантеона въ Парижѣ, затѣмъ сталъ помощникомъ Мертрю, преподававшаго сравнительную анатомію въ Jardin des Plantes, гдѣ предпринялъ составленіе анатомической коллекціи, ставшей впослѣдствіе самой обширной въ Европѣ. Въ 1796 назначенъ членомъ вновь учрежденнаго національнаго института, съ 1800 занялъ каѳедру Добентона при Collège de France, и въ 1802 назначенъ главнымъ инспекторомъ учебной части съ порученіемъ организовать лицей въ Бордо, Нимѣ и Марселѣ. Въ 1808 назначенъ въ совѣтъ императорск. университета, руководилъ учрежденіемъ академій въ Италіи, Голландіи и ганзейскихъ городахъ, а въ 1809 основалъ факультетъ наукъ. Въ 1813 получилъ порученіе побудить населеніе лѣваго берега Рейна къ возстанію противъ союзныхъ войскъ, однако, не могъ его исполнить въ виду быстрыхъ успѣховъ этихъ войскъ. Въ 1814 Наполеономъ назначенъ въ совѣтъ имперіи. Послѣ второй реставраціи К. назначенъ канцлеромъ университета, въ 1819 получилъ званіе барона и совѣтника кабинета, въ 1822 ему порученъ надзоръ надъ протестантскимъ богословскимъ факультетомъ. Въ 1831 назначенъ пэромъ Франціи, и въ 1832 министр. внутренн. дѣлъ; однако, смерть помѣшала опредѣленію его на эту должность. Въ зоологіи К. проложилъ совершенно новые пути, и сравнительную анатомію поднялъ на уровень науки. Изслѣдовавъ парижск. бассейнъ въ геогностическ. и палеонтологическ. отношеніяхъ, К. впервые убѣдился въ томъ, что поверхность земли измѣнялась подъ вліяніемъ наводненій прѣсноводныхъ и морскихъ. Примѣняя принципы сравнительной остеологіи къ ископаемымъ позвоночнымъ, К. проложилъ новый путь въ наукѣ, по которому за нимъ послѣдовали извѣстные ученые всѣхъ націй. Въ зоологіи онъ впервые установилъ понятіе о типахъ, отличающихся другъ отъ друга планомъ строенія. К. былъ также учителемъ, ораторомъ, какъ и государственнымъ человѣкомъ, и другомъ народа. Онъ написалъ: „Leçons d'anatomie comparée“ (Пар. 1800—05, 5 т.; нов. изд., изданное Дюмериль, Лорильяръ и Дювернуа 1835—45, 9 т.), дополненіемъ которыхъ послужили „Mémoires sur l'anatomie des mollusques“ (1817). Сюда-же относится „Anatomie comparée, recueil de planches, dess. par G. C., ou exécutées sous ses yeux par Mr. Laurillard, publiée par Laurillard et Mercier“, 1850; „Recherches sur les ossements fossils“ (1812, 4 т.; 4-е изд. 1835); „Discours sur les révolutions de la surface du globe et sur les changements qu'elles ont produits dans le règne animal“ (первоначально напечатано въ видѣ введенія къ предыдущему труду, а затѣмъ отдѣльно, въ 8 изд. 1840; съ примѣчаніями и добавленіемъ изд. Гёферомъ, 1850); „Le règne animal distribué d'après son organisation“ (1817, 4 т., нов. изд. 1849, 11 т. съ 1000 табл.); „Histoire naturelle des poissons“ (продолж. Валансьенъ, 1829—49, 22 т.); „Histoire des sciences naturelles“ (изд. Сенъ-Ажи, 1841—45, 5 т.); „Recueil des éloges historiques lus dans les séances publiques de l'Institut de France“ (1819; 2-е изд. 1861, 3 т., изд. Флурановъ, 1860);

„Lettres à Mr. Pfaff sur l'histoire naturelle, la politique et la littérature" (1788—92); См. Lee, Memoirs of baron C. (Лондонъ, 1833) и Pasquier, Éloge de C. (Пар., 1833); Ducrotay du Blainville, C. et Geoffroy Saint Hilaire (1890); Энгельгардъ, Ж. Кювье (въ изд. Павленкова: Жизнь замѣчательныхъ людей. Біографическая библіотека, 1893).

2) К., Фредерикъ, братъ предыдущаго, род. 1773, ум. 1838, состоялъ членомъ института и протестантской консисторіи, былъ профессоромъ и консерваторомъ сравнительно анатомическаго кабинета въ парижск. Jardin des Plantes въ 1838. Онъ написалъ: „Sur les dents mammifères comme caractères zoologiques" (Пар., 1823 и 1824), издалъ съ Жоффруа Сэнъ Илэромъ „Histoire naturelle des mammifères" и обработалъ статьи по зоологіи и исторіи млекопитающихъ для „Dictionnaire des sciences naturelles" (Страсб. 1816 и слѣд.).

Кювьеровы органы,* мѣшки, открывающіеся въ задній отдѣлъ кишки у голотурій; при раздраженіи животнаго они выворачиваются наружу, считаются органами защиты.

Кювьеровы протоки (Ductus Cuvieri), два короткихъ венозныхъ ствола, которые по одному съ каждой стороны тѣла открываются въ предсердіе у рыбъ и зародышей другихъ позвоночныхъ животнымъ; у рыбъ каждый К. п. составляется изъ передней кардинальной вены, несущей кровь изъ головы, и задней — изъ остального тѣла.

Кюи, Цезарь Антон., генер.-лейтен., военный инженеръ, заслуженный професс. инженерн. акад., род. 1836, образов. получилъ въ николаевскихъ инженерн. училищѣ и академіи; вся служба его протекла по учебному вѣдомству. Принадлежа къ числу выдающихся военныхъ инженеровъ, К. написалъ весьма много цѣнныхъ работъ, изъ которыхъ наиболѣе замѣчательны: „Атака и оборона современныхъ крѣпостей" (1881); „Опытъ раціональнаго опредѣленія величины гарнизона" (1884); „Краткій историческій очеркъ долговременной фортификаціи" (1889) и „Краткій учебникъ полевой фортификаціи", принятый во всѣхъ военно-учебныхъ заведеніяхъ и выдержавшій уже 7 изданій.

Во время русско-турецкой войны К. былъ командированъ для осмотра укрѣпленій на Дунаѣ, послѣдствіемъ чего явилась книга его: „Путевыя замѣтки инженернаго офицера на театрѣ военныхъ дѣйствій въ Европейской Турціи" (1879).

К. еще б. извѣст., какъ талантл. композит. и критикъ, явился въ 60-хъ гг. XIX в. однимъ изъ первыхъ выразителей новой русской школы въ музыкѣ. Съ 50-хъ гг. К. съ большимъ рвеніемъ принялся за музыкально-творческія занятія, а вмѣстѣ съ тѣмъ и сталъ изучать образцовыя произведенія всем. музыкальной литературы. Этому стремленію содѣйствовано знакомство съ М. А. Балакиревымъ, кот. въ сущности былъ его истиннымъ учителемъ композиціи. Въ теченіе 1857—58 К. была написана первая опера на сюжетъ Пушкина „Кавказскій плѣнникъ". 1865 г. написана легкая комическая опера въ одномъ актѣ „Сынъ мандарина". Между 1861 и 68 писалъ онъ одну изъ значительнѣйшихъ своихъ оперъ, „Вильямъ Ратклифъ". 1871—76 создавалась имъ слѣдующая крупная опера, „Анджело". Изъ названныхъ оперъ „Вильямъ Ратклифъ" и „Анджело" наиболѣе ярко отражаютъ талантъ ихъ автора, его мелодическое дарованіе, индивидуальную гармонію, непринужденность формы и, главное, выразительную и правдивую декламацію, въ общемъ же отсутствіе шаблона и рутины. Послѣднія качества дѣлали обѣ оперы малодоступными для массы, и потому онѣ послѣ немногихъ представленій были сняты съ репертуара на долгіе годы. Лишь 1900 „Вильямъ Ратклифъ" возобновленъ на частн. московской оперной сценѣ, а „Анджело" 1901 въ Большомъ московскомъ театрѣ. Упомянутое обстоятельство задержало оперное творчество К. на 12 лѣтъ, такъ какъ слѣдующая его опера, „Le Flibustier" написана была 1889. Дальнѣйшая крупная опера „Сарацинъ", написанная 1898, поставлена была на сценѣ Маріинскаго театра 1899. Наконецъ К. сдѣлалъ музыкально-вокальную иллюстрацію картинъ Пушкина „Пиръ во время чумы", требующую также сценической постановки. Съ 1895—97 среди крупныхъ вокальныхъ произведеній К. написалъ множество романсовъ на русскій, французскій и польскій тексты. Музыка этихъ романсовъ часто чрезвычайно изящна и выразительна. Кромѣ того, К. явился первымъ наиболѣе радикальнымъ и либеральнымъ музыкальнымъ критикомъ въ 60-хъ гг. прошлаго вѣка (съ 1864), причемъ въ своихъ фельетонахъ „Петербургскихъ Вѣдомостей" въ теченіе 12 лѣтъ (1864—77) проводилъ передовые взгляды на музыкальное творчество, бичуя всякую рутину въ музыкѣ и исповѣдуя стремленіе къ реальной правдѣ въ музыкальномъ содержаніи. Послѣ „Петерб. Вѣдомостей" К. писалъ въ пер. изд. „Новое Время" (1877—80), „Голосъ" (1880—82), „Недѣля" (съ 1884), „Гражданинъ" (1887—88) и „Музыкальное Обозрѣніе" (1885—88), издав. подъ его ред.; наконецъ въ „Новости". Изданныя произведенія: для оркестра: 2 скерцо, тарантелла, маршъ и 3 сюиты; оперы: „Кавказскій плѣнникъ" (1858—82), „Сынъ мандарина" (1859), „Вильямъ Ратклифъ" (1868), „Анджело" (1875), 1 актъ изъ „Млады" (1872), „Le Flibustier" (1889), „Сарацинъ" (1898) и „Пиръ во время чумы" (1900). Камерная музыка: „Смычковый квартетъ" (1890), „Cantabile" (1882) и мног. др. Для пѣнія: около 200 романсовъ; кромѣ того, рядъ пьесъ для фортепіано и для военнаго оркестра. Музыкально-литературные труды: „La musique en Russie" (1880) и „Русскій романсъ" (1897), брошюра.

Кюкенталь (Kükenthal), Вилли, зоологъ и путешественникъ, род. 1831; учился въ Мюнхенѣ и Іенѣ; 1885 сталъ ассистентомъ Геккеля, съ 1886 въ качествѣ приватъ-доцента читалъ лекціи по зоологіи, 1898 назначенъ ординарнымъ профессоромъ зоологіи и сравнительной анатоміи въ Бреславлѣ. 1883 и 1885 путешествовалъ съ научной цѣлью на западный берегъ Норвегіи и работалъ въ Бергенскомъ музеѣ. 1886 совершилъ первую полярную экспедицію изъ Тромзэ, 1889 предпринялъ вторую полярную экспедицію, снаряженную Бременскимъ географическимъ обществомъ. 1894 К. предпринялъ путешествіе въ Малайскій Архипелагъ. На о Борнео (Саравакъ) по рѣкѣ Бурушъ онъ поднялся 200 миль вверхъ по теченію. Сравнительно анатомическія и эмбріологическія изслѣдованія надъ китообразными напечатаны въ „Denkschriften der medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena“ (т. 3, 1889 и 1893), а надъ сиреновыми т. 7, 1897. Отчеты о путешествіяхъ напечатаны въ трудахъ: „Forschungsreise in das europäische Eismeer“ (Брем., 1890), „Forschungsreise in den Molukken und in Borneo“ (Франкф., 1896) и въ „Abhandlungen der Senckenbergischen Gesellschaft“ (т. 23 и 24). Кромѣ этого, К. написалъ: „Leitfaden für das zoologische Praktikum“ (Франкф., 1898).

Кюль (Kühl), Готгардъ, нѣм. живописецъ, род. 1851, на художественной выставкѣ 1879 выставилъ три картины: „Въ мастерской“, „Часы досуга“ и „Флейтистъ“, которыя напоминаютъ Фортуни. Затѣмъ К. переселился въ Парижъ, гдѣ подчинился вліянію натурализма, но вмѣстѣ съ тѣмъ изучалъ Питеръ де Гооха и Яна ванъ деръ Меера, въ духѣ которыхъ написалъ картины: „Въ Любекскомъ пріютѣ“, „Шитье парусовъ“, „Карточная игра“ и „Воскресный день въ Голландіи“ (Нов. Пинакотека въ Мюнхенѣ). Въ натуралистическомъ направленіи напис. его картины: „Печальное извѣстіе“, „Уксусный заводъ“, „Дѣвушки, чистящія посуду“, „Внутренній видъ пивоварни“ и „Любекъ съ птичьяго полета“.

Кюммель, водка съ примѣсью тминнаго масла, или приготовленная перегономъ спирта съ тминомъ; разбавляется водой и подслащается сахаромъ.

Кюммене, Кюмень (швед. Куттепе, финс. Kymijoki), обширная водная система центральной части Финляндіи, въ составъ которой входитъ до 650 связанныхъ между собой протоками озеръ, занимаетъ площ. до 40 т. кв. км. Центральную часть системы занимаетъ оз. Пэйене (Päijäne) длиною до 130 км., съ наибол. ширин. въ 20 км., при высотѣ надъ уровнемъ моря 78 м. На сѣв. Пэйене искуственно углубленнымъ протокомъ связано съ оз. Ювэсіерви (Явасъ-ярви); на югѣ шлюзованнымъ каналомъ Пэйене соединено съ оз. Веси-іерви. Вслѣдствіе этого могло быть организовано правильное непрерывное пароходство на протяженіи 160 в. отъ гор. Ювескюле (Яваскила) до ст. Лахтисъ, Спб., Гельсингф. ж. д. На сѣверѣ Пэйене связано порожистыми протоками частью шлюзованными, и цѣпью озеръ съ обширной системой озеръ Кейтеле, Киви-іерви и Конневеси. На востокѣ въ Пэйене изливаются также порожистымъ протокомъ система крупныхъ озеръ къ сѣверу отъ Ст. Михеля, каковы Кюювеси, Пуулавеси, Суонтіе, Сюсмэ и др. На зап. система оз. Люммене и Весіяко. Вся эта масса водъ изливается въ юговост. углу Пэйене порожистымъ протокомъ Калькисъ въ Руотсин-іерви. Истокъ этого послѣдняго озера уже получаетъ названіе К. Рѣка эта образуетъ рядъ пороговъ и даже водопадъ (у Аньяла), расширяется мѣстами въ озерные бассейны, принимаетъ съ востока черезъ оз. Вуохи-іерви протокъ изъ системы вышеуказаннаго озера Пуулавеси и впадаетъ въ Финскій заливъ 5-ю рукавами. Несмотря на порожистость, по К. значительный сплавъ лѣса къ морю, но судоходство невозможно; крупный ловъ рыбы: лососи, сиги, ряпушки и др.

Кюммерле (Kümmerle), Саломонъ, композиторъ. род. 1838, ум. 1896, одинъ изъ выдающихся дѣятелей въ области лютеранской церковной музыки. Главное произведеніе его: „Encyklopädie der evangelischen Kirchenmusik“ (Гютерсл., 1888—1995); издалъ: „Choralbuch für evangelische Kirchenchöre“ (1887), собраніе мотетовъ „Zionsharfe“ (Шафг., 1871), похоронные напѣвы для мужского хора и „Musica sacra“, также для мужскихъ голосовъ.

Кюнаръ (Cunard), сэръ Самуэль, амер. купецъ франц. происхожденія, род. 1787, ум. 1865. При поддержкѣ брит. правительства К. организовалъ (1840) первое правильное пароходное сообщеніе между Бостономъ, Нью-Іоркомъ и Ливерпулемъ.

Кюнгольмъ, Кюно, Кинно-Саари, о—въ въ Рижскомъ заливѣ въ 10 в. отъ берега Лифляндіи, близъ Перновы, 6 вер. длины и 3 в. шир., окруженъ песчаными отмелями и глыбами камня; жит. ливы, занимающіеся земледѣліемъ и рыболовствомъ.

Кюне (Kühne), 1) Августъ, нѣм. романистъ, извѣстный подъ псевдонимомъ Іоганна-ванъ-Деваллл, род. 1829, ум. 1883, былъ въ военной службѣ. Въ 1864 К. написалъ „Geschichte des dänischen Feldzugs“, за которой слѣдовали „Skizzen aus dem Feldzug von 1866“ (Потсд., 1868, анонимно). Позднѣе онъ написалъ длинный рядъ романовъ: „Eine grosse Dame“ (Штуттг., 1871), „Der rote Baschlik“ (1871), „Die beiden Russinnen“ (1880), „Nadina“ (1880), „An der Grenze“ (1892), „Katherine Ollsand“ (1892) и др. К. является искуснымъ разсказчикомъ, знающимъ свѣтъ и дающимъ вѣрныя картины его нравовъ. Юмористическій талантъ К. выказалъ въ своихъ „Kadettengeschichten“ (Штуттг., 3 изд., 1889).

2) К., Морицъ, прусск. ген. и военн. пи-

сатель, род. 1835, воспитывался въ военной академіи. Напис.: „Die Schlagfähigkeit unsrer neuen Armeekorps im April 1867“ (Кассель, 1867); „Der Krieg im Hochgebirge und die Divisionsübungen in Tirol im September 1875“ (Берл., 1876); „Kritische und unkritische Wanderungen über die Gefechtsfelder der preussischen Armeen in Böhmen 1866“ (Берл., 1870—87, 5 вып., нѣск. изд.).

3) К., Фердинандъ Густавъ, нѣм. писатель, род. 1806, ум, 1888, Слѣдуя направленію „Молодой Германіи“, но не увлекаясь ея крайностями, онъ напечаталъ, кромѣ „Gedichte“ (Лейпц., 1831), рядъ беллетристическихъ произведеній, какъ: „Novellen“ (Берл., 1831) и наиболѣе содержательный ром.: „Die Freimaurer“ (Франкф., 1854). Выше этихъ произведеній стоятъ его критическія сочиненія: „Weibliche und männliche Charaktere“ (Лейпц., 1838, 2 т.) и особенно „Deutsche Männer und Frauen“ (1851). Драмы К. не имѣли успѣха; больше одобренія заслужило его продолженіе „Demetrius“ Шиллера. Послѣ того онъ напечаталъ: „Mein Tagebuch in bewegter Zeit“ (Лейпц., 1863); „Christus auf der Wanderschaft“ (1870), поэтическая сатира на папство; имѣвшіе большой успѣхъ „Römische Sonette“ (1869) и др. Его „Gesammelte Schriften“ вышли въ Лейпцигѣ 1862—1867 въ 12 томахъ (1-й т. содержитъ собраніе стихотвореній). Его стиль смѣлъ, изященъ, ясенъ и тщательно обработанъ; но всетаки его поэзія иногда страдаетъ слабостью вымысла или характеристики; она особенно типична для новой германской школы своимъ отчасти поэтическимъ, отчасти критически-рефлектирующимъ характеромъ творчества. См. Pierson, Gustav K., sein Lebensbild und Briefwechsel (Дрезд., 1890).

Кюнеръ, Василій Васильевичъ, композиторъ, педагогъ. Род. 1840. Музыкальное образованіе получилъ въ штуттгардтской консерваторіи. Переѣхавъ 1862 въ Петербургъ, занимался фортепіанной игрой подъ руководствомъ проф. Гензельта. Его произведенія: для оркестра—двѣ симфоніи (g-moll и „Кавказская“). Камерная музыка: два смычковыхъ квартета (g-dur и d-dur) и квинтетъ; сюита для смычковаго квартета; сюита для фортепіано и віолончели (Юргенсонъ, 1893). Для фортепіано: 12 пьесъ, „Снѣжинки“ (Іогансенъ, 1894). Опера „Тарасъ Бульба“.

Кюнеръ (Kühner), Рафаэль, нѣм. филологъ, род. 1802, ум. 1878, авторъ извѣстныхъ учебниковъ латинскаго и греческаго языковъ, переведенныхъ на русскій языкъ, и долго господствовавшихъ въ русской средней школѣ; издавалъ класс. авторовъ для школъ и написалъ нѣсколько работъ по греческой грамматикѣ.

Кюно, о—въ. см. *Кюнгольмъ*.

Кюнъ (Kühn), Юлій, сельскій хозяинъ, род. 1825, съ 1841 посвятилъ себя сельскому хозяйству и въ настоящее время состоитъ профессоромъ и директоромъ сельскохозяйственнаго института въ Галле. Онъ написалъ: „Die Krankheiten der Kulturgewächse, ihre Ursachen und Verbreitung“ (Берл., 1858, 2 изд. 1859); „Die zweckmässigste Ernährung des Rindviehs vom wissenschaftlichen und praktischen Gesichtspunkt“ (Дрезд., 1864, 10 изд. 1891, премировано); „Mitteilungen aus dem physiologischen Laboratorium und der Versuchsstation des landwirtschaftlichen Instituts der Universität Halle“ (1865); „Nachrichten über das Studium der Landwirtschaft an der Universität Halle“ (1872); „Berichte aus dem physiologischen Laboratorium und Versuchsanstalt etc. in Halle“ (вып. 1—11, Дрезд., 1880—94); „Das Studium der Landwirtschaft an der Universität Halle“ (Галле, 1888).

Кюрасао, о—въ, см. *Курасао*.

Кюрдамиръ, ст. Закавказ. ж. д. и селеніе Шемахин. у.; жителей татаръ болѣе 5 тыс.; значит. торговля, конская ярмарка, винодѣліе.

Кюрё (Kyrö, Kyrönjoki), крупная р. въ Вазаской губ. Финляндіи, течетъ сперва подъ именемъ Кауха-іоки, потомъ Ильмолаіоки, получаетъ, съ измѣненіемъ направленія изъ сѣв.-вост. на сѣв.-зап., названіе К., а послѣ 165 км. пути изливается въ заливъ Квевлаксъ къ сѣв. отъ г. Вазы. Вслѣдствіе пороговъ р. не представляетъ возможности непрерывнаго судоходства.

Кюрель (Curel), Франсуа де, французскій драматургъ, род. 1854. Въ первыхъ своихъ пьесахъ онъ уже отличался смѣлостью поставленныхъ имъ тезисовъ, чѣмъ и пріобрѣлъ уваженіе критики, но не успѣхъ у публики. Въ своемъ „L'envers d'une sainte“ (1892) и „Les Fossiles“, онъ ставилъ очень интересные вопросы. Лучшая пьеса К. „L'Invitée“ (1893), а въ 1897 была поставлена его драма „Le repas du lion“.

Кюренбергъ (Kürenberg, der Kürenberger), нѣм. поэтъ-рыцарь XII в., австріецъ. Его любовныя пѣсенки, написанныя отчасти въ Нибелунговой строфѣ, принадлежатъ къ ранней эпохѣ нѣм. миннезанга (1150—1170); изд. въ „Des Minnesangs Frühling“ Гаупта (4 изд. Лейпц., 1888); въ „Deutsche Liederdichter“ Бартча (3 изд. Штуттг., 1893), гдѣ показана и вся литература о немъ. Пфейфферъ и Бартчъ считали К. творцомъ пѣсни о Нибелунгахъ въ ея первоначальномъ, до насъ не дошедшемъ видѣ.

Кюрень-дагъ, см. *Туркмено-Хорасанскія горы*.

Кюрета (франц. curette), ложкообразный инструментъ для извлеченія кусочковъ камней изъ мочеиспускательнаго канала и пр.

Кюринскій округъ, Дагестан. обл. Площ. 2857,5 кв. в. Частновладѣльч. земли пахатн. 61 д., покосн. и пастбищ. 584 д., лѣсн. 22 д., садовъ 600 д. Обществ. пах. 260 д., покосн. и пастб. 8912 д., лѣсн. 26,000 д. Казен. оброчныхъ статей 41,487, лѣсн. 55,712 д., вакуфн. 560 д. Сборъ 1899 190,207 четв. оз. яр. пшен., ячм. прос., ри-

су, ржи; остальн. разныхъ хлѣбовъ снято 4800 четв. Картоф. собрано до 285 четв. Табачн. плантацій 76 на 8 дес., собрано 200 пуд. табаку. Подъ плодовыми садами 420 дес., снято до 21,000 пуд. фрукт. (яблокъ, грушъ, сливъ, абрикос., миндал.). Подъ виноградн. 181 д., снято 31,100 пуд. виногр., вина выдѣлано 250 ведеръ. Скотоводство: 187,633 гол.: лошад. 4859, кр. рог. ск. 31,938,ословъ 545, буйв. 7725, ов. 138,590, козъ 3976. Кочевники со своими стадами перекочевыв. съ мѣста на мѣсто. Жител. (1897) вм. съ гор. 76,549 душ. (39,308 м., 37,241 ж.), главн. образомъ кюринцы, табасаранцы, агулы, говорящіе на особомъ кюринскомъ нарѣчіи тюркскаго языка, татаре, евреи. К. окр. составлялъ особое ханство, подчинившееся Россіи 1811, управлявшееся и послѣ того до 1864 особыми ханами. Мечет. 202, синагогъ 8. Кромѣ обработки земли и скотоводства, развита торговля: 1900 вывезено 1000 пуд. шерсти на $6^1/2$ тыс. руб. и 100 пуд. сыру 3000 руб., рогатаго ск. болѣе чѣмъ на 10 тыс. руб. и барановъ болѣе 16 тыс. руб. Торговыхъ документовъ 196. Въ большихъ размѣрахъ ремесла; главн. изъ нихъ: кузнечно-слесарн., выдѣлка оруд., клинковъ, топоровъ, косъ и проч.; гончарное; выдѣлка деревян. посуды; камен. уголь, соль и серебр. свинцов. руды, рыболовство. На сторону 1900 г. ушло до 9000 человѣкъ. Есть цѣлебно-грязевые источники. Казенное нормальное училище, магометанск. 23, еврейск. 7. Сельск. общ. 69, селен. 230.

Кюрнбергеръ (Kürnberger), Фердинандъ, нѣм. писатель. Род. 1823, ум. 1879. К. достигъ литературной извѣстности, благодаря цѣнному культурно-историческ. ром.: „Der Amerikamüde“ (Франкф., 1856), въ главномъ героѣ котораго изобразилъ Николая Ленау. Къ тому же времени относится его первый драматическій опытъ: „Catilina“ (Гамб., 1855). Кромѣ того, онъ издалъ: „Ausgewählte Novellen“ (Прага, 1857); сборникъ сатирически-политическихъ фельетоновъ къ исторіи Австріи 1859—73, подъ заглавіемъ: „Siegelringe“ (Гамб., 1874) и пр. W. Lauser послѣ смерти К. издалъ томъ новеллъ (Штуттг., 1893).

Кюртонъ (Cureton), Вильямъ, англійскій оріенталистъ, род. 1808, ум. 1864. Извѣстность его въ научномъ мірѣ основывается главн. образомъ на изданіи и обработкѣ имъ до тѣхъ поръ неизвѣстныхъ, но очень важныхъ для исторіи христіанской церкви, сирійскихъ рукописей.

Кюршнеръ (Kürschner), Іосифъ, нѣм. писатель, род. 1853. Уже 1872 онъ напечаталъ театрально-историческую брошюру: „Konrad Ekhofts Leben und Wirken“ (Вѣна). Вслѣдъ за „Theatralische Nekrologie“ (Берл., 1875), К. издавалъ два года „Chronologie des Theaters“ (1876 и 1877). 1881—89 онъ редактировалъ ежемѣсячный журналъ „Vom Fels zum Meer“ въ Штутгартѣ, гдѣ, кромѣ того, руководилъ изданіемъ „Kollektion Spemann“ и „Deutsche Nationallitteratur“. 1885—86 К. редактировалъ „Deutsche Schriftstellerzeitung“, 1889—1892 велъ журналы нѣмецкаго книгоиздательства въ Штуттгартѣ и основалъ 1891 ежедвухнедѣльный журналъ „Aus fremden Zungen“ и др. Кромѣ того, К. редактировалъ 7 изданіе Пирера „Konversationslexikon“ и „Taschen-Konversationslexikon“.

Кюрэ, во Франціи сельскій священникъ, назначаемый епископомъ пожизненно, но съ разрѣшенія правительства.

Кюрюкъ-дара, сел. въ Карсской области, по дорогѣ изъ Александрополя въ Карсъ. 24 іюля 1854 близъ К.-д. отрядъ ген. кн. Бебутова (18 т.) разбилъ 60 т. турецк. корпусъ Зариды-паши.

Кюснахтъ, Кюснахъ, мѣстечко въ швейц. кант. Швицъ, у подножія Риги и у верхняго конца Кюснахтск. оз., залива Фирвальштедтск. оз., недалеко отъ станціи С.-готардской ж. д., располож. посреди виноградниковъ и фруктов. садовъ; жит. (1888) 1898, б. частью катол. Вблизи показываютъ еще развалины замка ландфогта Геслера, разрушеннаго 1308, затѣмъ часовню Телля на мѣстѣ, гдѣ Телль по преданію убилъ ландфогта. Т. назыв. „Hohle Gasse“ сравнительно застроена и лишь на короткомъ протяженіи представляетъ еще узкую дорогу. Въ окрестностяхъ К. находятся развалины увеселит. и охотничьяго замка Ней-Габсбургъ, частаго мѣстопребыванія короля Рудольфа, разрушеннаго 1352. 1424 К. примкнулъ къ кант. Швицъ.

Кюссэ (Cusset), г. во фр. деп. Алье, при р. Сишонъ, въ $2^1/2$ км. къ с.-в. отъ г. Виши, съ кот. соедин. аллеей; коллежъ, пользующ. извѣстн. минер. ист. (жел. ист. и углекис. ист. въ 17°), ванны, лѣченіе хол. водой, и др. благоустроенныя курортныя приспособленія, обжиганіе извести, произв. тканей и масла; постоян. жит. (1891) 5125.

Кюстендже, г. см. *Констанца.*

Кюстендиль, гл. г. окр. въ Болгаріи, у римлянъ Colonia Ulpia Pautalia, Вельбуждъ средневѣк. славянъ, недалеко отъ р. Струмы, резид. правосл. архіеписк.; жит. (1893) 11,383, заним. плодоводствомъ и винодѣліемъ; много античныхъ остатковъ и горячіе минер. ист. (68—75°).

Кюстеръ (Küster), Эрнстъ, врачъ, род. 1839, изучалъ медицину въ Боннѣ, Берлинѣ, 1875 былъ прив.-доцентомъ берлинскаго унив., 1879 назначенъ профессоромъ хирургіи, 1890 приглашенъ проф. въ марбургскій унив. К. считается однимъ изъ лучшихъ современныхъ хирурговъ. Онъ опубликовалъ рядъ работъ по ученію объ опухоляхъ, по вопросу о ядовитомъ дѣйствіи карболовой кисл., іодоформа, далѣе по вопросу о грыжахъ, ракѣ груди, о болѣзняхъ почекъ и пр.

Кюстинъ (von Custine), 1) Адамъ-Филиппъ, графъ, франц. генералъ, род. 1740, ум. 1793, выдѣлился своей храбростью во время семилѣтней войны; участвовалъ въ войнѣ за освобожденіе С. Амер. Штатовъ и отличился при осадѣ Іорктоуна,

1789 былъ депутатомъ отъ лотарингскаго дворянства въ національномъ собраніи. 1792 получилъ командованіе надъ французскими войсками на верхнемъ Рейнѣ, занялъ Ландау, Шпейеръ, Вормсъ, Майнцъ и Франкфуртъ, но затѣмъ былъ вытѣсненъ изъ Майнца и Франкфурта пруссаками. По донесенію Марата и Билло-Варенна, К. былъ 1793 обвиненъ конвентомъ въ измѣнѣ интересамъ республики и въ сношеніяхъ съ врагами, приговоренъ къ смерти и казненъ. Переписка К. опубликована его бывшимъ адъютантомъ ген. Барагэ д'Иллье (Baraguay d'Hilliers) подъ заглавіемъ: „Mémoires posthumes du général français comte de C., rédigés par un de ses aides de camp".

2) К., Астольфъ, маркизъ, французскій писатель, род. 1790, ум. 1857. Онъ путешествовалъ съ 1811 по 1822 по Англіи, Шотландіи, Швейцаріи и Калабріи. Въ 1835 поѣхалъ въ Испанію и позже въ Россію. Далекія его путешествія дали ему матерьялъ для интересныхъ произведеній, особенно же для его книги „La Russie". Кромѣ того, онъ писалъ еще повѣсти, романы, а также и трагедію въ стихахъ: „Béatrix Cenci" (1833). Его „Lettres à Varnhagen d'Ense et Rahel Varnhagen d'Ense" появились въ Брюсселѣ 1870.

Кюстнеръ (Küstner), Карлъ Теодоръ, театральный дѣятель и писатель, род. 1784, ум. 1864. Для исторіи театра имѣютъ большое значеніе его сочин.: „Vierunddreissig Jahre meiner Theaterleitung" (Лейпцигъ, 1853); „Taschen- und Handbuch für Theaterstatistik" (1857) и „Album des königlichen Schauspiels und der Königlichen Oper zu Berlin" (Берл., 1858).

Кюстринъ, г. и крѣпость перваго ранга въ прусск. окр. Франкфуртъ, при впаденіи Варты въ Одеръ, узл. пунктъ ж. д., состоитъ изъ собственно г. между Одеромъ и Вартой внутри укрѣпленій и 2 предмѣстій на обоихъ берегахъ Варты. Жит. (1895) 17,552, изъ нихъ 1428 катол. и 159 евр. Промышл. обнимаетъ произв. картоф. муки, машинъ, мѣдныхъ издѣлій и т. д. Въ К. имѣется гимназія.

Во время семилѣтней войны русская армія ген. Фермора безуспѣшно осаждала К. и послѣ сраженія подъ Цорнсдорфомъ должна была отойти; въ войну 1806—1807 французы заняли К. безъ сопротивленія; 1813 крѣпость блокировали сначала русскія, а затѣмъ прусскія войска, которымъ она и сдалась 1814.

Кютцингъ (Kützing), Фридрихъ Трауготъ, ботаникъ, род, 1807, ум. 1893. Работы К. по водорослямъ сдѣлали эпоху. Написалъ: „Synopsis Diatomearum" (Галле, 1833); „Tabulae phycologicae" (Нордг., 1845—1870, 20 т. съ 200 раскр. табл.); „Phycologia generalis, oder Anatomie, Physiologie und Systemkunde der Tange" (Лейпцигъ, 1843); „Die kieselschaligen Bacillarien oder Diatomeen" (Нордг., 1844, 2 изд. 1865); „Phycologia germanica" (1845); „Species algarum" (Лейпц., 1849); „Die Naturwissenschaften in den Schulen als Beförderer des christlichen Humanismus" (Нордг., 1850) и „Grundzüge der philosophischen Botanik" (Лейпц., 1851—1852, 2 т.). К., кромѣ того, издалъ въ засушенныхъ экземплярахъ „Algae aquae dulcis" (Галле, 1833—36).

Кюхельбекеръ, Вильгельмъ Карловичъ, поэтъ-декабристъ. Род. 1797 въ нѣм. семьѣ, ум. 1846. Учился (1815—17) въ царскосельскомъ лицеѣ, гдѣ сталъ близкимъ другомъ Пушкина и Дельвига. Окончивъ лицей, служилъ сперва въ мин. иностр. дѣлъ, но въ 1821 вышелъ въ отставку и исключ занялся литературой. Въ 1821 былъ за границей и въ Парижѣ читалъ публ. лекціи славян. литературъ и яз., прекращенныя по требованію русск. правительства. Въ 1822 служилъ на Кавказѣ, чиновникомъ при Ермоловѣ, но дуэль заставила его вернуться въ Россію. 1824 издалъ (вмѣстѣ съ кн. В. Ө. Одоевскимъ) 4 книги альманаха „Мнемозина". Участвуя въ возстаніи 14 дек. 1825, К. стрѣлялъ въ вел. кн. Михаила Павловича и бѣжалъ изъ Спб., но въ Варшавѣ былъ арестованъ по примѣтамъ, сообщ. Булгаринымъ. Приговоръ суда къ смертной казни былъ ему замѣненъ заключеніемъ въ крѣпости на 15 лѣтъ и затѣмъ ссылкой. К. сидѣлъ въ Петропавл., Шлиссельб., Динабург., Ревельской и Свеаборгской крѣпостяхъ, а въ 1835 былъ сосланъ въ Вост. Сибирь (въ Баргузинъ), гдѣ женился въ 1837. Ум. въ Тобольскѣ. Кромѣ участія въ журналахъ 1815—25 (подъ псевдонимомъ Вильгельмъ и собственн. имен.), онъ издалъ отдѣльно поэму „Смерть Байрона" (М., 1824), драматич. шутку „Шекспировы духи" (Спб., 1825) и мистерію „Ижорскій" (1835, анонимно). Поэма „Вѣчный жидъ" напеч. въ „Русской Стар." (1878, № 3). Поэзія его отличается романтизмомъ и, несмотря на искренность, весьма посредственна. Лучшая монографія о К. Н. А. Котляревскаго въ „Русск. Бог." (1901, №№ 3 и 4). Кромѣ того, см. „Русск. Стар.", гдѣ напеч. дневникъ и нѣкот. стихотвор. К. (1870, т. I; 1875, т. 13 и 14; 1878, т. 22; 1883, т. 31, 1884, т. 41 и 1891, т. 62 „Рус. Арх." 1870, 1871, 1880 и 1888.

Кюхенмейстеръ (Küchenmeister), Фридрихъ, врачъ, род. 1821, ум. 1890, изучалъ медицину въ Лейпцигѣ, Прагѣ. К. извѣстенъ своими изслѣдованіями по вопросу о кишечныхъ паразитахъ. 1852 онъ опубликовалъ свои „Versuche über die Metamorphose der Finnen in Bandwürmer", (1853), „Entdeckung über die Umwandlung der sechshakigen Brut gewisser Bandwürmer in Blasenbandwürmer"; К. описалъ 1853 чесоточныхъ клещей, дѣлалъ опыты надъ дѣйствіемъ перуанскаго бальзама на нихъ и вообще занимался изученіемъ различныхъ медицинскихъ вопросовъ. Онъ былъ главнымъ основателемъ крематоріума въ Готѣ. К. написалъ: „Ueber Cestoden" (Циттау, 1853); „Die Parasiten des Menschen" (Лейпцигъ, 1855, съ Zürn, 1878—81; англ. 1857); „Die therapeutische Anwendung des

kalten Wassers bei fieberhaften Krankheiten" (Берл., 1869); „Handbuch der Lehre von der Verbreitung der Cholera" (Штутг., 1872); „Dr. M. Luthers Krankengeschichte" (Лейпц., 1881); „Die angeborne vollständige seitliche Verlagerung der Eingeweide des Menschen" (1883); также „Totenbestattungen der Bibel und die Feuerbestattung" (Штуттг., 1893).

Кюшваль-Клариньи (Cucheval-Clarigny), Филиппъ Атанасъ, французскій писатель, род. 1822. Въ 1845—56 онъ былъ членомъ редакціи „Constitutionnel", и съ 1864—70 директоромъ „Presse". К. сотрудничалъ также и въ „Revue des Deux Mondes" и былъ избранъ членомъ академіи политическихъ и нравственныхъ наукъ. Онъ написалъ: „Histoire de la presse en Angleterre et aux Etats-Unis" (1857); „Histoire de la constitution de 1852" (1869); „L'équilibre européen après la guerre de 1870" (1871); „Lord Beaconsfield et son temps" (1880); „L'instruction publique en France" (1883); „Les finances de l'Italie 1866—1885" (1885); „Essai sur l'amortissement et sur les emprunts d'États" (1886); „Les finances de la France 1870—1891" (1890).

Кяхта, торговая слобода Троицкосавск. округа Забайкальск. обл., въ 3 вер. отъ окружного города и противъ пограничной китайской слободы Маймаченъ, на рѣкѣ Кяхтѣ, числится 4300 душъ об. пола. Преимущественно торговцы. Православн. церковь. Таможня. До 1858 единственный пунктъ торговли русскихъ съ Китаемъ, но и до сихъ поръ внѣшняя торговля очень значительна. 1899 отправлено фабричныхъ, ремеслен. и заводск. товаровъ на 1.600,000 руб. Привезено русскими изъ Китая и Монголіи разныхъ товаровъ на сумму почти 22 милл. руб. Отправлено съ русскими товарами во внутрен. Китай 14 каравановъ, а въ Монголію 32 каравана, безъ караван. старшинъ во внутр. Китай 18, а Монголію 47 Слѣдовательно, всего 111 каравановъ на 905 вьючныхъ верблюдахъ и 3245 телѣгахъ. Прибыло изъ Китая 2198 каравановъ на 11,914 верблюд. и 81,618 телѣгахъ. Большинство товаровъ китайцы и японцы продаютъ на наличныя деньги и только въ исключительныхъ незначительныхъ случаяхъ промѣниваютъ на хлѣбъ въ мукѣ или зернѣ, сахаръ, писчую бумагу и стеариновыя свѣчи. Изъ Китая въ привозѣ главнымъ образомъ чай, изъ Монголіи привозятъ еще сѣно, дрова, строевой лѣсъ. Изъ Россіи идетъ преимущественно сукно, бумажный плисъ, пушной и кожаный товаръ. Реальная гимназія, женск. прогимназія и ремесленная школа. Издается „Кяхтинскій листокъ"; Троицко-кяхтинск. отдѣл. русск. геогр. общ., съ музеемъ, публичная библіотека.

„Кяхтинскій Листокъ". Ежен. газета, издававшаяся въ Кяхтѣ, въ 1862. Изд.-ред. былъ П. Андруцкій, а послѣ его смерти В. Мерцаловъ.

Л.

Л, двѣнадцатая буква русскаго, тринадцатая славянскаго кирилловскаго и четырнадцатая слав. глаголическаго алфавитовъ; слав. кир. л, численное значеніе 30; слав. глаг. ⰾ, численное значеніе 50; звукъ Л звонкій переднеязычный, плавный согласный, выговаривается мягко и твердо (эль и элъ); послѣднее произношеніе встрѣчается сравнительно въ немногихъ языкахъ; въ нѣкоторыхъ языкахъ (напр. чешскомъ) Л играетъ роль гласнаго звука, т. е. образуетъ съ согласнымъ слогъ; въ сербскомъ яз. переходитъ въ гласные *у* и *о*.

Ла (La). Въ музыкальномъ смыслѣ во Франціи, Бельгіи, Италіи и Испаніи нота la, именующаяся *A*—въ Германіи, Голландіи и Англіи.

Лаа, гор. въ Нижн. Австріи на границѣ Богеміи; памятенъ пораженіемъ чешскаго короля Оттокара II Рудольфомъ Габсбургск. (1278); побѣдою Альбрехта II надъ богемцами (1332) и арріергардн. дѣломъ 7 іюля 1809, между австрійц. и французами.

Лааландъ, Лоландъ, датскій о—въ въ Балтморѣ, къ ю. отъ Зеландіи, къ з. отъ Фальстера, 1157 кв. км., жит. (1890) 67,913, относ. къ окр. Марибо, 58 км. дл. и 15—25 км. шир. Берега о—ва низменны, мало доступны вслѣдствіе мелководья. Поверхность о—ва почти всюду на одной выс. съ у. м. (наиб. выс. надъ у. м. 29,5 м.). Почва очень плодород., торф. болотъ мало, зато значит. лѣса. Гл. г. Марибо (см.). Въ ср. вѣка на Л. жили венды съ окрестнаго материка, поэтому много названій мѣстностей вендскаго происхожденія.

Лаасъ, Эрнстъ, философъ и педагогъ, одинъ изъ главныхъ защитниковъ позитивизма въ Германіи, род. 1837, ум. 1885. Изучалъ богословіе и философію, особенно же много занимался философіей Аристотеля, и былъ проф. философіи въ страсбургскомъ университетѣ. Результатомъ его занятій философіей была склонность къ эмпиризму, именно англійскому, что и выразилось въ его главномъ сочиненіи: „Idealismus und Positivismus" (Берл., 1879—84, 3 т.). Подъ идеализмомъ Л. разумѣетъ стремленіе, проводимое въ философіи главнымъ образомъ Платономъ и Кантомъ, построить систему сверхчувственнаго познанія міра, основываясь на понятіяхъ, заложенныхъ въ нашемъ духѣ раньше всякаго опыта; позитивизмъ Л. разсматриваетъ, какъ единственно правильную въ научномъ отношеніи точку зрѣнія, какъ попытку создать уче-

ніе, удовлетворяющее всѣмъ требованіямъ, въ томъ числѣ и нравственнымъ, „на твердомъ основаніи опыта". Какъ педагогъ, Л. главнымъ образомъ извѣстенъ своимъ сочиненіемъ „Der deutsche Aufsatz in den obern Gymnasialklassen" (Берл., 1868; 3 изд., 2 части: Materialen, 1894) и другимъ, „Der deutsche Unterricht auf höhern Lehranstalten" (1872). Изъ прежнихъ его сочиненій заслуживаютъ вниманія: „Die Pädagogik des Johannes Sturm" (Берл., 1872); „Gymnasium und Realschule" (1875); „Kants Analogien der Erfahrung" (1876); „Kants Stellung in der Geschichte des Konflikts zwischen Glauben und Wissen" (1882). Его „Litterarischer Nachlass" (издано von Kerry, Вѣна, 1887) заключаетъ небольшія сочиненія педагогическаго содержанія.

Лаахерское оз. (Laachersee), въ прусск. окр. Кобленцъ, ок. Андернаха, 229 м. в. у. м., 4 кв. км., 57 м. глуб., безъ естеств. стока; вода голубоват. цвѣта, отвратительна на вкусъ; центръ вулканич. области: ок. 50 базальт. и фонолит. конусовъ, продуктъ прежней нынѣ угасшей вулканич. дѣятельности Эйфеля; ур. оз. подвергался значит. колебаніямъ. См. Dechen, Geognostischer Führer zum L. (Боннъ, 1864); Steinbach, Führer zum L. (2 изд., Нейв., 1881).

Лаахъ, бывш. бенедиктинскій монастырь, на оз. Лаахѣ, основанный 1093; 1801 превращенъ въ ферму. Церковь Л., реставрированная 1859, принадлежитъ къ лучшимъ образцамъ романской архитектуры въ бассейнѣ Рейна. Съ 1863—73, въ Л. была іезуитская коллегія.

Лаба, слав. назв. р. Эльбы, отсюда народъ полабы (см.).

Лаба, крупный лѣвый притокъ Кубани (см.) слагающійся изъ двухъ параллел. рѣкъ, Больш. и Малой Лабы, вытекающихъ изъ ледниковъ и снѣжныхъ вершинъ главнаго хр. Кавказа, протекающихъ по дикимъ лѣсистымъ долинамъ, принимающимъ много другихъ такихъ же побочныхъ долинъ; обѣ рѣки сливаются при станицѣ Каладжинской, послѣ чего выходятъ на равнину. Дл. болѣе 250 в.; теченіе быстрое, рѣка не судоходна.

Въ августѣ 1833, на правомъ берегу Большой Лабы полковникъ Зассъ разбилъ скопище горцевъ, послѣ чего была заложена Лабинская линія (см. *кавказская линія.*

Лабади, Жанъ, мистикъ протест., род. 1610, ум. 1674, былъ сначала іезуитомъ, потомъ оставилъ орденъ и перешелъ въ реформатство. Л. былъ проповѣдникомъ въ разныхъ мѣстахъ, изъ которыхъ былъ изгоняемъ и лишенъ должности проповѣдника. Его послѣдователи, лабадисты, внѣшнимъ образомъ почти совсѣмъ не уклонялись отъ реформированной церкви, но стремились къ осуществленію католическаго монастырскаго идеала, жили общиной и пріобрѣтали средства къ жизни ручной работой. По смерти Л. ихъ было около 400 душъ (въ 1680) и они исчезли въ 1744. Между лабадистами извѣстна ученая Анна Марія фонъ Шурманъ.

Лабазъ, помѣщеніе для храненія зерна, муки и крупы въ лавкахъ, или съѣстныхъ припасовъ въ Сибири у звѣропромышленниковъ; въ послѣднемъ случаѣ онъ дѣлается въ видѣ сруба на столбахъ. Л. названіе лавки съ зерновыми и размольными продуктами.

Лабандъ, Павелъ, германистъ и профессоръ государственнаго права, род. 1838. Съ 1861 приватъ-доцентъ, 1864 экстраординарный, 1866 ординарный профессоръ въ Кенигсбергѣ, съ 1872 въ Страсбургѣ. Въ 1880 былъ назначенъ членомъ государств. совѣта для Эльзасъ-Лотарингіи. Его первыя самостоятельно-изданныя работы вращаются въ области исторіи герм. законодательства, какъ: „Beiträge zur Kunde des Schwabenspiegels" (Берл., 1862); „Das Magdeburg-Breslauer systematische Schöffenrecht" (1863); „Jura Prutenorum" (Кенигсб., 1866) и „Magdeburger Rechtsquellen" (1869), которой предшествовалъ его выдающійся трудъ въ области отечественной исторіи права: „Die vermögensrechtlichen Klagen nach den sächsischen Rechtsquellen des Mittelalters" (1869). Послѣ того онъ посвятилъ свою дѣятельность преимущественно области государств. права. Въ своемъ сочиненіи „Das Budgetrecht nach den Bestimmungen der preussischen Verfassungsurkunde" (Берл., 1871), онъ съ юридической тонкостью выступаетъ противъ обычныхъ тогда воззрѣній, и его обширный трудъ: „Das Finanzrecht des Deutschen Reichs" (въ „Annalen" Гирта, 1873) послужилъ основаніемъ для его главной работы: „Das Staatsrecht des Deutschen Reichs" (Тюбингенъ, 1876—82, 3 т.; 3 изд., Фрейб., 1895), краткое изложеніе которой онъ напечаталъ въ „Handbuch des öffentlichen Rechts der Gegenwart" Марквардсена (1883; 2 изд., 1894). Ему также принадлежатъ заслуги въ дѣлѣ обработки торговаго права, въ качествѣ соредактора (съ 1864) „Zeitschrift für das gesamte Handelsrecht". Въ 1886 онъ совмѣстно съ Ф. Штеркомъ основалъ „Das Archiv für öffentliches Recht".

Лабарданъ, треска, посоленная въ бочкахъ.

Лабарій (лат. крестовое знамя, Kreuzfahne), главное войсковое знамя римлянъ со времени Константина Великаго, который ввелъ знамя съ греческими начальными буквами имени Христа, вслѣдствіе чего Л. означаетъ также христіанскій крестъ. Онъ состоитъ изъ длиннаго древка съ перекладиной, съ которой спускается багряная ткань. Охрана Л. была поручена 50 храбрѣйшимъ воинамъ.

Лабарія (куфія, Bothrops atrox *L.*), змѣя изъ семейства гремучниковъ (Crotalidae), достигаетъ 1,8 м. длины, съ весьма широкой головой, тонкой шеей и короткимъ тонкимъ хвостомъ, сверху буроватосѣрая съ темными ромбовидными пятнами и темнымъ Х-образнымъ узоромъ, на болѣе

темномъ брюхѣ съ бѣлыми боковыми пятнами; обитаетъ въ восточн. Бразиліи и въ разновидностяхъ доходитъ на западъ до Эквадора.

Лабарръ (Labarre), Теодоръ, франц. арфистъ и композиторъ, род. 1805, ум. 1870, написалъ 9 оперъ и балетовъ, много фантазій, ноктюрновъ, дуэтовъ, тріо для арфы, романсовъ и, кромѣ того, „Méthode complète pour la harpe“.

Лабартъ (Labarte), Шарль Жюль, франц. истор. искусства, род. 1797, ум. 1880, былъ адвокатомъ, но затѣмъ занялся почти исключительно исторіей художественной промышленности въ среднихъ вѣкахъ и въ эпоху ренессанса. Главное сочиненіе его: „Histoire des arts industriels au moyen-âge et à l'époque de la Renaissance“ (1872—1875).

Лаббараковая вода (Eau de Labbarraque), растворъ хлорноватистонатріевой соли, извѣстна подъ названіемъ жавелевой воды (см. *жавелевая вода*).

Лабдакъ, въ греческой миѳологіи сынъ Полидора, внукъ Кадма и отецъ Лая; Лабдакиды, его потомки.

Лабе, г. въ Сенегамбіи, въ центрѣ страны Фута-Джалонъ, столица одного изъ мѣстныхъ небольшихъ государствъ, подвластныхъ Франціи.

Лабедойеръ (Labedoyère), Шарль-Анжеликъ Гюше, гр., франц. полковн., род. 1786, ум. 1815, участв. въ войнахъ 1806—13 и былъ тяжело раненъ, во время 100 дней примкнулъ съ своимъ полкомъ къ Наполеону, сражался при Ватерло, а затѣмъ, въ засѣданіи палаты пэровъ 22 іюня, рѣзко возсталъ противъ Бурбоновъ; по приговору военнаго суда, разстрѣлянъ.

Лабеонъ, Маркъ Антистій, одинъ изъ знаменитѣйшихъ римскихъ юристовъ, жившій въ эпоху Августа (род. 704 ab. urb. cond.), ученикъ Требація. Республиканецъ по своимъ убѣжденіямъ, онъ былъ однимъ изъ главарей несочувствовавшей новому императорскому режиму партіи римскаго общества и отказался отъ консулата, предложеннаго ему Августомъ. Л. плодовитѣйшій писатель, оставившій послѣ себя около 400 книгъ (volumina), изъ коихъ много фрагментовъ вошло въ Дигесты. Его перу принадлежатъ: de jure pontificio, de officio augurum, commentarii ad edictum praetoris urbani et peregrini, ad edictum aedilium curulium, responsa, epistolae, libri posteriores. По своимъ юридическимъ воззрѣніямъ, онъ считается главою прогрессивной школы прокульянцевъ, названной по имени его ближайшаго ученика Прокула, которая менѣе, чѣмъ другая школа — сабиньянцы, держалась старыхъ традицій, слѣдуя примѣру Лабеона, рискнувшаго, по словамъ Помпонія (2, § 47 Д. 1, 2) на многія новшества. См. Pernice, M. A. Labeo (1873—78, 2 т.).

Лаберій (Laberius), Децимъ, знаменитый авторъ мимовъ и римскій всадникъ, 106—43 до Р. Хр. Сохранившіеся отрывки, 40 приблиз., его мимовъ изданы Ribbek'омъ въ „Comicorum romanorum fragmenta“ (2 изд., Лейпц., 1773).

Лаберъ, средневѣк. поэтъ, см. *Гадамаръ фонъ Лаберъ.*

Лабзинъ, 1) Александръ Ѳед., мистикъ, издатель религіозно-нравственныхъ книгъ (1766—1825); учился въ московскомъ унив.; извѣстность пріобрѣлъ своими мистическими книгами, выходившими подъ инициалами У. М. (т. е. „ученикъ мудрости“), а также журналомъ „Сіонскій Вѣстникъ“, издававшимся имъ (подъ псевдон. Ѳеопемпта Мисаилова) съ 1806 по 1807. Съ 1806 по 1815 Л. издавалъ „Угрозы Свѣтовостоковъ“, пользовавшіяся большимъ успѣхомъ. 1821 Л. былъ высланъ.

2) Л., Николай Филипповичъ, извѣстный профессоръ технологіи металловъ и дерева и знатокъ промышленности. Род. 1837; техническое образованіе получилъ въ спб. технологическомъ институтѣ. Проф. означеннаго института и Николаевской морской академіи.

Лабинская станица, Кубан. обл. Лабин. отд., жит. съ хуторами до 15 тыс.; крупный хлѣбный рынокъ съ 17 мельн.; постоян. базаръ, два училища.

Лабинскій полкъ Кубанскаго казачьяго войска, образованъ 1833 изъ малороссійскихъ казаковъ, поселенныхъ на р. Лабѣ; въ мирное время на службѣ 1 Л. полкъ, въ военное, кромѣ того, 2 и 3 полки; знаки отличія въ 1 и 2 полкахъ, георгіевскія знамена за покореніе Кавказа (1864), въ 5 и 6 сотняхъ 1 полка знаки на папахи за штурмъ Геокъ-Тепе (1881), а во 2 полку серебряныя трубы за турецкую войну 1877—78.

Лабинскій отдѣлъ, на юго-востокѣ Кубанск. области. Площадь 11,442,4 кв. в. На югѣ поверхность гористая, а на сѣв. степная. Много лѣсовъ. Почва очень плодородна. Орошается Лабой и ея притоками. Изъ общаго колич. земли въ 1.102,842 дес., войсков. 967,122 дес., невойсков. 135,720 дес. Удобн. 761,259 дес., лѣсной 32,980 дес., неудобн. 308,603 дес. Посѣвн. площ. 365,515 дес., съ котор. собрано 1.969,874 четверт. Обществен. запашекъ 1626 дес., сборъ 5922 четв. Сѣна снято 17.663,880 пуд. Скотоводство является выгодной статьей хозяйства; всего 1.016,542 гол., въ томъ числѣ лошад. 59,521, рог. ск. 254,038, ов. и козъ 630,339, буйвол. 232, свин. 712,412 шт. Жителей (1897) 307,837 об. пола, въ томъ числѣ 155,615 муж., 152,223 женщ. Большинство населенія составляютъ русскіе, армяне и нѣмцы. Главное занятіе хлѣбопашество, разводятъ больше всего пшеницу, затѣмъ ячмень, овесъ, рожь, просо, остальные хлѣба въ незначительномъ количествѣ. Садовъ фруктовыхъ 7924 на 3471 дес. Фруктовъ собрано 53,266 пуд., ягодъ 20,305 пуд., всего на сумму 16,758 руб. Подъ виноградник. 2003 дес., съ котор. собрано 32,869 п., виногр. на 30,241 руб. Табаководство въ небольш. размѣрахъ: табачн. плантацій 33 на 90 дес., сборъ 5537 пуд. табаку. Пчело-

водство: ульевъ 65,509, собрано 14,867 пуд. меду и 855 пуд. воску, стоимостью 84,568 р. Охота, подсобный промыселъ, отъ продажи дичи выручаютъ 1787 руб. Фабрикъ и заводовъ 891, производ, 3.671,138 руб., ярмарокъ 5. Больница на 58 кроватей. Станицъ 33. Волост. 38. Селеній 47. Дворовъ 35,285.

Лабиринтовыя (Labyrinthidae), семейство колючеперыхъ рыбъ (Acanthopteri), отличаются своеобразнымъ строеніемъ верхнихъ глоточныхъ костей, снабженныхъ системой тонкихъ костяныхъ листочковъ, покрытыхъ богатою кровяносными сосудами слизистою оболочкою. Этотъ органъ, на подобіе легкихъ, даетъ рыбамъ возможность дышать внѣ воды. Полость „лабиринта“ стоитъ въ связи съ жаберной и ротовой полостями и въ силу этого въ нее можетъ входить воздухъ. Л. обитатели прѣсныхъ водъ Индіи, Китая, Зондскихъ острововъ и Южной Африки. Сюда относятся между прочимъ: гурами (Osphromenus), макроподъ (Macropus) и анабасъ лазящій (Anabas).

Лабиринтодонты, крупныя ископаемыя ящероподобныя амфибіи (см.), относящіяся къ отряду панцырноголовыхъ (стегоцефалъ, см.), жившія въ каменноугольномъ, пермскомъ и тріасовомъ періодахъ, отличавшіяся массивными двояковогнутыми позвонками, задними конечностями сильнѣе развитыми, чѣмъ передняя, и зубами, поперечный разрѣзъ которыхъ обнаруживаетъ весьма сложное складчатое (лабиринтовое) строеніе зубного вещества (см. табл. „Тріасов. система II“, фиг. 4—5).

Лабиринтъ (въ анат.), см. *ухо*.

Лабиринтъ (греко-егип.), зданіе съ весьма запутанными ходами и корридорами, въ которыхъ легко заблудиться. По свидѣтельству Плинія, въ древности было 4 лабиринта: египетскій, критскій, лемнійскій и италійскій. Египетскій Л., по описанію Геродота и Страбона, былъ гигантское зданіе, лежавшее близъ Меридова озера. Положеніе этого Л. съ точностью впервые опредѣлено Лепсіусомъ. Л. совершенно разрушенъ, площадь его занимала 1000 англ. фут. въ длину и 800 въ ширину и онъ представлялъ собой соединеніе множества небольшихъ храмовъ. Теперь Л. перерѣзанъ каналомъ Эль-Варданъ. На сѣв. отъ него находится пирамида Гаувары, гдѣ найдены были муміи царя Аменемгата III (ок. 2300), построившаго Л. и прорывшаго Меридово оз., и его дочери. См. Flinders Petrie, Hawara, Biahma and Arsinoe (Лонд., 1889). Критскій Л. на о. Критѣ, построенный, согласно преданію, Дедаломъ, по образцу египетскаго; служилъ, какъ говорятъ, жилищемъ Минотавру. Однако, достовѣрно не извѣстно даже, существовалъ ли этотъ Л. Лемнійскій Л. на о. Самосѣ представлялъ собой одну изъ грандіознѣйшихъ построекъ старой самосской архитектурной школы. Плиній еще видѣлъ остатки его. Италійскимъ Л. Плиній называетъ гигантскую гробницу Порсены близъ Клузіума, заключающую въ своемъ фундаментѣ цѣлую запутанную систему склеповъ; но Плиній уже не видалъ его самъ.

Лабицкій (Labitzky), Іосифъ, нѣм. композиторъ, род. 1802, ум. 1881, со своей капеллой предпринималъ успѣшныя турнэ по всей Европѣ. Писалъ квартеты, варіаціи для скрипки, флейты, кларнета и валторны. Сынъ его Августъ Л., род. 1832, выдающійся скрипачъ и композиторъ танцевъ, состоитъ дирижеромъ карльсбадскаго оркестра.

Лабишъ (Labiche), Эженъ, французск. драматургъ, род. 1815, ум. 1888. Въ 1837 съ больш. успѣхомъ поставилъ свою первую пьесу, „La cuvette d'eau“, 1838 фарсъ „Monsieur de Coislin“. Въ теченіе слѣдующихъ сорока лѣтъ Л. написалъ для разныхъ парижскихъ театровъ свыше ста комедій, фарсовъ, водевилей и пр., изъ коихъ нѣкоторые были образцами этого жанра; Л. отличается ѣдкимъ, проницательнымъ, но не оскорбительнымъ юморомъ, рѣдкой мѣткостью діалога и полнымъ знаніемъ сценической техники. Изъ лучшихъ пьесъ Л. слѣдуетъ отмѣтить: „Le chapeau de paille d'Italie“ (1851); „Le misanthrope et l'Auvergnat“ (1853); „Le voyage de M. Perrichon“ (съ Мартиномъ, 1860); „La poudre aux yeux“ (1861) и др. Сборникъ пьесъ Л. вышелъ подъ заглавіемъ „Théâtre de Labiche“ (1879), съ предисловіемъ Ожье, и имѣлъ безпримѣрный успѣхъ. Въ ноябрѣ 1880 г. Л. избранъ въ члены французской академіи.

Лабіау (Labiau), гор. въ вост. Пруссіи. Близъ Л., 22 дек. 1812, отрядъ ген. Шепелева нанесъ пораженіе бригадѣ Башелю, отбилъ 3 оруд. и 500 плѣнныхъ.

Лабіенъ, 1) Т.Ацій, римскій полководецъ и народный трибунъ 63 до Р. Хр. При началѣ галльской, войны Цезарь назначилъ Л. легатомъ. Но Л. изъ оскорбленнаго самолюбія перешелъ на службу Помпея и принималъ участіе, хотя всегда несчастливо, въ гражданскихъ войнахъ въ Греціи, Африкѣ, Испаніи и наконецъ палъ въ битвѣ при Мундѣ (45). Сынъ его Квинтъ, сторонникъ Брута и Кассія въ войнѣ между тріумвирами и республиканцами, былъ посланъ ими 42 просить помощи у пароянскаго царя Орода I, остался на службѣ послѣдняго, съ сыномъ его, Пакоромъ, проникъ съ войскомъ въ Сирію, былъ разбитъ 39 Вентидіемъ и убитъ въ Киликіи.

2) Л., Титъ, римскій ораторъ временъ Августа, прозванный rabienus (неистовый). Когда, по проискамъ его враговъ, сочиненія его, по приговору сената, были сожжены, онъ окончилъ жизнь самоубійствомъ.

Лабіййардьеръ (Labillardière), Яковъ Юлій Гонтонъ, естествоисп. и путешеств., род. 1755, ум. 1834. Главнѣйшія его сочиненія суть: „Icones plantarum Syriae rariarum“ (Пар., 1791—1812, съ 58 гравюрами); „Novae Hollandiae plantarum specimen“

(1804—06, 2 т., съ 265 гравюр.); „Relation du voyage à la recherche de Lapeyrouse etc.“ (1800, 2 т., съ атласомъ); „Sertum Austro-Caledonicum“ (1824—25, 2 т.).

Лаблабъ (Lablab *Savi*), родъ изъ семейства бобовыхъ и подсемейства мотыльковыхъ (Papilionaceae), съ единственнымъ видомъ L. vulgaris *Savi*, представляющимъ вьющееся растеніе съ крупными (10 сант. длины и 5 сант. ширины) бобами, повсемѣстно въ тропикахъ разводимое въ качествѣ овощи; родомъ вѣроятно изъ тропич. Африки. У насъ имъ пользуются съ декоративными цѣлями.

Лаблашъ (Lablache), Луиджи, оперный пѣвецъ (басъ), род. 1794, ум. 1858. Послѣ того какъ Меркаданте написалъ для него оперу „Elisa e Claudio“, слава Л. распространилась по всей Европѣ. Онъ пѣлъ на сценахъ итальянской оперы въ Вѣнѣ, Лондонѣ, Парижѣ и Петербургѣ.

Ла Бомель, Ларанъ Англифиль, франц. писатель, род. 1726, ум. 1773 г.; 1749 былъ приглашенъ въ Копенгагенъ проф. французской литературы; 1751 пріѣхалъ въ Берлинъ, чтобы блистать рядомъ съ Вольтеромъ, съ которымъ, однако, разошелся послѣ изданія своего произведенія „Mes Pensées“ (Копенгагенъ, 1751 г.); 1752 вернулся въ Парижъ съ смертельной ненавистью къ Вольтеру. За рѣзко написанное произведеніе „Notes sur le siècle de Louis XIV“ (1753) былъ посаженъ въ Бастилію; едва выйдя изъ тюрьмы, былъ вторично заключенъ на годъ за „Mémoires de la Maintenon“ (Амстердамъ, 1755—56) и „Lettres de la Maintenon“ (1756). Его лучшее произведеніе „Réponse au Supplément du siècle de Louis XIV“ (1754, 1763); не такъ удачно его „Commentaire sur la Henriade“ (1769, 1775). См. Nicolas, Sur la vie et les écrits de L. B.“ (Парижъ, 1852).

Лаборатористъ, нижн. чинъ артиллеріи, подготовленный для занятій лабораторнымъ дѣломъ.

Лабораторія механическая, получила право гражданства позже химической. Лишь около половины прошлаго столѣтія стали распространяться заграницей Л. для испытаній сопротивленія строительныхъ матерьяловъ, за которыми понынѣ удержалось названіе механическихъ. Въ нихъ производятся обыкновенно только испытанія металловъ (главнѣйше желѣза) на разрывъ, изгибъ, сжатіе, рѣже крученіе, камней, чаще всего на сжатіе, смазочныхъ маслъ на треніе, цементовъ и т. д. На основаніи такихъ испытаній производится нынѣ вся покупка матерьяловъ. Такія Л. существуютъ почти при всѣхъ высшихъ техническихъ учебныхъ заведеніяхъ, желѣзодѣлательныхъ и механическихъ заводахъ и т. д. (см. *машины для испытаній строительныхъ матерьяловъ*). Особенной извѣстностью пользуется Л. въ Берлинѣ (Königliche technische Versuchsanstalten), а въ Россіи наиболѣе богато оборудована и самая старшая Л. института инженеровъ путей сообщенія. Собственно механическія Л. имѣлись довольно давно на механическихъ заводахъ въ видѣ отдѣловъ по испытанію механизмовъ. Въ связи съ переходомъ заводовъ сперва Америки, а потомъ Европы къ массовой фабрикаціи механизмовъ, для выработки типовъ послѣднихъ усилили эти отдѣлы. Одновременно съ тѣмъ обладающіе широкими средствами университеты Америки завели у себя механическія Л. для испытанія машинъ, изученія ихъ и практическихъ занятій съ ними студентовъ. Въ началѣ XIX стол. такія Л. появились и въ Европѣ (Шарлоттенбургъ, Люттихъ, Парижъ и т. д.). Въ Россіи такія Л. развиты пока слабо. Предполагается устроить большую механическую Л. при Спб. политехникумѣ.

Лабораторія химическая, помѣщенія, въ которыхъ производятся работы по химіи. Въ виду того, что въ настоящее время химія достигла очень широкаго развитія и соприкасается съ физикой и многими другими естественными науками, устройство лабораторіи для занятій химіей должно быть приспособлено для каждаго отдѣла, какъ неорганической, органической, физической, физіологической, технической химіи и т. п. Помѣщеніе для лабораторіи должно быть хорошо освѣщено, хорошо вентилироваться и имѣть всѣ необходимые для занятій приборы и реактивы (см. *приборы* и *реактивы*). Также необходимо отдѣльное помѣщеніе для вѣсовъ. По роду занятій Л. раздѣляются на учебныя, какъ Л. при высшихъ учебныхъ заведеніяхъ, приспособленныя для занятій со студентами, техническія для техническихъ анализовъ, физіолого-химич. для клинич. изслѣдованій и спеціальныя Л. при фабрикахъ и заводахъ. Кромѣ того, существуютъ Л. только для теоретическихъ научныхъ занятій. Для работъ по химіи необходима особая Л. посуда, какъ пробирки, стаканы и пр. (см. *химическая посуда*).

Лабораторный инструментъ, въ артиллеріи, инструментъ, положенный для работъ по изготовленію зарядовъ и снаряженію снарядовъ.

Лабораторный узелъ, особый способъ завязыванія веревкою, употребляемый въ артиллеріи.

Лабораторныя работы, въ артиллеріи заключаются въ изготовленіи зарядовъ изъ готоваго пороха, въ смазкѣ и возобновленіи окраски снарядовъ, въ снаряженіи ихъ порохомъ и пулями, въ подготовкѣ снарядныхъ трубокъ и т. п.

Лабрадоритъ, кристаллическія сложныя породы изъ группы габбро и норитовъ (см.), которыхъ полевошпатовая составная часть образована главнымъ образомъ лабрадоромъ, частью олигоклазомъ, но кот. не содержатъ ортоклаза и свободнаго кварца. Л. Каменнаго Брода Кіевской губ., Горошка Волынск. губ., содержатъ весьма красивыя выдѣленія иризирующаго лабрадора (см.), поэтому разрабатываются и

вывозятся даже заграницу, какъ подѣлочный камень высокой цѣнности для столовыхъ и оконныхъ плитъ, колоннъ, памятниковъ и пр.

Лабрадорское теченіе, холодное морское теченіе, выходящее изъ Баффинова залива, достигающее Нью-Фаундлэнда и, обогнувъ съ обѣихъ сторонъ этотъ о—въ, омывающее затѣмъ восточный берегъ Сѣв. Америки почти до Флориды. Это теченіе, со скоростью въ разныхъ мѣстахъ въ 6—48 морск. миль въ сутки, представляетъ по сравненію съ сосѣдними полосами моря, въ которыхъ наблюдается вліяніе гольфштрома, иногда разность температуры воды до 15^0. Л. теченіе оказываетъ большое вліяніе на пониженіе температуры прибрежныхъ полосъ Лабрадора, всего восточнаго берега Сѣв. Америки и Нью-Фаундлэнда; ему обязано господство въ первую половину лѣта въ этой части океана громадныхъ массъ плавающихъ ледяныхъ горъ, тумановъ. При встрѣчѣ съ гольфштромомъ Л. теченіе уходитъ подъ него и вѣроятно продолжаетъ течь къ югу въ видѣ глубокаго холоднаго теченія.

Лабрадоръ, минералъ изъ группы полевыхъ шпатовъ (см.), кристал. триклин. систем., въ отдѣльныхъ хорошо образованныхъ кристалл. рѣдокъ; обыкновенно въ зернистыхъ аггрегатахъ, главнымъ же образомъ какъ составная часть многихъ сложныхъ зернистыхъ кристаллич. породъ: габбро, норитовъ, долеритовъ, андезитовъ, діабазовъ, діоритовъ, базальтовыхъ лавъ и пр. Тв. 6, уд. в. 2,6—2,7; въ чистомъ видѣ безцвѣтенъ, обыкновенно различныхъ сѣрыхъ оттѣнковъ, съ стеклян. блескомъ. По химич. составу представляетъ двойную изоморфную смѣсь альбита ($Na_2\,Al_2\,Si_6\,O_{16}$) и анортита ($Ca\,Al_2\,Si_2\,O_8$), съ отношеніемъ въ типичномъ видѣ натрія къ кальцію, какъ 1:3; но обыкновенно количество того и другого элемента варіируетъ, и Л. представляетъ переходы въ другіе близкіе виды полевыхъ шпатовъ. Нѣкоторыя (но далеко не всѣ) разности Л. обладаютъ на опредѣленныхъ плоскостяхъ сильной игрой радужныхъ цвѣтовъ, впервые наблюдавшихся на валунахъ лабрадоритовыхъ породъ, привезенныхъ съ полуо—ва Лабрадора (откуда и названіе). Теперь, кромѣ Лабрадора и о—ва Павла, доставляющихъ лучшіе образцы ирризирующ. Л., подобныя же, но другихъ оттѣнковъ разности найдены въ Кіевской и Волынской губ., близъ Оямо въ Финляндіи, въ Силезіи, Индіи и др. Лучшіе образцы ирризирующаго Л. идутъ на брошки, др. мелкія украшенія и кабинетныя вещи; лабрадоровыя породы съ подобными свойствами на болѣе крупные предметы роскоши, украшеніе стѣнъ, храмовъ, дворцовъ, памятники и пр. См. *лабрадоритъ*.

Лабрадоръ, полу-въ въ С. Америкѣ, между $50^0\,30'$—$62^0\,30'$ с. ш., и 56—79^0 з. д., на с.-в. омывается Ледовитымъ ок., на с. Гудсоновымъ прол., на з. Гудсоновымъ и Джемсовымъ зал., на ю. р. св. Лаврентія и прол. Белль Иль, береговая линія 5250 км., пл. 1.380,800 кв. км., отчасти принадлежитъ къ канад. пров. Квебекъ, отчасти образуетъ территорію Истъ Мэнъ (Унгава). Страна мало изслѣдована (гл. обр. агентами Компаніи Гудсонова зал.); центръ, повидимому, представляетъ плато (460 м.); берега скалисты, изрѣзаны фіордами, окружены островками и рифами; на с. горы до 2500 м. Состоитъ гл. обр. изъ лаврентійскаго гнейса съ прослойками гранита и габбро; въ болѣе низкихъ мѣстахъ ледниковыя отложенія, на ю. и з. берегахъ встрѣчаются силурійская и девонская формаціи. Орошеніе чрезвычайно обильно; въ Гудсоновъ зал. впадаютъ Рупертъ, Истъ Мэнъ, Бигъ, Большая и Малая р. Уэль; въ зал. Унгова Коксокъ; въ Атлантическій ок. Гамильтонъ. Климатъ суровый, даже лѣтомъ (вліяніе холоднаго теченія отъ Баффиновой З.); въ Нэнѣ ($57^0\,10'$ с. ш.) средн. январьская темпер. — 19,9, августовская 10,5, годовая—$3,8^0$; осадковъ въ Рамахѣ ($58^0\,54'$ с. ш.) 84 см. Флора арктическая альпійская, деревьевъ нѣтъ, характерны различныя камнеломки, мхи и лишаи: на ю.-з. тундра переходитъ въ канадскую область лѣсовъ (поясъ хвойныхъ). Фауна неарктическая (канадскій отдѣлъ): сѣверный олень, хищники, арктическія птицы; море изобилуетъ рыбой, тюленями и т. п. Населен. состоитъ изъ 5000 индѣйцевъ въ центральной части, 1350 эскимосовъ на в. побережьи, 2800 французовъ, 1250 англичанъ; всего 10,400 чел.; съ іюня по сентябрь для ловли рыбы (треска, сельдь, макрель, лосось) и тюленей ежегодно собирается гл. обр. на ю.-в. берегу около 30,000 охотниковъ изъ Англіи и Нью Фаундлэнда. Компанія Гудсонова зал. имѣетъ гл. станцію въ Риголетѣ у зал. Гамильтонъ, второстепенныя въ Фортѣ Чимо на Коксокѣ, Рупертсъ Гаусѣ на ю.-в. берегу Гудсонова зал. и др.; Моравскіе братья основали на в. берегу 6 станцій (Гоффенталь, Цоаръ, Нэнъ, Оккакъ, Гебронъ и Рамахъ) съ 1250 крещеными эскимосами. Вывозятся рыба, перья, мѣха. Л. открытъ норманцемъ Лайфомъ, сыномъ Эрика Рыжаго, около 1000, названъ Геллуландомъ („каменная земля"), вновь откр. 1498 Себастіаномъ Каботомъ, 1501 португальцемъ Гаспаромъ Кортереалемъ очень некстати названъ Terra labrador („пахотная земля"); 1610 Гудсонъ изслѣдовалъ часть берега, 1827 сооружена первая станція Компаніи Гудсонова залива, фортъ Чимо. См. Hind, Explorations in the interior of Labrador Peninsula (Лонд., 1867); Stearns, L., a sketch of its peoples, its industries, etc. (Бостонъ, 1885); Packard, Labrador coast, a journal of two summer cruises (Нью-Іоркъ, 1891).

Лабруссъ (Labrousse), Николай Ипполитъ, франц. адмиралъ и морск. инженеръ, род. 1807, ум. 1871; напис.: „Observations sur les machines à vapeur récemment introduites dans la marine impériale" (Пар., 1858).

Ла Брюйеръ (La Bruyère), Жанъ, французскій моралистъ и писатель, род. 1645, ум. 1696. Въ 1684, по рекомендаціи Боссюэ, былъ приглашенъ лекторомъ исторіи къ внуку „великаго“ Конде и при его домѣ остался до смерти. Въ этихъ условіяхъ Л. имѣлъ случай изучить бытъ и нравы двора Людовика XIV и результатами своихъ наблюденій воспользовался въ знаменитой книгѣ, вышедшей 1688 подъ заглавіемъ „Les caractères de Théophraste, traduits du grec, avec du caractères ou les moeurs de ce siècle“. Книга имѣла необычайный успѣхъ; въ томъ же году вышло еще два изданія, а до смерти Л. — еще шесть, каждое съ значительными дополненіями, такъ что число характеристикъ съ 420 увеличилось до 1120. Всѣхъ изданій, выдержанныхъ „Характеристиками“, невозможно перечислить; лучшія дали Сервуа въ коллекціи „Grands écrivains“ (Парижъ, 1866—78) и Шассань (1876). Л. часто былъ вынужденъ защищаться отъ упрека, что онъ написалъ сатиру и изобразилъ дѣйствительныхъ лицъ съ злостной окраской. Еще при жизни Л. появились „Ключи“, объяснявшіе предполагаемые намеки. Впослѣдствіе эти ключи печатались вмѣстѣ съ характеристиками, особенно 1697 и 1732 (новое изданіе Э. Фурнье: „La comédie de La Bruyère (Пар., 1872). Въ предисловіи къ вступительной рѣчи въ академіи Л. опровергаетъ эти инсинуаціи и объясняетъ планъ своего сочиненія. Книга переведена почти на всѣ современные языки и заслужила эту честь, какъ цѣнностью содержанія, такъ и классической формой, вызвавшей восторгъ даже Вольтера. Кромѣ „Характеристикъ“ и академической рѣчи, отъ Л. остались еще „Dialogues sur le quiétisme“, изданные и дополненные (предисловіе, 8 и 9 діалоги) аббатомъ дю Пэнъ, помѣщенные и въ изданіи Сервуа. См. Allaire, „La Bruyère dans la maison de Condé“ (Пар., 1886); Rahstede, „La Bruyère und seine Charaktere“ (Оппельнъ, 1886); Pelisson, „La Bruyère“ (Пар., 1892). О „Ключахъ“ см. Janet, въ „Revue des Deux Mondes“ (1885).

Лабрюни, см. *Нерваль.*

Лабуанъ, о—въ у с.-з. бер. Борнео, подъ 5° 16′ с. ш., и 115° 14′ в. д., въ 1846 уступленъ Англіи Брунейскимъ султаномъ, съ 1891 управл. Британск. Комп. Сѣв. Борнео, 78 кв. км., жит. (1891) 5853 (малайцы, китайцы, 30 европ.). О—въ холмистъ, лѣсистъ, хорошо орошенъ, произв. много риса, камфоры, каучука, богатъ кам. углемъ. Ввозъ (1892) 86,782, вывозъ 54,833 ф. ст. Гл. мѣстечко Викторія на ю. бер. (1500 жит.).

Лабулэ (Laboulaye), Эдуардъ Рене Лефевръ, франц. юристъ, публицистъ и журналистъ. Род. 1811, ум. 1883; былъ профессоромъ юрид. наукъ въ Collège de France. Изъ юридич. соч. его замѣчательны: „Glossaire de l'ancien droit français“ (1846); „Le coutumier de Charles VI“ (1846); „Etudes sur la propriété littéraire en France et en Angleterre“ (1858). Главное произведеніе его: „Histoire politique des Etats-Unis 1620—1789“. Л. извѣстенъ также своими юмористически-сатирическими романами „Paris en Amérique“ (2 изд. 1872); „Contes bleus“ (1863); „Nouveaux contes bleus“ (1867); „Le prince Caniche“ (1868); „Derniers contes bleus“ (1883). Его статьи историческаго и религіознаго содержанія были изданы подъ загл.: „Etudes contemporaines sur l'Allemagne et les pays slaves“ (1876) и „La liberté religieuse“ (1858). Кромѣ того, онъ написалъ: „La revision de la Constitution“ (нов. изд. 1873 подъ загл. „Questions constitutionnelles“); „L'Etat et ses limites“ (1863). Какъ политическій дѣятель, Л. стоялъ на сторонѣ плебисцита и министерства Оливье. 1871 онъ былъ избранъ въ національное собраніе, гдѣ примкнулъ къ умѣренно-республиканской партіи лѣваго центра. Послѣ смерти его, были изданы соч. „Derniers discours populaires“ (1886) и „Trente ans d'enseignement au Collège de France“ (1888). См. Wallon, Notice sur la vie et les travaux de M. Ed. Laboulaye (Пар., 1889). Сынъ его, Антуанъ Рене Поль Лефевръ Л., род. 1833, былъ 1886—91 посланникомъ въ С.-Петербургѣ.

Ла Бурбуль, см. *Бурбуль.*

Лабурданъ (Labourdan, Labourd, древн. Lapurdum), мѣстность, заним. часть деп. Нижнихъ Пиреней во Франціи, переходящая частью въ баскскія провинціи Испаніи, съ главн. гор. Байоной (см.).

Лабурдонне (Mare de Labourdonnais), 1) Бертранъ-Франсуа, франц. адмиралъ, род. 1699, ум. 1753, участвовалъ во многихъ экспедиціяхъ; 1734 назначенъ ген.-губерн. о-ва Иль де-Франсъ и Бурбонъ, 1746 во время войны Франціи съ Англіей, осадилъ англичанъ въ Мадрасѣ и заставилъ ихъ сдаться. Обвиненный въ измѣнѣ интересамъ остъ-индск. компаніи, былъ заключенъ 1748 въ Бастилію, откуда освобожденъ 1752.

2) Л., Франсуа Режисъ, графъ Л. де Блоссакъ, французскій государственный дѣятель, род. 1767, ум. 1839; сражался 1792 подъ начальствомъ Кондэ и на сторонѣ шуановъ въ Вандеѣ; при консульствѣ, однако, подчинился новому порядку и сдѣлался мэромъ въ Анжерѣ. Въ теченіе 15 лѣтъ Л. былъ главою такъ наз. контръ-оппозиціи и стоялъ на сторонѣ крайней правой. Его называли бѣлымъ якобинцемъ.

Лабушеръ (Labouchère), 1) Генри Л., лордъ Таунтонъ, брит. госуд. дѣятель, род. 1798, ум. 1869, происходилъ изъ семьи франц. гугенотовъ; 1826 сдѣлался членомъ нижней палаты, 1832 лордомъ адмиралтейства; затѣмъ былъ президентомъ торговаго департамента, а 1855—58 министромъ колоній, принадлежалъ къ партіи виговъ и стоялъ за отмѣну хлѣбныхъ законовъ.

2) Л., Генри, род. 1831, членъ парламента, извѣстенъ какъ журналистъ и издатель еженедѣльной газеты „Truth“, принадлежитъ къ партіи радикаловъ.

Лабэ (Labé, собств. Charlieu), Луиза, франц. поэтесса, род. около 1515—1524, съ ранней молодости вызывала удивленіе современниковъ своей красотой, способностью къ иностраннымъ языкамъ и неустрашимымъ характеромъ. Едва 16 л. она въ мужскомъ костюмѣ, подъ именемъ капитана Луа, участвовала въ осадѣ Перпиньяна (1542). Затѣмъ она вышла замужъ въ Ліонѣ за богатаго канатчика Эннемона Перрэна (почему ее и называютъ la belle cordière) и занялась поэзіей и музыкой. Домъ ея былъ сборищемъ выдающихся поэтовъ, ученыхъ и художниковъ. Улица въ Ліонѣ, гдѣ жила Л., съ 1607 называется rue de la Belle Cordière. Стихотворенія Л., въ которыхъ замѣтно вліяніе Петрарки, отличаются истинно лирическимъ настроеніемъ и рѣдкой чистотой языка (сонеты и элегіи). Кромѣ того, Л. оставила аллегорію въ прозѣ „Le débat de folie et d'amour". Первыя изданія ея стихотвореній (Ліонъ, 1555 и др.) въ настоящее время очень рѣдки; новѣйшее (Boy) вышло въ Парижѣ, 1887. См. Laur, „Louize Labé" (Страсб., 1873).

Лава, горныя породы различнаго минеральнаго и петрографическаго состава, извергаемыя вулканами нынѣ дѣйствующими и вообще современнаго геологическаго періода въ видѣ огненножидкаго потока, медленно затвердѣвающія на поверхности послѣ изверженія. Иногда этотъ терминъ распространяютъ и вообще на всѣ изверженныя породы прежнихъ геологическихъ періодовъ. По петрографическому составу современныя лавы бываютъ весьма различны, распредѣляясь въ петрографической классификаціи между типами базальтовъ, андезитовъ, фонолитовъ и трахитовъ; въ зависимости отъ условій остыванія вещество лавъ представляетъ продуктъ большаго или меньшаго разстеклованія съ обращеніемъ въ сложный кристаллическій аггрегатъ различныхъ минераловъ, между которыми остается всегда большее или меньшее количество основной магмы (вулканическаго стекла); при быстромъ остываніи большая часть вещества остается въ видѣ стекла (обсидіанъ). Верхніе слои затвердѣвающей Л., проникнутые газами, образуютъ нерѣдко пористую, пузырчатую, или губчатую массу (пемза). См. *вулканы.*

Лава, р., протекающая по Шлиссельбур. у. Спб. губ. и послѣ 40 в. теченія впадающая въ Ладожское оз., сплавная на большей части своего теченія, на нижнихъ пяти верстахъ судоходна; 2 шлюза для запасного питанія Ладожскаго канала.

Лава, особый видъ разсыпного строя у казаковъ; строится въ одну шеренгу, для охватыванія фланговъ противника при аттакѣ.

Лава, народъ, см. *лао.*

Ла Валетта (La Valetta), гл. г. брит. о—ва Мальты, на скалистой косѣ между 2 гаван.: „большой" (вольная гавань) на ю.-в. и „карантинной" на с.-з.; жит. (включ. предмѣстья) 50,000. Гл. улица, 2 км. дл., пересѣк. Л. отъ форта Сант'Эльмо до Порта Реале; на этой улицѣ много роскошн. дворцовъ, между ними древн. дворецъ гросмейстера іоаннитск. орд. (въ наст. вр. резид. губернатора); недалеко отъ него соборъ св. Іоанна. Большой морской арсеналъ въ в. предмѣстьи Витторіоза. Научныя учрежд.: универс. (основ. 1769); астрон. обсерват. и ботанич. садъ; много монастырей. Л. гл. станція брит. флота въ Средиз. м.; обширныя укрѣпл., отчасти высѣченныя въ скалахъ, слывутъ неприступными; архіеп. резид., съ 1530—1798 резид. рыцарей іоанитск. орд.; г. основ. гросмейстеромъ Жаномъ де Лавалетъ, успѣшно оборонявшимъ Л. 1565 противъ турокъ (см. *Мальта).*

Лавалетъ (Lavalette), Антуанъ Мари Шимансъ, графъ, франц. государств. дѣятель, род. 1769, ум. 1830, во время революціи служилъ въ національ. гвардіи и былъ адъютантомъ Бонапарта, принималъ участіе въ египетскомъ походѣ Наполеона, помогалъ при государственномъ переворотѣ 18 брюмера и, при имперіи, получилъ мѣсто гл. директора почтъ. При реставраціи, Л. лишился мѣста; онъ всѣми силами помогалъ Наполеону въ его бѣгствѣ съ о—ва Эльбы и во время ста дней занялъ прежній постъ. Но какъ только Бурбоны возвратились, Л. былъ арестованъ и приговоренъ къ смерти. Съ помощью жены своей, Луизы Богарнэ, помѣнявшейся съ нимъ платьемъ, Л. бѣжалъ изъ тюрьмы за границу. Она же сошла съ ума и умерла въ тюрьмѣ. Впослѣдствіе Л. былъ амнистированъ и вернулся во Францію. Его „Mémoires et Souvenirs" (1831) служатъ важнымъ источникомъ для исторіи первой имперіи.

2) Л., Шарль Жанъ Мари Феликсъ, маркизъ, французскій дипломатъ, род. 1806, ум. 1881, былъ 1860—61 чрезвычайнымъ посланникомъ въ Константинополѣ; 1861—62 посломъ въ Римѣ, затѣмъ министромъ внутр. дѣлъ; сдѣлавшись министр. иностранныхъ дѣлъ, 1867, Л. выказался рѣшительнымъ сторонникомъ миролюбивой политики; со вступленіемъ министерства Оливье, Л. вышелъ въ отставку и отправился посломъ въ Лондонъ.

Лаваль (Laval), гл. г. франц. департ. Майенны, при р. Майеннѣ и зап. ж. д.; древній и новый замокъ графовъ Л., соборъ (XII в.); жит. (1896) 27,900; произв. полотн. и бумажн. тканей, добыча извести и мрамора: лицей, семинарія и друг. учебныя завед., библіотека въ 32,000 т., музеи естественно-историч. и древностей. Л., основ. Карломъ Лысымъ, съ 1429 графство, въ XII в. перешелъ къ линіи Монморанси.

Лавальеръ (Lavallière), Луиза Франсуаза де Лабомъ Лебланъ, фаворитка Людовика XIV, род. 1644, ум. 1710; будучи фрейлиной герцогини Орлеанской, обратила на себя вниманіе Людовика XIV, хотя особенной красотой не отличалась и

даже немного хромала. Король имѣлъ отъ нея четверо дѣтей, изъ которыхъ остались въ живыхъ только дочь, Марія Анна де Бурбонъ и сынъ графъ Вермандуа. Л. страстно любила короля, но постоянно мучилась угрызеніями совѣсти относительно незаконности своего сожительства и два раза уходила въ монастырь, откуда король снова возвращалъ ее. Своимъ вліяніемъ на Людовика XIV кроткая Л. пользовалась для того, чтобы распространять вокругъ себя благодѣянія. Наконецъ ее вытѣснила изъ сердца короля гордая красавица Монтеспанъ и Л. удалилась 1674 окончательно въ кармелитскій монастырь, гдѣ подъ именемъ сестры Louise de la Miséricorde старалась строгимъ аскетическимъ образомъ жизни искупить свой грѣхъ. Ея письма („Lettres") появились въ нов. изданіи 1854. Ее считаютъ авторомъ соч.: „Réflexions sur la miséricorde de Dieu par une dame pénitente" (нов. изд., 1860). Ея біографію писали: Quatremère de Roissy (1823), Capefigue (1859); Houssaye (1860). См. Lair, Louise de Lavallière et la jeunesse de Louis XIV (1861); Duclos, M-lle de Lavallière et Marie Thérèse d'Autriche (1890); Pauthe, Madam de Lavallière. La morale de Bossuet à la cour de Louis XIV (1891 г.).

Лаванда (Lavandula *L.*), род. изъ сем. губоцвѣтныхъ, заключающій многолѣтнія травы, полукустарники и кустарники, съ простыми, иногда перистонадрѣзными листьями и голубыми или фіолетовыми цвѣтами въ колосьяхъ, составленныхъ изъ ложныхъ мутовокъ. Около 20 видовъ, распространенныхъ главн. образ. въ средиземноморскихъ странахъ. L. officinalis *Chaix* (L. vera *Dc.*), кустарникъ 0,3—0,6 м. высоты, дико растетъ въ Испаніи, южн. Франціи, Италіи, Корсикѣ и Канарскихъ о—вахъ; разводится въ садахъ, особенно въ Англіи. Цвѣты имѣютъ горькоароматическ. вкусъ, пріятный запахъ и при перегонкѣ даютъ нѣжное эѳирное масло. Высушенное растеніе находитъ примѣненіе въ парфюмеріи и т. п. L. Spica *Chaix* (Nardus italica старыхъ ботаниковъ) имѣетъ ту же область распространенія, но болѣе чувствительна къ холоду; разводится для добыванія эѳирнаго масла. L. Stoechas *L.* съ узкими листьями и темно-пурпурными цвѣтами, распространена по всей южн. Европѣ и на Востокѣ, имѣетъ еще болѣе пріятный запахъ, чѣмъ предыдущія. См. Gingins de Lassaraz, Histoire naturelle des Lavandes (Пар. и Генуя, 1826).

Лавантъ (Lavant), лѣв. прит. Дравы, беретъ начало изъ озера того-же имени, у г. Цирбицкогель, образуетъ одну изъ плодороднѣйшихъ и населенныхъ горныхъ долинъ Каринтіи между Зау-Альпомъ и Коръ-Альпомъ; значительные горные промыслы.

Лаванъ, сынъ Веѳуила, брата Ревекки, которая послала къ нему Іакова въ службу; Л. — отецъ Ліи и Рахили, женъ Іакова.

Лаванья, см. *Фіески.*

Лаватера, см. *просвирнякъ.*

Лавдовская балка, сел. Ставр. губ., Медвѣженскаго у.; жит. около 9 тыс.; школа, постоянные базары.

Лавелэ, Эмиль, бельгск. экономистъ, род. 1822, ум. 1892, авторъ многочисленныхъ сочиненій не только по экономическимъ вопросамъ, но и по исторіи права, культуры и т. д., талантливый публицистъ, проф. люттихскаго унив. Л. одинъ изъ первыхъ франко-бельгск. экономистовъ, не только признавшій значеніе исторической школы въ полит. экон., но и выступившій въ качествѣ виднаго ея представителя, равно какъ и противника классической политическ. экономіи. Наиболѣе цѣннымъ признается трудъ Л. „De la proрriété et de ses formes primitives", переведенный на многіе евр. языки, въ томъ числѣ и на русскій, „Первобытная собственность" (1885), въ которомъ Л. является горячимъ защитникомъ общинной земельной собственности, хотя и считаетъ ее формой первичной, но могущей сохраняться и развиваться. Также пользуется большой извѣстностью его сочиненіе: „Socialisme contemporain" (1881 и др.), тоже переведенное на русскій яз., и его учебникъ полит. экономіи: „Elements d'economie politique" 1884. Цѣнны работы Л. по денежному обращенію и др.

Лаверанія, то же, что малярія, отъ Лаверана, открывшаго плазмодіи въ крови страдающихъ маляріей (см. *болотная лихорадка*).

Лаверецкій, 1) Акимъ Панфилов., скульпт., род. 1805, ум. 1888, свободный художн. Изъ его произвед. наиб. выдающимися можно считать слѣд.: бюстъ гр. Ѳ. П. Толстого, медальонъ Жуковскаго, бюстъ имп. Александра II, группа „Богоматерь съ Іисусомъ и Іоанномъ", бюсты кн. Голицына, Игорева, Лутновскаго, Алексѣева, Бецкой, статуетка Мятлевой, „Венера, подвязывающая сандаліи" (пріобрѣтена Эрмитажемъ). Большинство скульптурныхъ работъ Л. фигурировало на академическихъ выставкахъ.

2) Л., Ив. Акимов., скульпторъ и академикъ мозаики, род. 1840, сынъ предыд. 1868 удостоенъ званія класснаго художника 3-й ст., 1873—художника 2-й ст. (за мозаичную работу „Голова Спасителя"); 1874—званіе художника 1-й ст. по мозаикѣ за фигуру апостола въ образѣ „Тайная вечеря", 1878—званіе академика за фигуру апостола въ образѣ „Несеніе Креста" и фигуры Пилата и слуги въ образѣ „Се человѣкъ".

3) Л., Ник. Акимов., скульпт. Род. 1837, сынъ скульптора А. Л. Началъ учиться живописи въ Спб. рисовальной школѣ общ. поощренія художниковъ, а 1852 поступилъ въ акад. худож. Въ разное время получилъ нѣсколько серебр. и золот. медалей за свои работы. 1863—70 Л. провелъ пансіонеромъ заграницей въ Берлинѣ, Дрезденѣ, Мюнхенѣ и Римѣ. 1868 академія удостоила его званія академика. 1870 получилъ званіе профессора. Съ 1870—94 состоялъ преподавателемъ въ скульптур-

номъ классѣ академіи. Изъ произведеній его наибольшей извѣстностью пользуются: „Венера и Амуръ“ (1886); „Дѣти, смотрящіяся въ зеркало“ (1870); „Сироты, просящія подаянія“ (1870); „Амуръ у дверей Психеи“ (1885); „Мефистофель“ (1876); „Голова чучарки“ (1870); „Спящій Амуръ“ (1886); Бюстъ О. А. Петрова; „Родопа“; Бюсты Екатерины II и Александра II, „Ангелъ“, „Голова старика еврея“ и др.

Лаверна, въ древнемъ Римѣ покровительница воровъ, была первоначально богиня преисподней. Ей была посвящена отдѣльная роща при Via Salaria, а также ворота, носившія ея имя (Porta Lavernalis).

Лавернь (Lavergne), Леонъ Гиларъ, французск. политикъ, род. 1809, ум. 1880; 1846 сдѣлался членомъ палаты депутатовъ, но во время февральской революціи 1848 совершенно оставилъ политическую дѣятельность и только послѣ паденія имперіи 1871 былъ избранъ въ члены національнаго собранія. Онъ сначала старался установить конституціонную монархію; когда же планы монархистовъ потерпѣли фіаско, Л. примкнулъ къ лѣвому центру для утвержденія консервативной республики. Какъ президентъ комиссіи тридцати, Л. имѣлъ значительное вліяніе на составленіе конституціи 1875. Кромѣ многочисленныхъ статей въ различныхъ журналахъ, Л. написалъ: „Essai sur l'économie rurale de l'Angleterre, de l'Écosse et de l'Irlande“ (1882); „Economie rurale de la France depuis 1789“ (1877); „Les économistes français du XVIII siècle“ (1870); „Les assemblées provinciales sous Louis XVI“ (1879).

Лавецэри, Андрей Карловичъ, акварелистъ, учен. А. П. Брюллова по классу архитект. Окончилъ акад. со званіемъ неклассн. художника-архитектора 1843. Въ 50-хъ гг. былъ удостоенъ степ. академика. Рисунки Л. отличаются вѣрной передачей перспективы; изъ наиболѣе выдающихся его работъ можно указать на слѣд.: акварельные виды Константинополя, Палестины, Египта, Греціи, Италіи, Алжира, Испаніи, южн. Франціи.

Лавижери (Lavigerie), Шарль Марсіаль Аллеманъ, франц. кардиналъ, род. 1825, ум. 1892; былъ профессоромъ исторіи церкви въ парижскомъ университетѣ. Назначенный архіепископомъ въ Алжиръ, Л. выказалъ большое рвеніе относительно организаціи христіанской церкви и распространенія христіанства между туземцами. Когда французы заняли Тунисъ, папа поручилъ ему организацію церкви также и въ Тунисѣ. 1890 Л. старался о примиреніи французск. духовенства съ республиканск. формой правленія, за это онъ подвергся жестокимъ нападкамъ монархистовъ, тогда какъ римская курія поддерживала его, желая имѣть во Франціи опору противъ итальянскаго правительства. Изъ соч. Л. слѣдуетъ назв.: „Exposé des erreurs doctrinales du jansénisme“ (1858); „Histoire abregée de l'Église“ (1864); „Œuvres choisies“ (1884) и „Documents zur la fondation de l'oeuvre anti-esclavagiste“ (1890). См. Picot, Le cardinal Lavigerie et ses oeuvres (Пар., 1889); Clarke, Cardinal L. and the African slave trade (Лонд., 1890); Klein, Le cardinal L. et ses oeuvres d'Afrique (Пар., 1890); Blersch, Kardinal L. (Штут., 1893); de Préville, Le cardinal L. (Пар., 1894).

Ла Вильмаркэ (La Villemarqué), Теодоръ Эрсаръ, виконтъ де, франц. языковѣдъ и изслѣдователь древности, род. 1815, членъ института. Напечаталъ: „Barzaz-Breiz, Chants populaires de la Bretagne“ (Пар., 1840, 2 т.; 6 изд. 1867); „Contes populaires des anciens Bretons“ (1842, 2 т.); „Les bardes bretons, poèmes du VI siècle“ (1850, 2 изд. 1860); „Notices des principaux manuscrits des anciens Bretons“ (1856); „Le grand mystère de Jésus, drame breton du moyen-âge“ (2 изд. 1866); „La Legende celtique en Irlande, en Cambrie et en Bretagne“ (1859); „Myrdhinn, ou enchanteur Merlin“ (1861); „Les romans de la Table-ronde“ (4 изд. 1861) и „Poèmes bretons du moyen-âge“ (1879), а также издалъ „Dictionnaire français-breton“ Ле Гонидека (1847—50, 2 т.) съ исторіей бретонскаго языка.

Лавиній, древній городъ въ Лаціумѣ, между Ардеей и Лаврентомъ, основанъ по преданію Энеемъ и названъ Л. въ честь супруги его Лавиніи; одно время былъ главнымъ городомъ латинскаго государства; здѣсь убитъ императоръ Титъ Тацитъ. Развалины находятся при теперешней деревнѣ Пратикѣ, въ 23 км. къ югу отъ Рима.

Лавинія, дочь Латина, царя Лаціума, супруга Энея и мать Энея Сильвія, который по смерти своего сводного брата Асканія вступилъ на престолъ въ Альбалонгѣ.

Лавины, снѣжные завалы, снѣжныя массы, низвергающіяся нерѣдко съ страшной опустошительной быстротой по крутымъ горнымъ склонамъ; чаще всего случаются весною и въ первую половину лѣта, когда проникающая снѣгъ талая вода разрыхляетъ и дѣлаетъ его подвижнымъ при неустойчивомъ равновѣсіи всей массы; зимой нерѣдко массы свѣжаго снѣга, скатываются по оледенѣлой поверхности болѣе старыхъ снѣговъ. Л. производятъ страшныя опустошенія, разрушая встрѣчающіяся на пути человѣческія жилища и другія постройки, деревья и цѣлые лѣса. Скорость движенія снѣговыхъ массъ такъ велика, что одна сила производимаго ихъ движеніемъ воздушнаго давленія убиваетъ людей и разрушаетъ постройки прежде, чѣмъ ихъ достигаетъ сама движущаяся Л. Еще опаснѣе Л. при участіи отрывающихся участковъ ледниковаго льда. Въ Швейцаріи устраиваются особаго типа каменныя загражденія, уменьшающія скорость движенія лавинъ и отвлекающія ихъ путь отъ наиболѣе опасныхъ направленій. Крупныя опустошенія производятъ Л. или завалы со склоновъ

Казбека вдоль Военно-Грузинской д., причемъ обыкновенно преграждается свободное теченіе р. Терека, что въ свою очередь обусловливаетъ дальнѣйшія разрушенія внизу по долинѣ этой рѣки, когда снѣговая плотина наконецъ прорывается рѣкою.

Ла Винь (La Vigne), Андріе, де, франц. поэтъ, род. 1457, ум. 1527; 1496 написалъ „Mystère de Saint Martin", которую граждане Сёрры исполнили вмѣстѣ съ моралитэтомъ и фарсомъ, написанными то же Л. Кромѣ того, онъ написалъ много небольшихъ стихотвореній, въ томъ числѣ сонетъ на ломбардскомъ нарѣчіи (старѣйшій сонетъ, написанный французомъ). См. Serrigny, „Le Mystère de saint Martin" (Дижонъ, 1888).

Лавировать (морск.), идти противъ вѣтра зигзагами, по ломанной линіи, части которой составляютъ болѣе или менѣе острые углы съ направленіемъ вѣтра; чѣмъ эти углы меньше, тѣмъ Л. выгоднѣе. Въ болѣе общемъ смыслѣ Л.—идти, часто мѣняя направленіе, между камнями, мелями и т. п.

Лависсъ (Lavisse), Эрнестъ, франц. историкъ, род. 1842, проф. новой исторіи въ парижскомъ унив. Онъ написалъ: „De Hermanno Salcensi, ordinis teutonici magistro" (1875); „Étude sur la Marche de Brandebourg sous la dynastie ascanienne" (1875); „Essais sur l'Allemagne impériale" (1887); Trois empereurs d'Allemagne: Guillaume I, Frédéric III, Guillaume II" (1888); „La jeunesse du grand Frédéric" (1894); „Le grand Frédéric avant l'avènement" (1893). Соч. Л. отличаются безпристрастіемъ. Онъ занимался также вопросомъ реформы системы народнаго образов. и написалъ: „Questions d'enseignement national" (1885); „Études et etudiants" (1889). Вмѣстѣ съ Рамбо онъ издаетъ соч.: „Histoire générale du IV siècle à nos jours" (1893).

Лависъ, Авизіо, лѣв. прит. р. Эчъ въ ю. Тиролѣ, 97 км. дл., начин. при Мармолата (3360 м.), орошаетъ долины Фасса и Флеймсъ, впад. къ с. отъ Тріента около мѣстечка Л. при ю. ж. д. Куфштейнъ-Ала; жит. (1890) 2169 итальян.

Лавка есть такое торговое помѣщеніе, откуда производится обыкновенно розничная, а иногда и оптовая торговля (для послѣдняго рода торговли болѣе употребительно слово складъ). Нашъ законъ упоминаетъ о томъ, что Л. ipso jure принадлежитъ къ недвижимымъ нераздѣльнымъ имуществамъ (1 п. 394 ст., X т., 1 ч.), а потому и устанавливаетъ особыя правила для раздѣла между сонаслѣдниками, получившими сообща нераздѣльное имущество (1324 ст., X т., 1 ч.). Однако, фактически встрѣчается владѣніе частями лавки и даже не идеальными, а матерьяльными, и Сенатъ допускаетъ такое владѣніе полулавкой или, напр., подваломъ при лавкѣ отдѣльно отъ лавки (рѣш. Гр. Касс. Дпт. 1870 г., № 719, 1869 г., № 10) и такая часть лавки можетъ быть безъ нарушенія 1 п. 394 ст., по толкованію Сената, признана отдѣльнымъ торговымъ помѣщеніемъ (рѣш. Гр. Касс. Дпт. 1870 г., № 935, 1871 г., № 820). Въ 1876 г. въ рѣш. за № 150 Сенатъ установилъ, что внѣшняя и внутренняя отдѣлка лавокъ должны считаться ея принадлежностями. Существуютъ нѣкоторыя ограниченія во владѣніи лавками, такъ, напр. въ гостинныхъ дворахъ, рынкахъ, необходимо быть членомъ даннаго общества торговцевъ (напр. въ Спб. на Щукиномъ дворѣ, см. полн. собр. зак. 1864 г., № 40984, ст. 7) или акціонеромъ (напр. уставъ общ. средн. торговыхъ рядовъ между Ильинкой и Варваркой въ Москвѣ. Собр. узак. 1889 г., № 59, ст. 466). Другія ограниченія по предмету товара, которымъ изъ лавки производится торговля, напр., восковыя лавки могутъ вести лишь оптовую торговлю (П. с. з. 1808 г., № 23254, Высоч. утв. мн. гос. сов. 1837 г. за № 10606), розничная составляетъ монополію церквей.

Ла-Во (La Vaux), нѣм. Рифталь, окр. въ швейц. кант. Ваадтъ, на с. бер. Женев. оз., между Лозанной и Вевей; жит. въ 12 общинахъ (1888) 9922, б. ч. реформ. вѣроиспов.; ю. часть окр. производитъ хорошее бѣлое вино. Гл. мѣстечко Кулли.

Лавра (греч.), въ восточной церкви древнее названіе монастырскихъ поселеній, состоящихъ изъ отдѣльныхъ келій, расположенныхъ на подобіе деревни вокругъ общаго центра.

Лаврашевскій монастырь, нынѣ не существующій, былъ основанъ ок. 1260 въ Литвѣ, на р. Нѣманѣ, близъ г. Новогрудка, сыномъ Мендовга, Войшелгомъ, героемъ ряда легендъ, записанныхъ Скрыйковскимъ и Каяловичемъ (іезуитомъ). М-рь былъ первымъ разсадникомъ христіанства въ Литвѣ.

Лавреатъ (лат.), увѣнчанный лаврами поэтъ.

Лаврентій, Св., родомъ испанецъ, былъ, 257, діакономъ и казначеемъ въ Римѣ. Легенда гласитъ, что когда во время одного изъ гоненій на христіанъ отъ него потребовали, чтобы онъ выдалъ церковныя сокровища, онъ отвѣтилъ, что сокровища эти—бѣдные и больные христіанской общины, и былъ зажаренъ живымъ. Лучшія изображенія Св. Л. въ искусствѣ—это картины Джіовани де Фіезоле въ Римѣ и Тиціана въ Венеціи.

Лаврентій, инокъ суздальскій, лѣтописецъ. Списокъ Несторовской лѣтописи, сдѣланный имъ 1377 по порученію вел. кн. Димитрія Іоанновича, находится въ импер. публичной библіотекѣ и извѣстенъ подъ названіемъ Лаврентьевской. Писанъ онъ на пергаментѣ уставомъ, а мѣстами полууставомъ. „Списокъ" былъ изданъ нѣсколько разъ: 1793 граф. Мусинымъ-Пушкинымъ (часть); 1846 археограф. комиссіей подъ ред. Я. И. Бередникова (I т. „Полнаго собранія русскихъ лѣтописей") и 1872 тою же комиссіей подъ ред. А. Ѳ. Бычкова.

Лаврентійскія горы (Laurentian Mountains), въ Сѣв. Америкѣ, образуютъ водораздѣлъ между притоками р. Св. Лаврентія и рѣками, текущими въ Гудсоновъ зал. Средн. высота 500 м., вершина Сагеней до 1200 м.; гранито-гнейсовыя горы покрыты хвойнымъ лѣсомъ.

Лаврентія гульденъ, нюрнбергская золотая монета XV—XVII в., съ изображеніемъ Св. Лаврентія.

Лаврентія св., губа, о—въ, рѣка и заливъ см. *Св. Лаврентія*.

Лаврентьевская формація или система, или формація первозданныхъ гнейсовъ, названіе, предложенное американскими геологами и принятое многими европейскими учеными для нижней части архейской системы (см.), по имени р. Св. Лаврентія, гдѣ она находится въ типичномъ развитіи.

Лаврентьевъ, 1) Александръ Ив., ген.-отъ-инфант., род. 1831, ум. 1894, оконч. акад. генер. штаба, 1872—92 былъ редакт. „Военнаго Сборника" и „Русскаго Инвалида".

2) Л., Владиміръ Григорьев., журн. и пропагандистъ страхов. дѣла. Род. 1852, ум. 1890. Окончивъ спб. унив., 1881 состоялъ корреспондентомъ нѣсколькихъ русскихъ газетъ изъ Греціи. Возвратясь въ Россію, работалъ (съ 1883) въ „Спб. Вѣд.". Съ 1885 сталъ ред.-издат. „Вѣстн. Страхованія". Съ 1889 сталъ издавать „Вѣстн. Взаимн. Страх.", а съ 1890—„Страх. Вѣдом.". Отдѣльно издалъ: „Самопомощь и страхованіе" (2 кн., Спб., 1885).

Лаврентьевъ старообрядческій поповщинскій монастырь, Могилевской губ., близъ слободы Вѣтки, Основанъ въ 30-хъ годахъ XVIII столѣтія, инокомъ Лаврентіемъ, разсадникъ древнихъ старообрядческихъ монастырей и скитовъ въ этомъ краѣ, изъ которыхъ особенно прославился скитъ на „Новыхъ Крупцахъ". Вся мѣстность въ окрестностяхъ Гомеля, со всѣми м-рями и скитами, 1775, пожалована императр. Екатериной II фельдмаршалу Румянцеву, который особенно покровительствовалъ Л. м-рю. 1844 м-рь уничтоженъ, остались теперь однѣ развалины. См. П. Мельниковъ, собр. соч., т. XIV.

Лавріакъ, римская военная колонія съ большими оружейными мастерскими въ Норикѣ, на правомъ берегу Дуная, главная квартира второго легіона и стоянка дунайскаго флота; былъ рано обращенъ въ епархію; въ VI в. былъ разрушенъ аварами. На мѣстѣ Л. находится теперь деревня Лорхъ при Эннсѣ (см.).

Лавріану (Laurianu), Требоній, румынск. историкъ, род. 1810, ум. 1881, принималъ участіе въ политическихъ движеніяхъ 1848 въ Семиградьѣ и 1858 былъ профессоромъ при универс. въ Бухарестѣ. Онъ написалъ: „Coup d'oeil sur l'histoire des Roumains" (Бухарестъ, 1846); „Tentamen criticum in originem, derivationem et formam linguae romanae" (Вѣна, 1840); „Istoria Romanilor" (Яссы, 1873); „Magazinul istoric pentru Dacia" (Бухарестъ, 1844—47); „Die Rumänen der österreichischen Monarchie" (1849—51); „Geografia territoru romane" (1855); „Dictionariulu limbei romane" (1871—77) и др.

Лавріонъ, горы (259 м. выс.) въ самой ю. части Аттики, къ с.-з. отъ предгорія Колоннэсъ (Суніонъ), въ древности славились богат. серебр. рудниками. Съ 1874 2 общества занимаются выплавкой старыхъ шлаковъ (5—12% свинца и 0,005—0,016% серебра). Новыя изысканія открыли большія залежи серебро-свинц. руды и галмея. Свинцовыя руды сопровождаютъ залежи жел. руды. Число древнихъ шахтъ (20—120 м. глуб.) опредѣляется въ 2000, колич. добытаго изъ нихъ матерьяла въ 105 милл. тоннъ (свинца 2.100,084 тоннъ, серебра 8.400,000 клгр.). См. Binder, Laurion. Die attischen Bergwerke im Altertum (Лайбахъ, 1895).

Лавріонъ, Эргастирія, соврем. гор. въ греч. номосѣ Аттики и Віотіи, въ горахъ Лавріонъ (см.); жител. (1889) 3802; большіе свинцовые заводы; свинца ежег. добыв. 8—10,000 тоннъ. Съ 1895 Л. соединенъ съ Аѳинами ж. д.

Лавровая вода, представляетъ водно-спиртовый растворъ синильной кислоты (1 : 1000). Получается изъ сѣмянъ лавровыхъ ягодъ. Сѣмена выжимаются сначала крупно истолченныя, а затѣмъ растертыя въ порошокъ, послѣ чего настаиваются съ водой нѣсколько часовъ при обыкновенной температурѣ, затѣмъ прибавляется 90° спиртъ и отгоняется 9 частей всей жидкости. Въ отгонѣ опредѣляется количество спирта и добавляется спиртъ такъ, чтобы на 2 части воды приходилась 1 часть спирта. Количество синильной кислоты опредѣляется титрованіемъ азотнокислымъ серебромъ. Запахъ этой воды напоминаетъ запахъ горькаго миндаля, отъ свѣта и воздуха портится, такъ какъ главная составная часть, синильная кислота, разлагается, поэтому необходимо сохранять въ хорошо закрытой склянкѣ и въ темнотѣ.

Лавровая кислота, одноосновная кислота, имѣетъ формулу $CH_3(CH_2)_{10}CO_2H$ и принадлежитъ къ ряду предѣльныхъ жирныхъ кислотъ. Удѣльный вѣсъ ея 0,883, температура плавленія 43,6°, температура кипѣнія 225°. Л. к. находится въ видѣ сложнаго эѳира глицерина въ плодахъ лавроваго дерева (Laurus nobilis), въ кокосовомъ маслѣ, спермацетѣ и въ плодахъ другихъ растеній. Получается при омыливаніи лавроваго масла щелочью, образовавшееся мыло разлагается минеральными кислотами (соляной). Смѣсь кислотъ перегоняется при уменьшенномъ давленіи и въ первыхъ фракціяхъ получаютъ почти всю Л. к. Подобнымъ образомъ добывается Л. к. и изъ кокосоваго масла, при этомъ послѣ обработки соляной кислотой освобождаютъ полученную смѣсь отъ летучихъ кислотъ (капроновой и каприно-

вой) перегонкой съ водянымъ паромъ, не летучія кислоты обработываются окисью свинца, полученныя свинцовыя соли извлекаютъ эѳиромъ, въ который переходитъ олеиновая кислота. Оставшіяся соли разлагаютъ соляной кислотой и растворяютъ въ спиртѣ; спиртовой растворъ насыщается амміакомъ и осаждаютъ уксуснокислымъ магніемъ соли высшихъ жирныхъ кислотъ; фильтратъ содержитъ Л. к. Растворима легко въ спиртѣ и эѳирѣ, въ водѣ нерастворима, но перегоняется съ парами воды. Кристаллизуется въ иглахъ. Изъ соединеній извѣстны соли калія, натрія, магнія, барія, серебра и свинца. Также былъ полученъ этиловый эѳиръ. При сухой перегонкѣ смѣси солей муравьиной и лавровой кислотъ можно получить алдегидъ Л. к.—бѣлую кристаллическую массу, плавящуюся при 44,5°.

Лавровишня (Prunus Lauro-Cerasus *L.*), вѣчнозеленый кустарникъ, 2—6 м. высоты, съ крупными, кожистыми, блестящими, эллиптическими, мелко-зубчатыми или цѣльно-крайними листьями, пазушными прямостоячими колосьями мелкихъ, бѣлыхъ пахучихъ цвѣтовъ и округло-сердцевидными, черноватыми ягодами. Дико Л. встрѣчается на Кавказѣ, въ Малой Азіи и Персіи, съ 1570, по Клузіусу, стала разводиться съ декоративными цѣлями и во многихъ мѣстахъ южн. Европы одичала. Листья имѣютъ горькій пряный вкусъ и пахнутъ горькимъ миндалемъ при растираніи; при перегонкѣ 12 частей свѣжихъ листьевъ съ 36 част. воды и 1 ч. спирта получается 10 ч. лавровишневой воды (Aqua lauro-cerasi), мутной жидкости съ запахомъ и вкусомъ горькихъ миндалей; употребляется съ такими же цѣлями, какъ и миндальная вода. Листья служатъ кухонной приправой къ различнымъ кушаньямъ.

Лавровое масло (медицинское названіе бобковая мазь), получается при выжиманіи плодовъ лавра; цвѣтъ его зеленый и по химическому составу относится къ триглицеридамъ лавровой кислоты въ смѣси съ глицеридами олеиновой, пальмитиновой, стеариновой и миристиновой кислотъ и эѳирныхъ маслъ, состоящихъ изъ двухъ терпеновъ $C_{10}H_{16}$— $C_{15}H_{24}$. Л. м. растворимо въ спиртѣ и эѳирѣ, уд. в. 0,9331. Л. м. очень часто поддѣлывается, но такъ какъ для этого употребляютъ сало, куркуму и индиго, или же подкрашиваютъ мѣдными солями, то его чистоту узнаютъ по удѣльному вѣсу, нерастворимости красящаго вещества въ водѣ и отсутствію золы.

Лавровская, (княг. Цертелева), Елизав. Андр., выдающаяся пѣвица. Род. 1849. Общее образованіе получила въ моск. Елизавет. инст. Окончила Спб. консерват., съ большою серебряною медалью 1866. Получивъ 1868 ангажементъ въ петерб. императ. русскую оперу, прослужила въ труппѣ до сезона 1872—73, выдѣляясь въ особенности въ роляхъ Вани и Ратмира въ операхъ Глинки, Фидесъ въ „Пророкѣ" Мейербера и Рогнѣды въ оперѣ Сѣрова. Покинувъ петербургскую сцену, Л. слѣдующія семь лѣтъ пѣла съ огромнымъ успѣхомъ въ Парижѣ, Берлинѣ, Лондонѣ, Миланѣ, а также въ разныхъ русскихъ городахъ; въ Петербургѣ-же выступала лишь въ концертахъ. Съ 1888 по настоящее время состоитъ профессоромъ пѣнія въ московской консерваторіи.

Лавровскій, 1) Ник. Алексѣев., историкъ литературы, род. 1829, ум. 1899, образов. получилъ въ главн. педагогич. институтѣ, состоялъ проф. исторіи русской словесности въ харьк. унив., директоромъ нѣжинскаго лицея, ректоромъ варш. унив., попечителемъ юрьевскаго учебн. округа; написалъ: „О византійскихъ элементахъ въ языкѣ договоровъ русскихъ съ греками" (Харьк., 1853), „Памятники стариннаго русскаго воспитанія" (1861); „О Крыловѣ и его литературной дѣятельности" (1868) и др.

2) Л., Петръ Алексѣев., славяновѣдъ, род. 1827, ум. 1886, образов. получилъ въ главн. педагог. инст., состоялъ профессор. славянскихъ нарѣчій въ харьк. унив., ректоромъ варш. унив. и попечителемъ оренб. учебн. округа; написалъ: „О языкѣ сѣверныхъ русск. лѣтописей" (Спб., 1851); „Изслѣдованіе о лѣтописи Іоакима" (1855); „Обзоръ замѣчательныхъ особенностей нарѣчія малорусскаго сравнительно съ великорусскимъ и другими слав. нарѣчіями" (1859); „О трудахъ Ломоносова по русскому языку и русск. исторіи" (Харьковъ, 1865); „Коренное значеніе въ названіяхъ родовъ у славянъ" (Спб., 1867); „О полногласіи русскаго языка" (Харьк., 1867); „Сербско-русскій словарь" (Спб., 1870); „Русско-сербскій словарь" (1880) и др.

Лавровъ, 1) Вуколъ Мих., издатель журнала „Русская Мысль", род. 1852; начавъ изданіе журнала въ 1880 подъ редакціей С. А. Юрьева, въ 1882 былъ утвержденъ вторымъ редакторомъ, а съ 1885 г. остался единственнымъ редакторомъ, имѣя помощниками Н. Н. Бахметьева и В. А. Гольцева. Впослѣдствіе Н. Н. Бахметьева замѣнилъ М. Н. Ремезовъ. Кромѣ редакторско-издательской дѣятельности, Л. извѣстенъ, какъ переводчикъ съ польскаго.

2) Л., Николай Андреевичъ, художн. портретистъ, род. 1820, поступилъ 1840 вольноприходящимъ ученикомъ въ акад. худож., въ классъ проф. П. В. Басина. Черезъ три года получилъ званіе неклассцаго художника. 1849 за портреты конференцъ-секретаря академіи В. И. Григоровича, получилъ званіе академика. Л. написалъ огромное количество портретовъ, а также образовъ для церквей.

3) Л., Ник. Владим., выдающійся оперный пѣвецъ. Род. 1802, ум. 1846. Обладая отъ природы звучнымъ и красивымъ баритономъ, онъ своимъ успѣхомъ среди публики былъ обязанъ почти исключительно самому себѣ, и отлично передавалъ не только русскія, но и иностранныя партіи.

4) Л., Петръ Алексѣев., славяновѣдъ,

род. 1856, образованіе получилъ въ моск. унив., состоялъ прив.-доцент. моск. унив., профессоромъ новороссійск., а съ 1901 спб. унив.; написалъ: „Петръ II Петровичъ Нѣгошъ“ (М., 1887); „Обзоръ особенностей болгарскаго языка“ (1893) и др.

5) Л., Петръ Лавровичъ, философъ и соціологъ, род. 1823, ум. 1900 въ Парижѣ. Первоначальное воспитаніе получилъ дома; 1837 поступилъ въ артиллерійское учил., изъ котор. 1842 выпущенъ офицеромъ. Съ 1844 по 1866 читалъ лекціи по математикѣ, сначала въ артиллер. учил., а потомъ въ артиллер. академіи. Литературную дѣятельность началъ 1840 стихотвореніями, печатавшимися въ „Библіотекѣ для Чтенія“ и нѣкоторыхъ заграничныхъ изданіяхъ. 1852 Л. принялъ участіе въ „Военномъ Энциклопедическомъ Словарѣ“ и съ этого времени начинается его обширная литературная дѣятельность во многихъ русскихъ періодич. изданіяхъ, въ которыхъ онъ принималъ участіе, то въ качествѣ редактора, то въ качествѣ сотрудника. Одно время онъ былъ помощникомъ редактора „Артиллерійскаго журнала“, редакторомъ изданія „Энциклопедическій Словарь, составленный русскими учеными и литераторами“, неофиціальнымъ редакторомъ „Заграничнаго Вѣстника“; сотрудникомъ: въ „Отечественныхъ Запискахъ“, „Русскомъ Словѣ“, „Женскомъ Вѣстникѣ“, „Современномъ Обозрѣніи“, „Библіотекѣ для Чтенія“ и др. Въ концѣ 60-хъ гг. Л. былъ подвергнутъ ссылкѣ, откуда вскорѣ скрылся заграницу, гдѣ и долженъ былъ провести остальную жизнь. Живя большею частью въ Парижѣ, онъ оттуда продолжалъ посылать свои литературныя работы, которыя подъ различными псевдонимами (Миртовъ, Кедровъ, Узкюмовъ, Щукинъ и др.), появлялись на страницахъ „Отечественныхъ Записокъ“, „Дѣла“, „Знанія“, „Слова“, „Устоевъ“ и въ тоже время принималъ участіе въ русской заграничной прессѣ.

Съ своими первыми научно-философскими работами Л. выступилъ въ одинъ изъ самыхъ оживленныхъ періодовъ русской жизни. Въ такой кипучей общественной атмосферѣ, въ которой жила русская интеллигенція конца 50-хъ и начала 60-хъ гг., трудно было удержаться на высотахъ безстрастной философской истины Л–ву, какъ мыслителю съ глубокимъ обобщающимъ умомъ, съ ярко выраженными общественными тенденціями, которыя обнаружились въ первыхъ-же серьезныхъ литературныхъ произведеніяхъ его. Самый характеръ изслѣдуемыхъ въ этихъ работахъ философскихъ проблемъ, ихъ смежность съ областью чисто соціологическихъ вопросовъ на первыхъ-же порахъ опредѣлили то направленіе, въ которомъ пошла дальнѣйшая литературная дѣятельность Л.; чѣмъ шире становилась эта дѣятельность, тѣмъ чаще соціологическіе вопросы привлекали къ себѣ его вниманіе и въ концѣ концовъ заняли въ его работахъ доминирующее положеніе. Въ своемъ философскомъ построеніи Л. исходитъ изъ того требованія, чтобы всякая философская система, выходя изъ своего начала, охватывала важнѣйшія воспринимаемыя нами въ себѣ и внѣ себя явленія. Этому основному требованію безсильны удовлетворить догматическія системы, какъ выходящія изъ опредѣленнаго начала, взятаго внѣ человѣка. Указанной потребности можетъ отвѣтить лишь такая философская система, въ основу которой поставлена „цѣльная человѣческая личность, или физико-психическая особь, какъ неоспоримая данная“. Только опираясь на единый, реальный основной принципъ человѣческой личности, являющейся вообще исходнымъ пунктомъ нашего мышленія, возможно создать стройную систему, охватывающую все сущее. Все сущее предполагаетъ цѣльнаго человѣка, который есть одновременно объединенная часть вещественнаго міра и сознательная личность. Человѣкъ долженъ жить полной и цѣльной жизнью. Процессъ жизни это: воспринятіе явленій, доходящихъ до сознанія, т. е. знаніе: группировка явленій по законамъ мысли и фантазіи, т. е. творчество; наконецъ, внесеніе помощью дѣйствій во внѣшній міръ своего внутренняго міра мысли и фантазіи, преобразованнаго въ міръ желаній, т. е. жизненная дѣятельность. Требованіе цѣльной жизни есть требованіе одновременнаго развитія въ себѣ знанія, творчества и жизненной дѣятельности,— требованіе соглашенія творчества и дѣятельности со знаніемъ, требованіе философской системы, охватывающей всѣ три начала въ одно стройное цѣлое. Такова сущность „антропологической“, какъ называлъ ее самъ Л., точки зрѣнія, которую онъ формулировалъ въ V т. „Энциклопедическаго Словаря“, изложивъ въ двухъ полемическихъ статьяхъ („Моимъ критикамъ“, „Русское Слово“ 1861, № 6 и 8), явившихся отвѣтомъ на рѣзкія нападки со стороны Антоновича и Писарева, развивалъ въ цѣломъ рядѣ послѣдующихъ статей, и которой онъ остался вѣренъ въ теченіе всей своей долголѣтней дѣятельности. Требованія теоретической и практической философіи съ антропологической точки зрѣнія находятъ, слѣдовательно, свое единство въ реальной человѣческой личности. Для антропологической точки зрѣнія, для которой человѣческая дѣятельность стоитъ на первомъ мѣстѣ, все познаваемое должно быть разсмотрѣно по отношенію къ нашему познаванію, и съ этой точки зрѣнія мы во всѣхъ предметахъ внѣшняго міра находимъ только процессъ нашего сознанія. Впечатлѣнія, получаемыя изъ внѣшняго міра, представляютъ основанія теоретической дѣятельности человѣка—психическихъ процессовъ; явленія сознанія обращаются въ причины практической его дѣятельности — участія личности во внѣшнемъ мірѣ. Единство личности въ обоихъ этихъ случаяхъ раз-

лагается на два элемента: объективно человѣкъ есть особь дѣятельная на основанiи побужденiй; субъективно человѣкъ есть личность, стремящаяся къ доставленiю себѣ наслажденiй и къ устраненiю страданiя. Личность, сознательно стремящаяся къ наслажденiю, заключаетъ въ своей дѣятельности два момента: познанiе того, что можетъ доставить наслажденiе, и дѣйствiе для достиженiя этого послѣдняго. Стремленiе къ наслажденiю есть „побужденiе, съ котораго начинается работа знанiя и творчества, развитiе человѣка, какъ дѣятеля". На высшей своей ступени, которой достигаетъ это стремленiе у человѣка развитаго, оно побуждаетъ личность къ выработкѣ идеала человѣческаго достоинства, прiобрѣтающаго значенiе крупной самостоятельной силы въ связи съ пробужденiемъ наслажденiя собственнымъ развитiемъ. На этой ступени развитiя личность, выработавшая въ себѣ идеалъ личнаго достоинства, стремится воплотить его въ жизнь; возникаетъ критика окружающаго; человѣкъ ставитъ себѣ цѣли, отыскиваетъ для нихъ средства, болѣе или менѣе цѣлесообразныя съ точки зрѣнiя пользы, болѣе или менѣе заслуживающiя уваженiя съ точки зрѣнiя нравственнаго суда. Личность предполагаетъ и въ другихъ личностяхъ вообще способность свободной постановки цѣлей и суда во имя идеаловъ. Постановка нами цѣлей, нашъ выборъ, нашъ нравственный судъ — присущи каждой критически мыслящей личности, являясь мотивами личной, общественной жизни, исторiи.

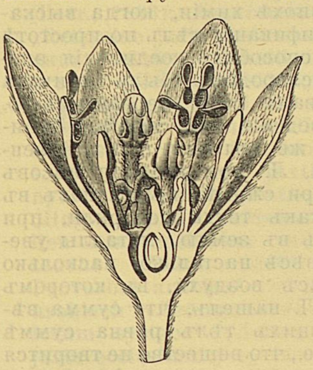
Уже изъ этого приведеннаго нами весьма краткаго и схематическаго изложенiя философской системы Л. можно видѣть, что онъ вплотную подошелъ къ самымъ кардинальнымъ вопросамъ общественной науки, которые въ позднѣйшихъ его работахъ сдѣлались предметомъ изученiя; настойчивость и послѣдовательность, съ которой Л. старался научно обосновать свою основную точку зрѣнiя, умѣнiе пользоваться данными, почерпаемыми изъ самыхъ разнообразныхъ научныхъ дисциплинъ, въ значительной степени подготовили ту почву, на которой предстояло возвести фундаментъ будущаго зданiя социологiи, получившаго извѣстныя опредѣленныя отношенiя въ дальнѣйшихъ работахъ. Нельзя не обратить вниманiя на то обстоятельство, что появленiе первыхъ историко-социологическихъ работъ Л. совпало съ перiодомъ наибольшаго увлеченiя естественными науками, которымъ была охвачена значительная часть русской интеллигенцiи, подъ влiянiемъ страстной проповѣди Писарева. Правда, Л. не только не умаляетъ важности изученiя естествознанiя, но прямо заявляетъ, что не можетъ быть названъ истинно образованнымъ человѣкъ, незнакомый съ естественными науками. Тѣмъ не менѣе знанiя историческiя и социологическiя, какъ затрагивающiя вопросы, наиболѣе близко касающiеся индивидуума и общества, должны являться вѣнцомъ человѣческой образованности. Подчеркивая выдающееся значенiе историко-социологическихъ вопросовъ, Л. хотѣлъ уберечь русскую интеллигенцiю отъ одностороннихъ увлеченiй естествознанiемъ. Этими характерными особенностями общественнаго настроенiя эпохи отчасти объясняется то обстоятельство, что первыя работы, въ которыхъ Л. касался важнѣйшихъ вопросовъ социологiи и индивидуальной и социальной этики, представляютъ собою не столько объективное и строго научное изслѣдованiе, сколько горячую моральную проповѣдь о нравственныхъ обязанностяхъ человѣка передъ народомъ и обществомъ. Вотъ почему въ раннихъ историко-социологическихъ трудахъ Л. получаетъ такое яркое преобладанiе моральная, „деонтологическая" (по выраженiю Н. И. Карѣева) точка зрѣнiя, подчеркивающая прежде всего то, что личность должна дѣлать, какъ сознательная единица и какъ часть коллективнаго цѣлаго. Впрочемъ, сама постановка и характеръ социологической доктрины у Л. обусловливаютъ неизбѣжность извѣстнаго рода субъективизма. Поэтому и въ позднѣйшихъ своихъ трудахъ, оставаясь на почвѣ субъективизма, поскольку, по его мнѣнiю, это неизбѣжно обусловлено специфическимъ характеромъ социологическихъ изслѣдованiй, Л. переходитъ въ область строго научнаго анализа, требованiямъ котораго подчиняются этическiе принципы, лежащiе въ основѣ его социологическаго ученiя. Поставивъ центральнымъ пунктомъ этого ученiя, какъ и всей своей философской системы, живую человѣческую личность, онъ старается прослѣдить процессъ мiровой эволюцiи отъ момента появленiя живой организованной матерiи на землѣ до выдѣленiя человѣческой особи изъ зоологическаго мiра и затѣмъ отъ момента выдѣленiя человѣка изъ однородной общественной среды до высшаго момента въ его развитiи, поднимающаго человѣческую особь на ступень критически мыслящей личности.

Поставленная такимъ образомъ социологическая проблема была разработана Л. въ многочисленныхъ статьяхъ, основныя положенiя которыхъ впослѣдствiе были подробно развиты и сведены въ философскую систему въ извѣстномъ трудѣ „Опытъ исторiи мысли новаго времени", оставшемся, къ сожалѣнiю, незаконченнымъ. Основныя положенiя социологической системы были позднѣе резюмированы Л. въ его книгѣ: „Задачи пониманiя исторiи. Проектъ введенiя въ изученiе эволюцiи человѣческой мысли" (Москва, 1898), изданной подъ псевдон. С. С. Арнольди. Книга эта представляетъ собою краткое абстрактное изложенiе главныхъ пунктовъ общественно-философскаго мiросозерцанiя Л. Почти съ первыхъ же страницъ названнаго трактата авторъ вводитъ читателя въ сущность своихъ коренныхъ историко-социологическихъ

взглядовъ, красной нитью проходящихъ черезъ всѣ важнѣйшія его работы. Опредѣливъ исторію, какъ процессъ переработки формъ культуры мыслью и признавая за самостоятельными стремленіями и усиліями личности выдающееся историческое значеніе, Л. говоритъ, что двигателями разнообразныхъ измѣненій, происходящихъ въ культурѣ, являются потребности личности и вліяніе соціальной среды на личность. „Взаимодѣйствіе личностей съ ихъ потребностями и общественныхъ формъ, создающихъ солидарность личностей, выступаетъ какъ одинъ изъ самыхъ существенныхъ элементовъ исторіи“. Важнѣйшею въ ряду потребностей личности есть потребность развитія, выработавшаяся, въ лицѣ интеллигентнаго меньшинства, въ самостоятельную силу и сдѣлавшаяся въ сущности главнымъ двигателемъ историческаго процесса. Хотя соціологія имѣетъ дѣло не столько съ личностью, какъ самостоятельною единицею, но — и главнымъ образомъ — съ коллективностью человѣческихъ особей, т. е. съ обществомъ, тѣмъ не менѣе само общество имѣетъ собственное реальное существованіе лишь въ личностяхъ, его составляющихъ, именно, въ сознаніи личностями своей солидарности какъ между собою, такъ и съ коллективностью. Поэтому несмотря на тысячи переплетающихся вліяній, оказывающихъ свое неотвратимое дѣйствіе на весь складъ развитія личности и обусловливающихъ ея дѣятельность, передъ нею все же въ каждую данную эпоху обнаруживаются возможности дальнѣйшаго хода событій, весьма различныя, и вотъ тутъ то для обращенія исторически возможнаго въ дѣйствительно совершающееся трудно не признать преобладающей роли личностей. Поэтому исторія мысли, обусловленная культурою — съ одной стороны, и съ другой — исторія культуры, измѣняющаяся подъ вліяніемъ критической мысли, — въ этомъ вся исторія цивилизаціи. Факты, составляющіе содержаніе соціологіи, суть факты проявленія, усиленія и ослабленія солидарности между сознательными существами. Солидарное общежитіе, основанное на чувствѣ близости между особями одной и той же группы, и развитіе сознательныхъ процессовъ, являясь важнѣйшими орудіями человѣка въ борьбѣ за существованіе, служатъ вмѣстѣ съ тѣмъ могучими орудіями человѣческаго прогресса. Опредѣляя и наиболѣе вѣроятное направленіе человѣческаго прогресса, Л. утверждаетъ, что при надлежащемъ анализѣ и группировкѣ историческихъ фактовъ можно допустить, какъ научную, слѣдующую гипотезу: при достаточномъ ростѣ интеллигенціи, выработавшей въ себѣ потребность наслажденія внесеніемъ въ жизнь началъ личной и общественной нравственности, царство интересовъ (низшаго порядка) можетъ замѣниться другимъ (высшимъ), гдѣ вопросы интересовъ уступятъ потребностямъ эстетическаго, научнаго, нравственнаго, философскаго и соціальнаго творчества или отожествятся съ ними. Преобладаніе идейныхъ мотивовъ надъ всѣми прочими можетъ быть создано на почвѣ разрушенія строя, опирающагося на конкурренцію. Исторія будетъ продолжать господство интересовъ, только низшіе, неидейные интересы уступятъ высшимъ, а съ тѣмъ вмѣстѣ борьба интересовъ (экономическихъ) прекратится, оставляя мѣсто гармоніи интересовъ идейныхъ для личностей и общества. Таковы тѣ свѣтлыя перспективы, къ которымъ привела этого выдающагося мыслителя болѣе чѣмъ полувѣковая литературная дѣятельность. „Антропологизмъ“ Л., по совершенно вѣрному замѣчанію Н. И. Карѣева, „отразился на соціологіи общимъ ея психологическимъ и этическимъ характеромъ, который и придалъ отличительную окраску такъ называемой русской субъективной школѣ въ соціологіи“. Изъ произведеній Л., вышедшихъ въ Россіи отдѣльными изданіями, можно отмѣтить, кромѣ поименнованныхъ выше: „Очерки вопросовъ практической философіи“ (Спб., 1860); „Три бесѣды о современномъ значеніи философіи“ (1861); „Очеркъ исторіи физико-математическихъ наукъ“ (вып. I, 1866), составленный по лекціямъ, читаннымъ въ артиллерійской академіи полковникомъ Л.; предисловіе къ русскому переводу „Системы логики“ Д. С. Милля, т. I (1865), и статья въ концѣ этого же тома: „Математическія представленія и математическія понятія“; „Историческ. письма“ (Спб., 1879); „Опытъ исторіи мысли“, т. I, вып. I (1875). Наиболѣе подробный, но по сознанію самого составителя, далеко неполный библіографическій указатель журнальныхъ статей и отдѣльно изданныхъ сочиненій Л. напечатанъ Я. Н. Колубовскимъ въ журналѣ „Вопросы философіи и психологіи“, 1898, кн. IV (44). Изъ работъ, посвященныхъ разбору и изложенію философскаго міросозерцанія Л., можно указать: М. А. Антоновичъ, „Два типа современныхъ философовъ“ („Современникъ“, 1861, 4); Писаревъ, „Схоластика XIX вѣка“ („Рус. Слово“, 1861, 5); Шелгуновъ, „Историческая сила критической личности“ („Сочиненія“ Н. В. Шелгунова, т. II); С. Н. Южаковъ, „Субъективный методъ въ соціологіи“ („Знаніе“, 1873, 10); П. Никитинъ (Ткачевъ), „Роль мысли въ исторіи“ („Дѣло“, 1875, 9 и 12); Дебольскій, Н. I., „О высшемъ благѣ“ (стр. 2—7, 26—31); J. Kolubowsky, „Philosophie in Russland“ („Zeitschr. f. Philosophie“, т. 103); Карѣевъ, Н. И., „Сущность историческаго процесса и роль личности въ исторіи“ (Спб., 1890, стр. 79—92); его-же, „Теорія личности П. Л. Лаврова“ (1901); его-же, „Новый историко-философскій трудъ“ („Вопросы философіи и психологіи“, 1898, кн. V, 45); Милюковъ, „П. Л. Лавровъ“ („Міръ Божій“, 1900, 3). См. также „Дневникъ Никитенко“; Вл. Лесевичъ, „Страничка изъ

воспоминаній" (напечатано въ литературномъ сборникѣ „На славномъ посту", Спб., 1900).

Лавровыя (Lauraceae), семейство двудольныхъ растеній изъ порядка Ranales, заключающее деревья и кустарники съ очередными, вѣчно-зелеными, кожистыми листьями безъ прилистниковъ. Правильные, часто однополые, цвѣты (см. рис.) образуютъ кисти, метелки или зонтики и состоятъ б. ч. изъ двухъ одинаковыхъ, трехчленныхъ круговъ околоцвѣтника, 3—4 также трехчленныхъ круговъ тычинокъ и верхней, одногнѣздной завязи съ одной сѣмяночкой и трехлопастнымъ или простымъ рыльцемъ. У нѣкоторыхъ Л. цвѣты построены по двойному или четверному типу. Пыльники раскрываются крышечками. Плодъ — односѣмянная ягода или костянка. Сѣмена безъ бѣлка, зародышъ прямой съ крупными, плоскими сѣмядолями. Къ Л. принадлежатъ до 1000 видовъ, встрѣчающихся въ теплыхъ странахъ и въ горахъ тропиковъ (въ Европѣ растетъ только лавръ). Л. распадаются на два подсемейства: Perseoideae съ четырехгнѣздными (Cinnamomum, Persea, Sassafras) и Lauroideae съ двугнѣздными пыльниками (Laurus, Cryptocarya). Л. отличаются содержаніемъ значительнаго количества слизи и эѳирнаго масла; плоды нѣкоторыхъ видовъ содержатъ жирное масло и отчасти съѣдобны (Persea). Кора Cinnamomum Ceylonicum *Breyn.* даетъ цейлонскую, а C. Cassia *Bl.*—китайскую корицу; изъ древесины C. Camphora *Nees.* добываютъ камфарное масло и камфору. Л. встрѣчались уже во флорѣ мѣлового періода (Sassafras *Nees.*, Daphnophyllum *Heer.*). Многіе виды Laurus *L.*, Persea *Gärtn.*, Cinnamomum *Burm.*, Daphnogene *Ung.* и др. найдены въ третичныхъ отложеніяхъ.



Цвѣтокъ Cinnamomum, продольный разрѣзъ.

Лавръ (Laurus *L.*), родъ изъ семейства лавровыхъ (Lauraceae), заключающій вѣчнозеленыя деревья съ кожистыми, очередными листьями, пазушными метельчатыми или зонтикообразными соцвѣтіями двуполыхъ цвѣтовъ и овальными ягодами. Два вида, изъ котор. L. canariensis *Webb.* встрѣчается на Канарскихъ о-вахъ и на Мадейрѣ. Другой видъ, L. nobilis *L.*, представляетъ дерево 5—18 метр. высоты, съ удлиненно-ланцетовидными листьями, зеленовато- или желтовато-бѣлыми цвѣтами и яйцевидными синевато-черными, односѣмянными плодами. Въ доледниковый періодъ онъ встрѣчался въ Европѣ, въ историческое время его находили въ Сиріи и на киликійскомъ Таврѣ; въ настоящее время благородный Л. разводится во многихъ мѣстахъ Европы (въ Швейцаріи, Англіи, Ирландіи и Шотландіи встрѣчается почти одичавшимъ). Листья его, обладающіе пріятнымъ пряным запахомъ и вкусомъ, прежде примѣнялись въ медицинѣ, а въ настоящее время служатъ приправой къ кушаньямъ, при маринованіи, приготовленіи ликёровъ и т. п.; въ торговлю поступаютъ изъ Италіи, Франціи и Испаніи. Высушенные зеленовато-бурые плоды содержатъ 0,8% эѳирнаго масла, 1% кристаллическаго, нерастворимаго въ водѣ **лаурина** (лауроцеринъ) $C_{22}H_{30}O_3$; 12,8% зеленаго жирнаго масла, 26% крахмала. Вывариваніемъ и прессованіемъ изъ нихъ добываютъ зеленое полужидкое лавровое масло (oleum laurinum), находящее, какъ и плоды, различное употребленіе. Благодаря сильному ароматическому запаху и вкусу своихъ листьевъ и плодовъ, Л. уже въ древности считался священнымъ деревомъ, быстро распространился въ Греціи и вошелъ въ употребленіе при различныхъ религіозныхъ церемоніяхъ, а позже сталъ служить въ качествѣ corona triumphalis, которою украшали героевъ-побѣдителей. И въ послѣдующія времена **лавровый вѣнокъ** остался символомъ славы.

Л. у древнихъ былъ въ большомъ употребленіи. Имъ украшались побѣдители, ораторы, поэты, корабли, копья, палатки и пр., отсюда обиліе изображеній Л. на монетахъ, медаляхъ, печатяхъ, дипломахъ, портретахъ, что также объясняется слѣд. значеніями Л.: онъ является аттрибутомъ музъ и богини Побѣды (греч.) въ древности, служа символомъ побѣды и безсмертія, въ ср. вѣка — аристократіи, въ наст. время — вообще духовной или матерьяльной побѣды; въ религіозныхъ церемоніяхъ Л. у древнихъ грековъ и римлянъ тоже игралъ важную роль, какъ дерево, въ которое превратилась Дафна, преслѣдуемая Аполлономъ, и какъ матерьялъ для волшебнаго жезла при волхвованіяхъ. Въ архитектурѣ Л. — орнаментный мотивъ въ видѣ листьевъ, расположенныхъ извѣстнымъ образомъ.

Лавсонія (Lawsonia *L.*, Alcanna *Gärtn.*), родъ изъ семейства дербенниковыхъ (Lythraceae) съ единственнымъ видомъ L. inermis *L.*, представляющимъ кустарникъ 2—4 метр. высоты, съ супротивными, цѣльными, яйцевидными листьями, крупными метелками желтовато-бѣлыхъ до кирпично-краснаго цвѣтовъ и четырехгнѣздной, почти ягодообразной коробочкой; встрѣчается въ вост. Африкѣ, на Мадагаскарѣ, въ Аравіи, Индіи и сѣв. Австраліи и разводится съ давнишнихъ временъ на Востокѣ, сѣв. Африкѣ, а теперь также въ В.-Индіи. Корень Л. прежде былъ извѣстенъ въ торговлѣ подъ именемъ **корня алканны** и употребляется въ Индіи, какъ лѣкар-

ство и для окрашиванія тканей. Цвѣты ея цѣнятся за свой ароматъ и играютъ также немаловажную роль въ религіозныхъ церемоніяхъ буддистовъ. Листья Л. съ древнѣйшихъ временъ служатъ женщинамъ Востока для окраски ногтей, зубовъ, ладоней и подошвъ ногъ въ оранжевокрасный цвѣтъ съ цѣлью украшенія. Мужчины красятъ этой краской бороды, арабы — гривы лошадей. Въ Индіи Л. красятъ кожи, а въ Ліонѣ — шелкъ.

Лавуа (Lavoix), Анри, писатель по музыкѣ и музыкальн. критикъ, род. 1846. Онъ написалъ: „Les traducteurs de Shakespeare en musique" (1869), „La musique dans la nature" (1873), „La musique dans l'imagerie du moyen-âge" (1875), „Histoire de l'instrumentation" (1878), „Histoire de la musique" (1884), „La musique française" (1890).

Лавуазье, Антуанъ Лоранъ, знаменитый ученый, основатель современной точной химіи, род. 1743, ум. на эшафотѣ 1794. Сынъ адвоката, онъ былъ воспитанъ въ работящей семьѣ, блестяще окончилъ 1770 коллежъ Мазарини, получивъ высшую награду grand prix de discours français. Окончивъ юридическія занятія, Л. пристрастился къ занятіямъ по естественнымъ наукамъ, и печатая многочисленныя сочиненія по самымъ разнообразнымъ вопросамъ, былъ приглашенъ въ акад. наукъ въ качествѣ адъюнкта химіи, гдѣ въ продолженіе 5 лѣтъ продолжалъ свои занятія. 1769 Л. принялъ мѣсто генеральнаго откупщика и занималъ выдающееся мѣсто въ управленіи фермами, приготовленіи селитры, пороха и др. Съ 1775 Л. былъ назначенъ управляющимъ пороховымъ дѣломъ и устроилъ свою лабораторію въ зданіи арсенала, гдѣ въ теченіе 17 лѣтъ безпрерывно работалъ, и гдѣ собирались самые знаменитые ученые, какъ Пристлей, Ваттъ, Франклинъ, Юнгъ и др. 28 лѣтъ Л. женился на дочери своего товарища по откупу и нашелъ въ своей женѣ дѣятельную помощницу своихъ работъ. 1785 былъ избранъ въ академію наукъ, пройдя всѣ стадіи наградъ за свои работы и за доклады по введенію метрической системы. Въ то время, когда началась французская революція, Л. былъ на высотѣ счастья и славы; онъ былъ страшно богатъ, уважаемъ, окруженъ друзьями, на него смотрѣли, какъ на перваго ученаго Франціи и міра, какъ на украшеніе академіи. Лабораторія въ арсеналѣ была центромъ его жизни и науки, всѣ теоріи, вышедшія изъ нея въ продолженіе 17 лѣтъ, кореннымъ образомъ преобразовали химію и ученые по единогласному рѣшенію признали его ея отцомъ. Всѣхъ этихъ почестей онъ долженъ былъ лишиться и 8 марта 1794, пятидесяти лѣтъ, съ философскимъ спокойствіемъ умеръ на эшафотѣ. Впослѣдствіе Лагранжъ говорилъ, что нуженъ былъ одинъ моментъ, чтобы срубить такую голову, но цѣлаго вѣка, можетъ быть, не хватитъ для созданія подобной. Л. было 28 л., когда онъ принялся за рядъ опытовъ, на основаніи которыхъ явились великія открытія. Онъ предвидѣлъ впередъ важность и интересъ своихъ опытовъ и устанавливалъ планы работъ. Работы Л. касаются образованія металлич. окисей, состава воздуха, дѣятельности кислорода въ живыхъ существахъ, природы газовъ и тепла и, наконецъ, открытія состава воды. Всѣ однородныя тѣла могутъ быть раздѣлены на простыя и сложныя,— это понятіе введено въ науку Л. и удерживается до сихъ поръ. Работы Л. относятся къ великой эпохѣ химіи, когда высказанная Л. классификація тѣлъ по простотѣ и симметріи въ способахъ соединенія элементовъ съ кислородомъ была принята всѣми и завоевала себѣ первое мѣсто. Разсмотримъ введеніе этой теоріи. Занимаясь 1774 тѣми же опытами, что и Кавендишъ, Пристлей, Л. при помощи вѣсовъ показалъ, что при сжиганіи металловъ въ воздухѣ, или, какъ тогда говорили, при превращеніи ихъ въ землю, металлы увеличиваются въ вѣсѣ настолько, насколько уменьшается вѣсъ воздуха, въ которомъ они сгораютъ. Л. нашелъ, что сумма вѣсовъ происходящихъ тѣлъ равна суммѣ взятыхъ тѣлъ, т. е., что вещество не творится и не пропадаетъ, или что матерія вѣчна. Существованіе закона вѣчности вещества было подозрѣваемо еще греками и въ XVII ст., напр. Марріотомъ, и только Л. опредѣлилъ и приложилъ этотъ законъ къ научнымъ цѣлямъ. Эти опыты Л. разрушили тогда общераспространенную теорію флогистона. Затѣмъ Л. показалъ, что атмосферный воздухъ состоитъ изъ чистаго или жизненнаго газа и нежизненнаго, который онъ назвалъ азотомъ. Л. нашелъ, что жизненный газъ есть дѣятельный агентъ при горѣніи, окисленіи и дыханіи. Онъ далъ ему названіе кислорода (principe oxygène). Открытіе состава воды вполнѣ подтвердило классификацію Л., впослѣдствіе примѣненную ко всему тому, что было открыто во всѣхъ областяхъ неорганической и общей химіи. Своими работами Л. вывелъ химію на путь точной науки, его теоріи сдѣлались общепринятыми и служатъ основаніемъ дальнѣйшихъ работъ къ славѣ науки. Среди массы работъ Л. главнѣйшія это: — „Traité élémentaire de chimie" (Парижъ, 1789) и „Opuscules phisiques et chimiques" (1774). Библіографическія свѣдѣнія: Oeuvres de Lavoisier, publiés par le ministère de l'Instruction publique 1864—93; Berthelot, La revolution chimique, Lavoisier (1890).

Лавэ-Моркль (Lavey-Morcles), курортъ въ швейц. кант. Ваадтъ, окр. Эгль, 447 м. в. у. м.; жит. (1888) 371. Теплый сѣрнистый соляной источникъ (45^0) бьетъ изъ буровой скважины въ гнейсѣ, 8—9 м. ниже русла рѣки; употребл. главн. образомъ для лѣченія золотушныхъ дѣтей, въ видѣ ваннъ и внутрь.

Ла Гагъ (La Hague), см. *Гагъ*.

Лагардъ (Lagarde), Поль Антонъ де, выдающійся нѣм. оріенталистъ, род. 1827, ум. 1891, былъ проф. восточн. языковъ въ Геттингенѣ. Главныя изъ его многочисленныхъ филологическ. сочиненій: „Arica“ (Галле, 1851); „Symmicta“ (Геттинг., 1877—80, 2 т.); „Orientalia“ (1879—80); „Semitica“ (1878—79); „Purim. Ein Beitrag zur Geschichte der Religion“ (1887); „Übersicht über die im Aramäischen, Arabischen und Hebräischen übliche Bildung der Nomina“ (1889); „Genesis graece“ (Лейпц., 1868); „Librorum Veteris Testamenti pars prior graece“ (Гетт., 1883); „Septuaginta-Studien“ (1891); „Reliquiae juris ecclesiastici graece“ (Лейпцигъ, 1856); „Constitutiones apostolorum graece“ (Лейпц., 1862); „Clementina“ (1865); „Agathangelus und die Akten Gregors von Armenien“ (Геттинг., 1887); „Hieronymi quaestiones hebraicae in libro Geneseos“ (Лейпц., 1868); „Psalterium juxta Hebraeos Hieronymi“ (1874); Prophetae chaldaice“ (1872); „Hagiographa chaldaice“ (1873); „Materialien zur Geschichte und Kritik des Pentateuchs“ (Лейпц., 1867); „Psalterium, Job, Proverbia arabice“ (1876); „Die Evangelien arabisch“ (Лейпц., 1864); „Didascalia apostolorum syriace“ (Лейпц., 1854); „Reliquiae juris ecclesiastici syriace“ (1856); „Analecta Syriaca“ (1858); „Libri Veteris Testamenti Apocryphi syriace“ (1861); „Clementis recognitiones syriace“ (1861); „Veteris Testamenti ab Origene recensiti fragmenta“ (1880); „Bibliothecae Syriacae“ (1892); „Beiträge zur baktrischen Lexikographie“ (Лейпц., 1868); „Persische Studien“ (Готтинг, 1884); „Armenische Studien“ (1877); „Epistolae Novi Testamenti coptice“ (Галле, 1852); „Der Pentateuch koptisch“ (Лейпц., 1871); „Psalterii versio Memphitica“ (Гетт., 1875); „Aegyptiaca“ (1883); „Catenae in Evangelia aegyptiacae“ (1886).

Лагарпъ (La Harpe), 1) Амедей Франсуа, франц. генералъ, род. 1754, ум. 1796, швейцарецъ по происхожденію, поступилъ на французскую службу, выдвинулся при осадѣ Тулона, участвовалъ въ итальянской кампаніи, убитъ въ стычкѣ при Лоди.

2) Л., Жанъ Франсуа, собственно Дельгарпъ, французскій критикъ и поэтъ, род. 1739, ум. 1803 Извѣстность пріобрѣлъ трагедіей „Warwick“ (1763). Хотя позднѣйшія его трагедіи, въ которыхъ онъ подражалъ Вольтеру, не имѣли успѣха, тѣмъ не менѣе слава его росла, особенно благодаря изящнымъ и тонкимъ „Eloges“ (о Генрихѣ IV, Фенелонѣ, Расинѣ и др.), изъ которыхъ академія восемь удостоила первой награды. Онъ прославился, какъ профессоръ литературы, во вновь основанномъ лицеѣ (1786—98), гдѣ читалъ лекціи передъ громаднымъ изящнымъ обществомъ, умѣвшимъ цѣнить его тонкій, вѣрный вкусъ и красоту формы въ изложеніи. Сперва онъ увлекался революціей, но затѣмъ, послѣ 1794, когда былъ заключенъ въ тюрьму и просидѣлъ тамъ пять мѣсяцевъ, совершенно перемѣнилъ свои убѣжденія и выступаетъ усерднѣйшимъ приверженцемъ религіи и монархіи. Знаменитое его сочиненіе „Lycée, ou Cours de littérature“ — даетъ намъ совершенно вѣрную картину, какъ его достоинствъ, такъ и недостатковъ; съ одной стороны, блестящее краснорѣчіе, ясное, наглядное изложеніе и тонкія замѣчанія, съ другой—поверхностность и пристрастность сужденія; особенно отсутствуетъ у него историческое пониманіе: онъ знаетъ собственно только XVII вѣкъ и лучше всего говоритъ о Расинѣ и эпохѣ Людовика XIV. Въ особенности же замѣтна у него склонность къ рѣзкой, безпощадной критикѣ; опубликованіе его „Correspondance littéraire, adressée au grand-duc de Russie“ (впослѣдствіи императору Павлу I, 1801), полной очень строгихъ личныхъ мнѣній, вызвало громадный скандалъ. Изъ многочисленныхъ другихъ произведеній Л. назовемъ только посмертное: „La prophétie de Cazotte“, которое по стилю и фабулѣ Сенъ-Бёвъ считаетъ лучшимъ его произведеніемъ. Выборъ изъ своихъ произведеній сдѣлалъ Л. самъ (Парижъ, 1778); его „Oeuvres choisies et posthumes“ появились 1806 въ 4 т.

3) Л., Фридрихъ Цезарь, швейцарецъ, генералъ, государственный дѣятель и воспитатель вел. князей Александра и Константина Павловичей, род. 1754, ум. 1834. Въ Тюбингенѣ пріобрѣлъ степ. д—ра правъ и жилъ въ Лозаннѣ и Бернѣ, занимаясь адвокатурою. По убѣжденіямъ, былъ республиканцемъ; собирался ѣхать въ Сѣв. Америку, чтобы принять участіе въ борьбѣ за независимость. Знакомство съ Дашковыми повело къ приглашенію Л. въ Спб., гдѣ онъ съ 1783 занялся воспитаніемъ внуковъ Екатерины II (о значеніи его въ этомъ дѣлѣ см. *Александръ I*). Настала французская революція. Л. послалъ Бернскому правительству требованіе собранія депутатовъ для коренныхъ реформъ. Волненія въ Бернѣ и подчиненномъ ему Ваатландѣ были приписаны Л. Его удалили 1795 изъ Россіи. Ученики, особенно Александръ I, относились съ глубокимъ уваженіемъ къ Л. и Александръ велъ съ нимъ переписку. Дальнѣйшая жизнь Л. была посвящена дѣламъ Швейцаріи, въ которыхъ онъ принималъ непосредственное участіе; недолгое время Л. былъ директоромъ Гельветической республики. 1801—1802 посѣтилъ Россію. Вскорѣ оставилъ совершенно политическое поприще и жилъ въ своей фермѣ Плесси-Пике въ окрестностяхъ Парижа, гдѣ 1814 его посѣтилъ имп. Александръ и наградилъ его орд. Андрея Первозваннаго. Л. хлопоталъ постоянно о наилучшемъ и независимомъ устройствѣ его родного Ваатландскаго кантона, о нейтралитетѣ Швейцарской респ. и на Вѣнскомъ конгрессѣ, благодаря своему бывшему ученику, достигъ въ этомъ отношеніи многаго. См. Сухомлиновъ, „Изслѣдов. и статьи“, т. II; Шильдеръ, „Имп. Александръ I“; Карновичъ, „Цес. Кон. Павл.“; Б. Глинскій.

„Республиканецъ при петербурск. дворѣ" („Ист. Вѣстн.", 1888, № 10).

Ла Гвайра (La Guaira), гавань гор. Каракасъ (см.).

Лагерлёфъ (Lagerlöf), Сельма, шведская романистка, род. 1858. Ею написаны „Gösta Berlings Saga", разсказы изъ древняго Вермланда (1891, 2-е изд. 1895), сразу поставившіе ее въ первый рядъ шведскихъ писателей. За этимъ сочиненіемъ 1894 послѣдовалъ томъ новеллъ „Osynliga Länkar" и 1897 большой романъ „Antikrists mirakler" (переведенный на многіе языки). Въ первомъ произведеніи писательница проявила богатую фантазію и способность давать мѣткія характеристики дѣйствующихъ лицъ; въ новеллахъ ярко обнаружились ея юморъ и большой талантъ композиціи. На ея большой романъ „Antikrists mirakler" превзошелъ всѣ ожиданія: въ немъ она глубоко разрабатываетъ одну изъ величайшихъ проблемъ нашего времени и поэтически разрѣшаетъ ее. Благодаря долгому пребыванію автора въ Сициліи, здѣсь передъ читателемъ проходитъ рядъ яркихъ, полныхъ богатой фантазіи и живыхъ красокъ, картинъ жизни южнаго народа.

Лагерная служба, порядокъ ея опредѣленъ „Воинскимъ уставомъ о службѣ въ учебн. лагеряхъ" (1871).

Лагерные сборы войскъ производятся въ лѣтніе мѣсяцы, начинаются въ зависимости отъ мѣстныхъ климатическ. условій и продолжаются ок. 4 мѣс.

Лагероньеръ (Laguéronnière), Луи Этьенъ Артуръ Дебрейль Эліонъ, виконтъ де, франц. дипломатъ и публицистъ, род. 1816, ум. 1875, до 1848 журналистъ легитимистическаго направленія, послѣ февральской революціи занялъ мѣсто перваго секретаря у Ламартина. Послѣ 2 декабря превратился внезапно въ поклонника Людовика Наполеона. Съ марта 1852 Л. былъ членомъ законодательнаго корпуса, съ 1853 государственнаго совѣта и состоялъ со времени учрежденія имперіи въ цензурномъ комитетѣ, кот. наблюдалъ за вновь появлявшимися произведеніями печати. 1868 онъ былъ назначенъ посланникомъ въ Брюсселѣ, 1870 посломъ въ Константинополѣ, но въ 1871 долженъ былъ выйти въ отставку. Послѣднее произведеніе его: „Le droit public et l'Europe moderne" (Парижъ, 1875, 2 т.). Старшій братъ его, графъ Альфредъ де Л., род. 1810, ум. 1884, непримиримый противникъ бонапартизма, написалъ: „Les hommes d'État de l'Angleterre au XIX siècle" (1854) и значительное число памфлетовъ: „L'homme de Sedan" (1872), „L'homme de Metz" и др.

Лагерръ (Laguerre), Жоржъ, франц. политикъ, род. 1858; какъ адвокатъ, обратилъ на себя вниманіе защитой соціалистовъ и анархистовъ; вмѣстѣ съ тѣмъ былъ сотрудникомъ органа Клемансо „La Justice". Избранный въ палату, Л. примкнулъ къ крайней лѣвой, но вскорѣ сталъ агитировать, какъ сторонникъ Буланже и националистской партіи. Послѣ паденія буланжизма, Л. отрекся отъ него и занялся скандальными разоблаченіями относительно Буланже и его приверженцевъ. Теперь снова примкнулъ къ националистамъ, выступилъ кандидатомъ на законодат. выборахъ 1902, но успѣха не имѣлъ.

Лагерь, расположеніе войскъ внѣ населенныхъ пунктовъ, въ противоположность гарнизонному расположенію и расположенію на широкихъ квартирахъ. Различаются биваки, лагери палаточные и барачные. Бивакомъ или походнымъ Л. называютъ остановку войскъ на день и болѣе во время похода, постоянными Л.— расположеніе войскъ на болѣе продолжительное время; существуютъ еще укрѣпленные Л. Л. были извѣстны народамъ глубокой древности и имѣли только одну цѣль, представлять собою укрѣпленныя позиціи, обезпечивающія отъ открытаго нападенія. Персы для Л. выбирали хорошія позиціи; Л. грековъ были окопаны рвомъ съ валомъ, а для укрѣпленія употреблялось дерево въ видѣ палисадовъ и камень. У римлянъ Л. служили базами тактическ. и стратегич. операцій. Они различали зимніе и лѣтніе Л.; послѣдніе служили опорными пунктами ежедневныхъ операцій и возводились снова вечеромъ каждаго дня марша (похода). О положеніи, формѣ и порядкѣ, принятомъ въ римскихъ Л., остались весьма точныя описанія. Одно, Полибія, относится ко времени пуническихъ войнъ; другое — Игина ко времени императора Траяна. По описанію перваго, Л. представлялъ собою квадратъ, обращенный фронтомъ къ непріятелю, въ немъ главныя ворота (porta praetoria), отъ нихъ шла дорога къ ставкѣ начальника (praetorium) и къ заднимъ воротамъ (p. decumana); передъ ставкой начальника пролегала главная улица (via principalis), соединяющая боковыя главныя ворота (p. principalis dextra et sinistra). Въ палаткахъ изъ кожи помѣщались, обыкновенно, 10 человѣкъ съ ихъ начальникомъ (десятникомъ). Укрѣпленіе Л. состояло изъ рва и вала, служившаго возвышеніемъ, на которомъ становились, подъ прикрытіемъ палисадоваго бруствера (lorica), воины и орудія (катапульты). Зимніе или постоянные Л. укрѣплялись, кромѣ того, боевыми башнями, а вмѣсто палатокъ употреблялись деревянные бараки или землянки. Если войска въ занятой странѣ оставлялись на болѣе продолжительное время, то деревянн. ставки начальника, брустверъ, башни и т. д. замѣнялись каменными, и такимъ образомъ возникли многіе цвѣтущіе теперь города на Рейнѣ. Подвижные Л. германцевъ представляли собою вагенбурги, состоявшіе изъ поставленныхъ въ каре, колесо къ колесу, повозокъ съ поднятыми дышлами; каре состояло изъ одного или двухъ концентричныхъ рядовъ. Ко времени крестовыхъ походовъ Л. были кольцевые и четырехугольные; рыцари жили въ па-

латкахъ, а горожане и слуги въ землянкахъ. Совершенно своеобразно было устройство Л. у гусситовъ, выходившихъ въ поле со своими семействами. Повозки возились въ четыре ряда, слѣдовавшихъ одинъ за другимъ. Такой-же способъ былъ принятъ въ XV ст. въ Германіи, только для этой цѣли употреблялись особыя военныя повозки, помѣщавшія 20—25 воиновъ, а, по введеніи огнестрѣльнаго оружія, разнообразныя боевыя колесницы. Эти военныя повозки составляли наружные, а обозныя — внутренніе ряды, кромѣ того, снаружи Л. былъ обнесенъ еще валомъ и рвомъ съ воротами. Внутри вагенбурга располагался въ опредѣленномъ порядкѣ самый Л. Л. ланскнехтовъ былъ похожъ на Л. римлянъ; впереди располагалась пѣхота, за ней конница и наконецъ предводитель, артиллерія располагалась на сборномъ пунктѣ, обозъ на квартирахъ или въ особомъ лагерѣ. Вагенбурги продержались до половины XVII стол. Линейная тактика XVIII стол. сдѣлала повсемѣстнымъ примѣненіе палатокъ и увеличила обозы, кот. страшно стѣснили движеніе армій, развившихся до колоссальныхъ размѣровъ во время французск. революціи. Тогда палатки были оставлены и прибѣгли къ бивакамъ изъ того матерьяла, который можно было найти на мѣстѣ, и широкимъ квартирамъ; въ настоящее время въ походахъ войска никогда не становятся лагеремъ, хотя для биваковъ употребляютъ особыя палатки (tentes abris), части которыхъ носятся людьми на себѣ и не обременяютъ обозовъ.

Л. укрѣпленные, представляя собою поспѣшно или временно укрѣпленную позицію, должны служить опорными пунктами для цѣлой, занимающей извѣстный раіонъ арміи. Укрѣпленные Л. возникаютъ во время самой кампаніи, поэтому способны нарушить стратегическіе разсчеты противника; въ этомъ ихъ существенное значеніе и отличіе отъ современныхъ крѣпостей-лагерей (см. *крѣпость*).

Л. учебные впервые были основаны Наполеономъ I, 1804 собравшимъ подъ Булонью около 100 т. человѣкъ съ цѣлью совмѣстнаго обученія. Этотъ опытъ былъ повторенъ Наполеономъ III 1857 при Шалонѣ и съ этихъ поръ учебные Л. привились во всей Европѣ, кромѣ Пруссіи. Цѣль учебнаго Л. заключается въ возможности болѣе удобнаго обученія всѣхъ родовъ оружія, а также и въ видахъ гигіеническихъ, т. к. за это время провѣтриваются и ремонтируются казармы. Въ Россіи нѣсколько постоянныхъ лагерей. Служба въ нихъ и самое ихъ устройство опредѣляется „Уставомъ о службѣ въ лагеряхъ и въ походахъ мирнаго времени“ (1899, проектъ). Служба въ лагеряхъ нѣсколько измѣняется сравнительно съ казарменной; обязанности полиціи исполняются спеціальными командами и полевыми жандармами.

Въ Пруссіи Л. нѣтъ, они замѣнены поучительными подвижными и спеціальными сборами; у насъ же примѣняются оба способа совмѣстнаго обученія войскъ. Впрочемъ, съ 1895 и въ Германіи начинаютъ выводить войска въ общіе Л.

Лагичскія горы, крупный отрогъ главн. Кавказскаго хребта, исходящій отъ вершины Баба-дагъ, тянутся вдоль южнаго склона по Геокчайскому и Шемахинскому уѣздамъ; выс. до 1300 м., покрыты лѣсомъ.

Лагичъ, сел. Геокчайс. у., Бакин. губ., на р. Гардиманъ-чай, вытекающей изъ вершины Баба-дагъ главн. Кавк. хр.; жит. ок. 7 тыс.; производство мѣдной посуды, оружія и другихъ металл. издѣлій, расходящ. по всему Кавказск. краю.

Лаговарій (Lahovary), Александръ, румынск. госуд. дѣятель, род. 1841, ум. 1896; послѣ паденія Кузы и избранія Карла Гогенцоллернскаго сдѣлался 1867 министромъ иностр. дѣлъ; 1871—76 при Катарджи былъ министромъ юстиціи и провелъ реформу уложенія о наказаніяхъ. Съ 1888 нѣсколько разъ былъ министромъ иностр. дѣлъ.

Лаговъ, посадъ Опатов. у., Радомск. губ., на р. Лаговицѣ; жит. 5 т., занимающихся отчасти добываніемъ глины, мрамора, известняковаго камня, приготовлен. глиняной посуды.

Ла-Гогъ (La Hogue), мысъ на сѣв. берегу Франціи; близъ Л.-Г. 21 мая 1692 англоголланд. флотъ (адм. Россель) разбилъ 2 франц. эскадры, снаряженныя для высадки въ Англію Іакова II Стюарта.

Лагода-Шишкина, Ольга Антоновна, рус. пейзажистка, род. 1850, ум. 1881, ученица и потомъ жена Шишкина; лучшія работы: „Этюдъ лѣса“ (1880), „Тропинка“ (1881).

Лаго Маджоре (Lago Maggiore), Лангензе, Lacus Verbanus римл., Лаго Вербано, оз. у ю. подножія Альпъ, большею частью принадл. Италіи (пров. Новара и Комо) и лишь 1/6, самая сѣв. часть (Лаго ди Локарно) швейц. кант. Тессинъ; 197 м. н. у. м., 64 км. дл., до 11 км. шир. и до 353 м. глуб., площ. оз. 210 кв. км. Уров. оз. подверженъ значит. колебаніямъ, иногда повышается на 7 м. Съ с. въ Л. впадаетъ р. Тессинъ, кромѣ кот. оз. приним. 40 др. рѣчекъ и ручьевъ. Въ сѣв. половинѣ озеро окружаютъ съ з. Тессинскія Альпы (Монте Лимидаріо 2184 м.), съ в. Луганскія Альпы (Монте Тамаро 1961 м.). Ю. берега слабохолмисты и понижаются къ ломбардской низм. Всюду мягкій клим. и южн. растит.; с. вѣтеръ господствуетъ съ полуночи до утра, южный съ полудня до вечера. По берегамъ раскинуты виноградники, каштан. лѣса, многочисл. гор. и селенія, виллы и монастыри. Въ зал. Палланца на з. бер. извѣстные Борромейскіе о-ва (см.). Оз. богато рыбой (угри, форели и др.); судох. оживленно. По в. бер. проходитъ готтардская ж. д. Побережное насел. заним. шелководствомъ и различн. отраслями промышл. Наибол. значит. пункты по бер. оз.:

Локарно на с., Интра и Палланца на з. и Арона на ю.

Лагоріо, 1) Ал-дръ Евген., русскій петрографъ, род. 1852, оконч. дерптск. унив. кандид. 1875, былъ прив.-доц. этого унив., получивъ 1878 степ. магистра минер., назначенъ 1879 ордин. проф. варш. унив.; 1880 д-ръ, 1896 чл.-корресп. спб. акад. наукъ. Съ основаніемъ варш. политехн. инстит. 1898 оставилъ профессуру унив. и назначенъ директоромъ означеннаго института. Его научныя работы касаются главнымъ образомъ изслѣдованій химич. состава, генезиса горныхъ породъ и образующихъ ихъ минераловъ. Работы помѣщались въ изданіяхъ дерптск. и варшавск. общ. естеств., а также въ иностранныхъ спеціальныхъ періодическихъ изданіяхъ.

2) Л., Левъ Феликсовичъ, художникъ-пейзажистъ. Сынъ неаполитанскаго консула въ Ѳеодосіи, род. 1826. Поступилъ въ акад. худ. 1842 и состоялъ пенсіонеромъ общества поощренія художниковъ. Получилъ нѣсколько медалей за свои работы, 1840 получилъ званіе классн. худ. за „Видъ на Лахтѣ". Въ слѣдующемъ году былъ командированъ, сначала на Кавказъ, а потомъ въ Италію, откуда вернулся 1860. За привезенныя картины: „Фонтанъ Аннибала въ Рокка-ди-папа", „Капо ди монте въ Сорренто" и „Понтійскія болота" удостоенъ званія профессора. Въ 1862 онъ вторично отправился на Кавказъ. Въ 1885 ѣздилъ въ Турцію для ознакомленія съ театромъ войны 1877—78, по случаю заказа картинъ изъ эпохи этой войны.

Л. написалъ огромное количество картинъ; большая часть находится у разныхъ частныхъ владѣльцевъ; лучшія его картины собраны въ галлереѣ К. Т. Солдатенкова, въ Москвѣ. Съ 1862 онъ выставлялъ свои произведенія на академическихъ выставкахъ. Картины Л. отличаются удивительной мягкостью кисти, благородствомъ тоновъ и воздушностью перспективы и пользуются большою извѣстностью не только у насъ, но и за границей. Онъ написалъ также нѣсколько портретовъ, какъ-то: гр. Л. И. Бобринской, графа А. Г. Крейца, гг. Старкова и Отто.

Лагоръ, гл. гор. брит.-инд. пров. Пенджабъ и одноим. дистрикта (9526 кв. км. и [1891] 1.075,379 жит.), подъ 31^0 54′ с. ш. и 74^0 21′ в. д., въ $1^1/2$ км. къ ю. отъ рѣки Рави, 254 м. н. у. м., къ с.-з. отъ г. Дели, узловой пунктъ жел. дор.; жителей, включая предмѣстья, (1891) 176,854 (102,280 магомет., 62,077 индус., 7306 сиковъ, 4697 христ.), изъ нихъ 72,144 женщ. Гор., окружен. стѣной (съ 13 вор.) и садами, выстр. на развалинахъ древн. резид. Велик. моголовъ и возвышается надъ окрестной равниной; узкія, кривыя улицы, цитадель съ магазинами и мастерскими, много роскошныхъ построекъ временъ Великихъ моголовъ: древній дворецъ Гасарибагъ, Шадура или мавзолей императора Джегангира съ минаретомъ (20 м. высоты) по угламъ изъ бѣл. мрам. и красн. песчаника, Шалимаръ („домъ радости"), Шаха Джахана. одинъ изъ наиб. извѣстныхъ на земномъ шарѣ садовъ, съ 3 террассами и 450 фонтанами Л. резид. высш. мѣстн. властей, пенджабск. унив., медиц. и юридич. школъ и друг. учебн. завед., учен. общества (Andschuman-i-Pandschab) и богат. музей; значит. лишь произв. золот. и серебр. галуновъ, торговля ограничивается исключит. удовлетвореніемъ нуждъ населенія. Л. осн. въ I в. по Р. Хр., составлялъ часть Кашмира, 1152 завоеванъ газнавидами (нѣкоторое вр. резид. послѣднихъ); 1241 опустошенъ монголами; съ 1524 составл. часть госуд. Великаго Могола. 1846 брит. войска заняли гор., цитадель и часть дворца. 1849 Л. и весь Пенджабъ присоединены къ индобрит. имперіи. По в. части дистрикта Л. проходитъ глав. ровъ канала Бари-Доабъ (нач. 1849, оконч. 1871, стоимость канала 1.250,000 ф. ст.); этотъ каналъ распредѣляетъ воды р. Рави между полями, дающими богатые урожаи европ. хлѣбн. злаковъ и индійск. стручковыхъ плодовъ.

Лагоста, слав. Ластово, далматск. о-въ окр. Курцола, къ ю. отъ о-ва Курцола, площ. 41,5 кв. км., до 421 м. выс. На о-вѣ сталактитовая пещера и маякъ на ю. бер. Гл. пунктъ Л.; съ (1890) 1226 жит.

Лагосъ, укрѣпл. гор. въ португ. окр. Фаро (Альгаврія), на зап. бер. залива Атлантич. ок.; жит. (1890) 8259, заним. рыболовствомъ. Вблизи развалины римскаго Lacobriga.

Лагосъ, брит. колонія на Невольничьемъ бер. (Африка), на ю. омывается Бенинскимъ зал., на с. границы еще не опредѣлены; состоитъ изъ собственно колоніи (2551 кв. км., 1891 съ 85,607 жит.) и протектората на с., всего около 52,000 кв. км. съ 3 милл. жит.; къ колоніи принадлеж. островъ Л. и о—въ Иддо; вдоль берега рядъ лагунъ, отдѣленныхъ отъ моря узкой косой; въ нихъ впадаетъ нѣсколько рѣкъ (Огунъ и друг.). Климатъ очень нездоровый. Главн. продукты: пальмовое масло, перецъ, орѣхи, хлопокъ, шелкъ; туземцы изготовляютъ бумажныя матеріи, цыновки, бамбуковую мебель, горшечныя издѣлія; изъ центральныхъ областей привозятъ кожаныя и латунныя издѣлія; все это служитъ предметомъ торговли, которая находится въ рукахъ англичанъ и нѣмцевъ; 1897 ввозъ (бумажныя матеріи, крѣпкіе напитки, табакъ) 770.511 фунт. стерл., вывозъ (пальмовые орѣхи и масло, слоновая кость, резина, какао, кофе) 810,975 ф. ст. Колоніей управляетъ губернаторъ; полиція состоитъ изъ 382, войско изъ 844 туземцевъ подъ начальствомъ англійскихъ офицеровъ; 3 англійск. протест. и 1 катол. миссіи, 29 міссіонерскихъ школъ и 1 магометанская; издается правительственный и 3 частныхъ печатныхъ органа. Почти вся торговля и т. п. сосредоточена въ гл. городѣ Л., на з. берегу низменнаго о-ва Курамо; построенъ на европейскій ладъ; жит. (1891)

85,607; 10,269 христіане, 21,108 магометане, 54,230 язычники; изъ 150 бѣлыхъ 81 англичане, 34 нѣмцы, 18 французы и т. д.; лагуна доступна судамъ до 700 тон., больш. океанскія суда перегружаются въ ближайшемъ рукавѣ Нигера (Форкадосъ), на небольшіе пароходы изъ Л. Несмотря на постоянную борьбу во внутреннихъ областяхъ, торговля мало страдаетъ.

Лагосъ или Лагушъ (Lagos), гор. въ Португаліи, на берегу Атлантич. океана; близъ Л. 18 ав. 1759 произошло морское сраженіе (иначе назыв. сраж. при Цеутѣ) между французск. эскадрой адм. де ла Клю, пытавшейся прорваться изъ Тулонской гавани, и англійской эскадр. адм. Боскавена; французы потерпѣли полное пораженіе.

Лагосъ де Морéно, гл. гор. департам. въ мехик. шт. Халиско; жител. (1889) 13,500.

Лагофтальмусъ, см. *заячій глазъ.*

Лагоцъ, итальянск. патріотъ, миланскій уроженецъ, началъ службу въ австрійскихъ войскахъ, 1796 перешелъ съ своей ротой на сторону французовъ и дослужился до бригаднаго генерала, но затѣмъ, увидѣвъ, что французы порабощаютъ Италію, 1799 бѣжалъ въ Неаполь, гдѣ собралъ 20 тыс. отрядъ и успѣшно дѣйствовалъ противъ французовъ, овладѣлъ г. Пезаро и вошелъ въ сообщеніе съ русской эскадрой Пустошкина. По уходѣ ея въ Корфу, пытался добиться помощи австрійскаго флота, а когда къ Анконѣ подошла русская эскадра Войновича, Л. принялъ участіе въ осадѣ Анконы съ 6 т. отрядомъ милиціи и былъ убитъ.

Лагранжъ (Lagrange), Іосифъ Луи, род. 1736, ум. 1813, великій математ., былъ одинъ изъ 11 дѣтей казначея сардинскаго короля. Геній Л. не сразу получилъ истинное направленіе, и вначалѣ онъ интересовался литературой. Случайно прочитанный мемуаръ Галлея (Phil. Trans., vol. XVIII, p. 960) вызвалъ въ Л. увлеченіе аналитическимъ методомъ, въ которомъ ему суждено было превзойти всѣхъ математиковъ. 19 лѣтъ отъ роду онъ сообщилъ Эйлеру свои идеи объ общемъ способѣ разрѣшенія изопериметрическихъ задачъ, названномъ впослѣдствіе варіаціоннымъ исчисленіемъ. Назначенный 1754 проф. геометріи Туринской артиллерійской школы, онъ составилъ изъ своихъ учениковъ научный кружокъ, изъ котораго впослѣдствіе развилась Туринская академія наукъ. 1764 получилъ премію парижской акад. наукъ за работу: „Recherches sur la libration de la Lune“. Работа эта не только замѣчательна, какъ объясненіе совпаденія лунныхъ періодовъ вращенія и движенія, но она содержала впервые основныя формулы механики, выведенныя Л. изъ сочетанія принципа Даламбера съ началомъ возможныхъ перемѣщеній. 1766 Л. приглашенъ Фридрихомъ Великимъ занять мѣсто директора матем. отдѣл. Берлинской ак. наукъ („величайшій король Европы“ желалъ имѣть при своемъ дворѣ „величайшаго математика“). Длинный рядъ мемуаровъ былъ представленъ Л. берлинской ак. въ теченіе 1767—1787. Къ тому же времени относится и его „Mécanique Analytique“. Она приводитъ теорію механики къ извѣстнымъ общимъ формуламъ, изъ которыхъ выводятся уравненія, необходимыя для рѣшенія каждаго отдѣльнаго вопроса. Изъ принципа возможныхъ перемѣщеній Л. съ помощью варіаціоннаго исчисленія вывелъ все зданіе механики столь изящно, ясно и стройно, что Гамильтонъ называетъ механику Л. „научною поэмой“. Вернувшись послѣ смерти Фридриха Великаго въ Парижъ, Л. былъ избранъ членомъ ак. наукъ. Послѣ революціи онъ былъ назначенъ проф. нормальной и политехнической школъ. Наполеонъ I назначилъ его членомъ сената и возвелъ въ графское достоинство. Капитальнѣйшимъ сочиненіемъ Л. считается „Mécanique Analytique“. Его „Théorie des fonctions analytiques contenant les principes du calcul différentiel“ имѣла цѣлью установить основанія анализа безконечно малыхъ на методахъ, исключительно зависящихъ отъ разложенія алгебраическихъ функцій въ ряды. Въ развитіе почти каждаго отдѣла чистой математики внесъ Л. свою крупную долю. Варіаціонное исчисленіе неразрывно связано съ его именемъ. Въ теоріи чиселъ онъ далъ рѣшеніе многихъ теоремъ Фермата. Въ алгебрѣ онъ открылъ способъ приближеннаго вычисленія вещественныхъ корней уравненія непрерывными дробями и предложилъ общій пріемъ рѣшенія алгебраическаго уравненія всякой степени. Правда, пріемъ этотъ не годится для уравненій степени выше четвертой, потому что приводитъ къ рѣшенію уравненія высшей степени, чѣмъ данное, но зато онъ обобщаетъ рѣшенія предшествовавшихъ Л. математиковъ. Теорія дифф. уравненій обязана Л. своимъ положеніемъ въ наукѣ: до Л. она представляла собраніе остроумныхъ пріемовъ для рѣшенія частныхъ вопросовъ. Смерть застала Л. за приготовленіемъ новаго изданія аналитической механики; съ величайшимъ спокойствіемъ говорилъ Л. о смерти: „c'est une dernière fonction qui n'est pénible ni desagréable“. Л. погребенъ въ Пантеонѣ. Полное собраніе сочин. Л. подъ редакціей Серре и Дарбу вышло въ Парижѣ въ 14 том. (1866—92).

Лагранжъ-Шансель, Жозефъ де, франц. драматургъ, род. 1677, ум. 1758. Его лучшая трагедія „Amasis“ (1701) стоитъ, однако, и по обрисовкѣ характеровъ, и, главное, по стилю несравненно ниже трагедіи Вольтера „Mérope“. Удачнѣе были „Philippiques“, страстныя сатиры, направленныя противъ регента. За первыя три изъ нихъ онъ былъ заключенъ въ тюрьму, бѣжалъ въ Испанію, а затѣмъ Голландію, гдѣ написалъ четвертую и пятую сатиру. Послѣ смерти регента онъ возвратился во Францію. Его „Philippiques“ издавались часто (въ послѣдній разъ 1875); 1896 въ

Реймсѣ была напечатана его „Philippique inconnue“; „Poésies inédites“ вышли въ Парижѣ, (1878); „Oeuvres complètes“ (1858) въ пяти томахъ; „Oeuvres choisies“ (1811 и 1830).

Лагрія (Lagria Hirta), жукъ изъ сем. Lagriidae, группы Heteromera, голова и грудь маленькія, надкрылья длинныя, на заднемъ концѣ расширены, буровато-желтаго цвѣта, ноги тонкія, брюшко и грудь чернаго цвѣта, съ волосками, длиною до 10 мм., живетъ въ Европѣ, держится на цвѣтахъ съ конца мая, личинка живетъ въ землѣ и питается остатками растеній.

Лагтингъ (швед.), избранный совѣтъ норвежскаго сейма или стортинга (см. *Норвегія*).

Лагуатъ (Laghuât), Эль Агуатъ, гл. гор. военнаго окр. Сахары, въ департ. Алжиръ, на ю. склонѣ Атласа, въ 428 км. къ ю. отъ Алжира, съ кот. соед. хорошей дорогой, подъ 33° 48′ с. ш. и 2° 52′ в. д., 790 м. в. у. м.; клим. здоровый (температ. колеблется между 47,5° и—4°); многочисл. оросит. каналы; 2 форта, военн. госпиталь, школы для мальч. и дѣвоч.; жител. (1896) 6100, заним. земледѣл., произв. кожев. издѣлій, матерій и т. д.; оживл. торговля продукт. Сахары и Судана. Оазисъ Л. (2062 гект.) им. красивые сады и хлѣбныя поля (1000 гект.); жит. (1891) 14,406. Л. важная станція на пути въ Тумбукту, занятъ 1852 французъ.

Ла Гугъ, Ла Гогъ (La Hougue, La Hogue), см. *Гугъ* (не смѣшивать съ мысомъ Ла Гагъ, La Hague).

Лагузенъ, Іосифъ Ив., горн. инжен., палеонт., род. 1846. По оконч. 1867 курса горн. инст., остав. при инст., приним. участіе въ геол. съемкѣ Твер. и Новгор. губ., предпр. Спб. Мин. Общ., описаніе которыхъ помѣщ. въ „Матерьялахъ для Геол. Россіи“ III и V т., произ. геол. съемку Симб. губ. и каменноугол. подмосков. бассейна; въ этихъ послѣднихъ изслѣдованіяхъ ему принадлеж. главн. образомъ обработка палеонтол. матерьяла юрской, мѣловой и каменноугольной системъ. Оставленный при музеѣ горн. инстит. въ качествѣ помощника, затѣмъ съ 1879 смотрит. музея и адъюнкта по каѳедрѣ палеонтол., съ 1885 профес. палеонтологіи этого института. Его спеціальныя палеонтол. работы помѣщены главн. образомъ въ „Зап. Мин. Общ.“, „Трудахъ Геол. Комит.“ и другихъ спеціальн. изданіяхъ. Съ 1890 Л. посвящалъ свои научные досуги составленію и изданію въ трехъ томахъ, единственнаго на русскомъ языкѣ и съ спеціальнымъ использованіемъ русскаго матерьяла курса зоопалеонтологіи (Спб., 1895—97); вмѣстѣ съ тѣмъ, Л. принялъ на себя обязанность инспектора, а съ 1899 директора института съ оставленіемъ профессуры.

Ла Гулеттъ, см. *Голетта.*

Лагуна, 1) самый древній гор. браз. шт. Санта Катарина, противъ устья р. Табураньо, при ж. д., ведущей къ залежамъ кам. угля; торговля сельскохоз. продуктами; жит. 9000.;

2) Санъ Христобаль де ла Л., гор. на исп. о—вѣ Тенерифа (Канарскіе о—ва), гл. гор. всего архипелага; университетъ, жит. (1887) 11,406.

Лагунный рифъ, см. *коралловые о—ва.*

Лагунъ (морск.), резервуаръ, изъ котораго судовая команда беретъ воду для питья.

Лагуны, итал. и исп., вообще болота; въ Испаніи и бывшихъ исп. владѣніяхъ Америки преимущ. солончак. болота. Въ Италіи, а отсюда затѣмъ и во многихъ другихъ мѣстностяхъ, вдоль морскихъ береговъ, заболоченные, поросшіе камышемъ заливы, устья рѣкъ, прегражденные отъ открытаго моря песчаными баррами (пересыпью) или рядами наносныхъ острововъ. Венеціанскія Л., какъ типъ; въ Германіи имъ соотвѣтствуютъ „гафы“, въ Россіи частью „лиманы“. Л. постепенно заполняются наносами, обращаются въ болота, сообщаются съ открытымъ моремъ отдѣльными проливами и нерѣдко искусственно углубленными въ цѣляхъ судоходства каналами.

Лагурусъ (Lagurus *L.*), родъ изъ сем. злаковъ, съ единственнымъ видомъ L. ovatus (см. табл. „Злаки V“, фиг. 10), встрѣчающимся въ средиземноморской области и часто разводимымъ въ качествѣ декоративнаго растенія, а также для сухихъ букетовъ.

Лагъ, приборъ для опредѣленія скорости хода судна; простѣйшій Л. (изобрѣт. въ концѣ XVI ст.) состоитъ изъ деревянн. сектора, къ которому прикрѣплена веревка (Л. линь), раздѣленная узлами на части въ 48 фут.; Л. бросаютъ за бортъ съ подвѣтренной стороны, причемъ секторъ погружается на $^2/_3$ своей высоты въ воду и остается неподвижнымъ, а по длинѣ вытравленной въ 30 сек. веревки опредѣляютъ число морскихъ миль, проходимыхъ судномъ въ часъ (отсюда выраженіе: идти со скоростью столькихъ то узловъ). Въ новѣйшихъ образцахъ Л. (Уокера, Массея, Клинтона) поплавокъ вращается вслѣдствіе хода корабля и пройденное разстояніе отмѣчается автоматически стрѣлкою циферблата. Наконецъ, въ Л. системы Флерье вращеніе буксируемаго за судномъ поплавка смыкаетъ и размыкаетъ послѣ извѣстнаго числа оборотовъ (24) гальван. токъ.

Лагюръ, бар. Луи Жозефъ, франц. генералъ, род. 1767, ум. 1820; посланный 1794 Пишегрю занять сѣв. Голландію, захватилъ съ кавалерійскимъ отрядомъ непріятельскій флотъ, стоявшій во льду въ Гельдернѣ; участвовалъ въ итальянской кампаніи и былъ раненъ при Треббіи; 1814-15 защищалъ отъ союзниковъ Сѣверный департаментъ.

Лада, славянская богиня любви, свѣта, изобилія, существованіе которой у языческихъ славянъ подвержено, впрочемъ, со-

мнѣнію. Это языческое божество было выведено польскими историографами, также какъ Лель, изъ припѣва „ладо“. В. С. Миллеръ также склоняется къ этому, но Потебня совершенно не вѣритъ въ существованіе такого божества у славянъ. Послѣдній принялъ сродство „лад“ съ литовскимъ ard-yti, дѣлить, такъ что „лада“ значитъ ровня, пара (старорусск. ладьнъ, ровный, четный). Во всякомъ случаѣ, по мнѣнію Потебни нѣтъ основанія думать, что „Лада“ у славянъ имѣло иное значеніе, кромѣ нарицательнаго.

Ладакъ, Ладахъ, одна изъ пров. Кашмира, заним. долину Инда и его прит., между 32°17′—36°40′ с. ш. и 75°40′—80°30′ в. д.; площ. 73,138 кв. км., жит. (1891) 28,274; распол. между Гимал. и Каракор. хребтами, одна изъ наиболѣе высокихъ населенныхъ странъ земного шара (Чонглунгъ, 7675 м.). Климатъ подверженъ большимъ колебаніямъ: дневной зной смѣняется очень холодными ночами; необычайная сухость воздуха убиваетъ растительность; земледѣліе и плодоводство встрѣчаются лишь въ защищенныхъ долинахъ; лѣса крайне рѣдки. Л. изобилуетъ бурой (гл. обр. на берегу солян. оз. Тсоморири). Представители фауны: мускусный быкъ, якъ (домашній ск.), крупный видъ овецъ (Ovis Argali), многочисл. антилопы. Овцы служатъ также въ качествѣ вьючныхъ животныхъ. Козы доставляютъ шерсть (пашмъ) для производства шалей. Туранскіе жители Л. небольшого роста, некрасивы, нечистоплотны, выносливы, занимаются почти исключит. землед. (ячмень, горохъ), по вѣроиспов. буддисты; поліандрія среди бѣдныхъ обычное явленіе. Торговля преимущ. транзитная: изъ Китая вывозится шерсть, чай, золотой песокъ, чарасъ (опьяняющій напитокъ изъ конопли); изъ Индіи хлопчатобум. издѣлія, кожа, зерно, огнестрѣльное оружіе; Л. вывозитъ шерсть, буру и сушеные плоды. Много сдѣлано для улучшенія путей сообщенія. Главный городъ Ли (Le). Л., первонач. пров. Тибета, покоренъ 1839 Кашмиромъ и вмѣстѣ съ послѣднимъ зависитъ отъ брит. Индіи. См. Cunningham, L., physical, statistical and historical (Лонд., 1854).

Ладанниковыя (Cistaceae), сем. двудольныхъ растеній, заключающее травы, полукустарники и кустарники съ цѣльными листьями и крупными цвѣтами, состоящими изъ 5 чашелистиковъ, 5 лепестковъ, многихъ тычинокъ и 3—5, чаще одногнѣздной завязи съ стѣнными сѣмяносцами. До 160 видовъ, принадлежащихъ этому семейству, встрѣчаются гл. обр. въ средиземноморской области, нѣкоторые въ Сѣв. Америкѣ, немногіе также въ средней Европѣ.

Ладанникъ (Cistus *L.*), родъ изъ сем. ладанниковыхъ (Cistaceae), заключающій вѣчнозеленые полукустарники и кустарники, съ цѣльными, супротивными листьями, красивыми цвѣтами и многосѣмянными коробочками. Изъ 20 принадлежащихъ сюда видовъ многіе даютъ благовонную смолу, извѣстную въ торговлѣ подъ именемъ ладана; таковыми являются: C. creticus *L.*, кустарникъ 1,5 м. высоты, съ красными цвѣтами, встрѣчающійся въ Сициліи, Греціи, Калабріи, Сиріи; C. salvifolius — въ Греціи; C. cyprius *Lam.*, распространенный на Кипрѣ и далѣе на востокъ, съ бѣлыми цвѣтами, и C. ladaniferus *L.*, растущій въ Испаніи, Португаліи и южн. Франціи. Первые два изъ названныхъ видовъ служатъ суррогатомъ чая. Многіе виды разводятся у насъ съ декоративными цѣлями.

Ладанное дерево (Boswellia *Colebr.*), родъ изъ сем. Burseraceae, заключающій индійскія, аравійскія и африканскія бальзамическія деревья (10 видовъ), съ непарноперистыми листьями, цвѣтами, собранными въ кисти или метелки и трехгранными плодами. B. Carteri *Birdw.* (B. sacra *Flück.*), небольшое дерево съ мягковолосистыми вѣтвями, встрѣчается на Сомальскомъ берегу и доставляетъ ладанъ, также какъ B. Bhau, Dajiana *Birdw.* и B. neglecta *Le Moore.* Даютъ смолу также B. Frereana *Birdw.* и B. papyrifera *Hochst.* (B. floribunda *Royle*); послѣдній видъ представляетъ крупное дерево, распространенное въ сѣверовост. Африкѣ и образующее нерѣдко съ мимозами цѣлые лѣса. B. glabra *Roxb.*, дерево, встрѣчающееся на Молуккскихъ о-вахъ, и B. serrata, крупное дерево О.-Индіи, даютъ благовонную смолу, замѣняющую въ Индіи нашъ ладанъ.

Ладанъ, затвердѣлый молокоподобный сокъ, вытекающій изъ надрѣзовъ въ стволѣ различныхъ родовъ Boswellia въ сѣверовосточной Африкѣ возлѣ мыса Гардафуй и въ очень ограниченныхъ мѣстахъ сѣверовосточнаго берега Аравіи. Л. поступаетъ въ продажу почти исключительно чрезъ Аденъ, откуда онъ перевозится въ Лондонъ, Бомбей, Египетъ, Китай. Онъ служитъ средствомъ для кажденія въ римско-католической и греческо-православной церкви. Пользованіе ладаномъ въ храмахъ восходитъ въ глубокую древность; финикіяне и египтяне вывозили Л. изъ Аравіи, какъ одну изъ величайшихъ драгоцѣнностей. На корабляхъ привозились даже живыя деревья и посвящались, какъ видно изъ надписи на одномъ изъ египетскихъ храмовъ, богу Аммону. Въ древнихъ еврейскихъ и греческихъ храмахъ употреблялся ладанъ, въ Римѣ онъ также былъ любимъ и Неронъ сжегъ его громадное количество при погребеніи Поппеи. Въ средніе вѣка Л. пользовался въ церкви большимъ почетомъ и употреблялся при самыхъ различныхъ церемоніяхъ. Значительное количество Л. потребляютъ китайцы, которые съ X столѣтія получали его отъ арабовъ.

Л., какъ выше сказано, камедистая смола изъ различн. видовъ Cistus, пріятнаго запаха, употреблялась уже древними греческими врачами противъ выпаденія волосъ, также какъ согрѣвающее и вяжущее средство. Позднѣе употребляли при хроническихъ

катаррахъ, ранахъ, язвахъ. Въ настоящее время Л. цѣнится на Востокѣ и египтяне носятъ его, какъ предохранительное средство отъ чумы. Употребляется для куренія и въ парфюмеріи.

Ладенбергія (Ladenbergia *Klotzsch.*), родъ изъ сем. маренныхъ (Rubiaceae), заключающій деревья съ крупными, голыми или волосистыми листьями, опадающими прилистниками, бѣловатыми, пахучими цвѣтами въ метелкахъ и б. ч. очень крупныкоробочками. Около 30 видовъ, встрѣчающихся гл. обр. въ Андахъ Южн. Америки. Кора L. pedunculata *K. Sch.* (Remijia pedunculata *Tr.)* идетъ въ торговлю подъ именемъ China cuprea и доставляетъ около 2% сѣрнокислаго хинина. L. hexandra *Klotzsch*, дерево 6—10 метр. высоты, даетъ Quino do Rio.

Ладенбургъ, извѣстный проф. химіи въ Бреславлѣ, род. 1842, работалъ въ Парижѣ, написалъ капитальную энциклопедію по химіи (Handbuch der Chemie). Извѣстны его работы почти по всѣмъ отраслямъ химіи, особенно о строеніи ядра бензола, о синтезахъ нѣкоторыхъ алкалоидовъ, какъ атропина и другихъ.

Ладзарони (итал. lazzaroni), названіе неаполитанскихъ пролетаріевъ, возникшее вѣроятно въ средніе вѣка, когда пораженныхъ проказой б. ч. изъ низшихъ классовъ называли лазарями. Л. играли иногда довольно значительную роль въ исторіи Италіи, а именно 1647, когда они подъ начальствомъ Масаніелло возстали противъ испанцевъ и 1799, когда правительство натравило ихъ на либеральную партію. См. Villari, Le lettere meridionali ed altri scritti sulla questione sociale in Italia (Туринъ, 1885).

Ладикія, Латакія, у финик. Рамита, у селевкидовъ Laodicea ad mare, гл. гор. ливы въ азіятско-тур. вилайетѣ Бейрутъ, на бер. Средиз. моря; портъ, развалины римск. временъ; жит. 10,000; славится разведеніемъ и вывозомъ крѣпкаго табака (Латакія).

Ладиносы, въ Мехикѣ, потомки европейцевъ и индіанокъ.

Ладины (Ladins), обитатели нѣкоторыхъ швейцарскихъ долинъ въ области древней Реціи (см.), до сихъ поръ сохранившіе особый языкъ, близкій къ древнему латинскому языку, но теперь, по мѣрѣ развитія удобствъ сообщенія, постепенно вымирающій и замѣняющійся нѣмецкимъ.

Ладо, музыкально-литературное общество въ Ригѣ. Основано 1863. Дирижеромъ состоитъ Г. К. Аренсонъ.

Ладожская станица, Кубанской обл., Екатеринодарскаго отд.; жит. болѣе 6 тыс., учител. семинарія съ образцовою школою, двуклассн. учил., больница, 2 паров. мукомольныя мельн., фабрикъ и заводовъ 7.

Ладожскіе каналы, Приладожскіе К., двѣ параллельныя системы отводныхъ каналовъ, проложенныхъ вдоль южнаго берега Л. оз. отъ устья р. Свири до истоковъ Невы, имѣющихъ главн. назначеніемъ проводъ низкобортныхъ, плохо сколоченныхъ грузовыхъ судовъ съ Маріинской, Тихвинской и Вышневолоцкой системъ въ Неву, минуя волненія и бури самого озера. Первая система начата еще 1719 г. прорытіемъ Петровскаго канала при Петрѣ Великомъ между Невой и Волховомъ; каналъ законченъ былъ 1731, продолженіемъ ему служили открытые каналы Сясьскій (или Екатерины II) между Волховомъ и Сясью (1802) и Свирскій (или Александра I), между Сясью и Свирью (1810). Всѣ эти каналы шлюзованы, находятся выше уровня воды Лад. озера и питаются водными запасами рѣкъ и рѣчекъ, текущихъ въ Лад. озеро. Въ половинѣ XIX в. оказалось, что размѣры этихъ каналовъ не въ состояніи пропускать свободно всѣхъ направленныхъ къ Невѣ грузовъ, съ 1861 приступлено къ сооруженію параллельной системы новыхъ каналовъ, законченной 1883. Эти каналы проведены ближе къ озеру, чѣмъ старая система, они питаются водою самого озера и находятся на уровнѣ его воды; соотвѣтствующій Петровскому каналу носитъ названіе канала Александра II, Сясьскому соотвѣтствуетъ каналъ Имп. Маріи Өеодоровны, Свирскому кан. Имп. Александра III. Пара параллельныхъ каналовъ между Невой и Волховомъ носитъ также въ болѣе узкомъ смыслѣ названіе Стараго и Новаго Л. к. До окончательнаго завершенія работъ по устройству новыхъ каналовъ, пароходное движеніе по старымъ каналамъ въ виду стѣсненія судоходства не допускалось, пассажиры провозились на особыхъ судахъ (трешкотахъ) конною береговой тягой; теперь пассажирское пароходство совершается безпрепятственно по каналамъ, но большая часть грузовыхъ судовъ везется по прежнему конной тягой.

Ладожскій 16-й пѣх. полкъ сформированъ 1708 изъ гренадерск. ротъ 8 пѣх. полковъ, 1833 соединенъ съ 24 егерскимъ полкомъ; знаки отличія: георгіевское знамя за Севастополь (1854—55), знаки на шапки за войну съ Турціею 1828—29, серебряныя трубы за Варшаву (1831).

Ладожское оз., древне-русское Нево, Алдей, Альдога, имѣетъ при наибольшей длинѣ съ сѣв. на югъ 195 в., наибол. ширину 122 в., длина берег. линіи, сильно изрѣзан. только на сѣв.-зап., 1070 в.; площ. 15,923 кв. в., изъ которыхъ причислено къ губ: Петерб. 6277, Олонецкой 2604 и Выборгской 7042 кв. в.; высота надъ уровнемъ моря 16,5 футовъ. По величинѣ Л. оз. наибольшее въ Европѣ, собираетъ воды съ огромной площади сѣв.-зап. Россіи (общая площадь бассейна равна 280,280 кв. в.), простирающейся по долготѣ на 9°, а по широтѣ на 10,5°, захватывая части Финляндіи, Петербургскую, Олонецкую, большую часть Новгородской, Псковской, Витебской, Тверской и Арханг. губ. Главнѣйшіе притоки Л. оз., образующіе самостоятельныя

водныя системы, описанныя въ настоящемъ изданіи большею частью особо: Вуокса съ рукавомъ Тайпала или бассейнъ Сайменскаго оз., Геллюля, Лляскиля, Уксу и Тулома на сѣверѣ въ предѣлахъ Финляндіи, Видлица, Олонка, Обжа въ Олонецкой губ., Свирь и вся обширная система Онежскаго оз., Сясь съ Тихвинкой, Волховъ и система оз. Ильменя, Лава, Шельдиха и Назья въ С.-Петербургской губ. Вся эта масса воды изливается изъ юго-зап. угла озера единственнымъ стокомъ въ Балтійское море, р. Невой. Л. оз. искусственными системами каналовъ, Маріинской, Тихвинской и Вышневолоцкой, связано съ системой Волги, системой Принца Виртембергскаго съ Сѣв. Двиной, тогда какъ Сайменскій каналъ въ обходъ несудоходной Вуоксы отводитъ товарное движеніе Сайменской системы непосредственно къ Финскому заливу. Вдоль низменнаго южнаго берега отъ устья Свири до истока Невы проведено два параллельныхъ ряда обводныхъ Ладожскихъ каналовъ, позволяющихъ низкобортнымъ и плохосколоченнымъ рѣчнымъ судамъ слѣдовать изъ бассейна Волги непосредственно къ Невѣ, минуя Л. оз. съ его частыми бурями и волненіями, отчего судоходство собственно Л. оз., требующее судовъ морского типа, доведено до ничтожныхъ размѣровъ. Берега Л. оз., въ зависимости отъ геологическаго строенія, представляютъ рѣзкое различіе въ сѣверо-западн. и юго-восточныхъ частяхъ: первые отъ устья р. Вуоксы до границы Выборгской и Олонецкой губ. сложены преимущественно изъ различныхъ кристаллическихъ породъ (гранита, гнейса, кристалл. мраморовъ и др.), вмѣстѣ съ тѣмъ скалисты, сильно изрѣзаны, окаймлены множествомъ о-вовъ, какъ оторванныхъ воднымъ размывомъ тѣхъ-же береговъ, продолжающихся частью въ подводныя шкеры. Вся остальная береговая линія сложена либо изъ песчано-глинистыхъ холмистыхъ, валунныхъ (древнихъ ледниковыхъ) наносовъ, либо низменныхъ болѣе новыхъ наносовъ самого озера и впадающихъ въ него рѣкъ, либо обширныхъ болотистыхъ, прилегающихъ къ озеру пространствъ, только близъ устья Свири на короткомъ разстояніи въ озеро вдаются силурійскіе известняки. На всемъ этомъ разстояніи, особенно на югѣ, преобладаютъ низменные пологіе берега, съ береговыми высотами, отстоящими мѣстами на десятки верстъ и указывающими на значительно бо́льшіе въ этомъ направленіи прежніе размѣры озера; низменный наносный характеръ имѣютъ и немногочисленные здѣсь о-ва; тогда какъ многочисленные о-ва сѣв.-зап. части обыкновенно скалисты и сложены въ основаніи изъ тѣхъ-же кристаллическихъ породъ, какъ и прилегающій берегъ, съ прекрасными и глубокими бухтами между ними. Изъ о-вовъ заслуживаютъ особаго упоминанія: близъ зап. берега Коневецъ (съ правосл. монастыремъ), Куко-Сари въ устьи Вуоксы, Путь-Сари (или Сергіевскій) съ гаванью, Тулома, Рекала и др. въ Сердобольскомъ заливѣ, Манчинсари, Лунгула и др. у сѣв.-восточн. береговъ, группа о-вовъ Валаама въ открытомъ озерѣ съ знаменитымъ монастыремъ, Орѣховъ въ истокахъ Невы съ Шлиссельбургскою крѣпостью, нѣсколько небольшихъ острововъ въ устьяхъ р. Свири. Глубина Л. оз., мелководнаго на югѣ, постепенно увеличивается къ сѣверу и достигаетъ на сѣв.-зап. у крутыхъ береговъ наибольшихъ размѣровъ 60—70 саж., бо́льшая глубина встрѣчена только въ отдѣльныхъ разобщенныхъ пунктахъ у тѣхъ-же береговъ, наибольшая къ зап. отъ Валаама 122 саж. Наименьшую глубину имѣетъ выдающаяся къ югу часть озера, носящая названіе Шлиссельбургской губы, съ извилистымъ и открытымъ дѣйствію вѣтровъ Кошкинымъ рейдомъ, ведущимъ къ истоку Невы; рейдъ этотъ при благопріятныхъ вѣтрахъ имѣетъ до 7 ф., а при противныхъ вѣтрахъ до 5—4 ф. глубины. Уровень воды озера подвергается нѣкоторымъ колебаніямъ, какъ въ теченіе года (разность уровня колеблется въ предѣлахъ 2,5 — 4 фута) подъ вліяніемъ паводковъ впадающихъ въ озеро рѣкъ, такъ и въ различные года подъ вліяніемъ различія въ метеорологич. условіяхъ разныхъ лѣтъ; у низменныхъ береговъ, кромѣ того, происходятъ мѣстныя колебанія уровня подъ вліяніемъ вѣтровъ. Что касается замерзанія озера, оно совершается крайне неравномѣрно въ разныхъ мѣстахъ озера и въ разные годы; вообще въ прибрежной полосѣ и на мелководьяхъ скорѣе, чѣмъ на глубинахъ, въ среднихъ и сѣверныхъ частяхъ, гдѣ замерзаніе происходитъ только въ декабрѣ или январѣ, или-же озеро не покрывается сплошнымъ льдомъ и вовсе; въ такомъ-же направленіи идетъ и вскрытіе, сперва по берегамъ и на мелкой водѣ подъ вліяніемъ притока теплыхъ талыхъ водъ изъ рѣкъ и съ окружающ. береговъ. При оттаиваніи береговой полосы оз. начинается и вскрытіе Невы отъ Шлиссельбурга, и, вмѣстѣ съ тѣмъ, первый невскій ледоходъ; второй невскій ледоходъ обусловливается пригономъ вѣтрами къ истокамъ Невы взломаннаго центральнаго ладожскаго льда, причемъ при господствѣ въ это время южныхъ вѣтровъ второго ладожскаго ледохода на Невѣ не происходитъ вовсе. Навигація продолжается въ разные годы отъ $5^1/_2$ до $6^1/_2$ мѣсяцевъ. Паровыхъ судовъ, плавающихъ по озеру, числится только нѣсколько болѣе 130, изъ нихъ 22 пассажирскихъ и товаропассажирскихъ. Пароходное сообщеніе собственно по озеру совершается отъ Петербурга и Шлиссельбурга къ устьямъ Свири и далѣе на Онежское озеро, вдоль западныхъ и сѣверныхъ береговъ Л. оз. до Питкеранды, или-же прямо на Коневецъ и Валаамъ; кромѣ того, пароходное сообщеніе производится по Ладожскимъ каналамъ до Волхова и Сяси и далѣе по

этимъ рѣкамъ. Грузовое движеніе собственно по Л. оз., какъ сказано выше, подъ вліяніемъ конструкцій судовъ не велико; транзитные грузы его минуютъ, слѣдуя по каналамъ; на самомъ озерѣ считается до 40 пристаней, съ которыхъ отправлено (1899) 624 судна, съ грузомъ на общую сумму 1212 тыс. руб.; грузы сѣверныхъ ладожскихъ пристаней принуждены обыкновенно перегружаться на мелководномъ Кошкинскомъ рейдѣ изъ озерныхъ судовъ въ рѣчныя, для дальнѣйшаго слѣдованія по Невѣ. Главные товары, отправляемые по озеру, состоятъ изъ дровъ, лѣсныхъ и земляныхъ строительныхъ матерьяловъ, за которыми слѣдуютъ хлѣбные грузы, желѣзо и чугунъ; эти же товары съ присоединеніемъ соли служатъ и предметами разгрузки съ судовъ на Ладожскихъ пристаняхъ. Кромѣ прежнихъ, недостаточно точныхъ и частныхъ работъ, производившихся въ разное время, со второй половины XVIII вѣка, для изслѣдованія и составленія картъ Л. оз., главная работа по съемкѣ этого важнѣйшаго русскаго озера произведена была подъ надз. гидрографа Андреева (1858—73), давшая намъ въ связи съ позднѣйшими измѣреніями глубины вполнѣ надежныя карты и всѣ данныя для безопаснаго по немъ плаванія. Андреевъ, Л. оз. (Спб., 1875); карта Л. оз. масшт. 5 в. въ дюймѣ, изд. гидрогр. департ. 1867.

Ладоница, металлич. сосудъ для храненія ладона, въ формѣ храма съ главами или просто четырехугольнаго сундучка, съ изображеніями рѣзными, литыми, чеканными или финифтевыми, иногда также съ надписями.

Ладонъ, сел. во Франціи между г. Монтаржи и Бельгардъ; близъ Л. 24 нояб. 1870 произошелъ бой между передовыми частями 20 французск. корпуса (ген. Круза) и 37 прусск. бригадой (ген. фонъ Воина), выяснившій расположеніе луарской арміи около Орлеана.

Ладонъ, 1) драконъ Гесперидъ, въ греч. миѳологіи стоглавый, вѣчно бодрствующій сынъ Тифона или Форкиса и Ехидны или Като, который долженъ былъ стеречь яблоки Гесперидъ; былъ убитъ Геракломъ. 2) Богъ рѣки въ Аркадіи, сынъ Океана и Ѳетиды, отецъ Дафны.

Ладроны, см. *Маріанскіе острова.*

Ладыга (артилл.), оковка въ передней части лафета для образованія гнѣзда подъ цапфы орудія.

Ладыженскій, 1) Влад. Ник., поэтъ, род. 1858, образованіе получилъ въ моск. унив., помѣщалъ обратившія вниманіе стихотворенія въ періодическихъ изданіяхъ, московскихъ и спб. Часть ихъ издана отдѣльно (М., 1893).

2) Л., Геннадій Александровичъ, художникъ-пейзажистъ, род. 1852, въ 1870 поступилъ въ академію художествъ, въ архитектурный классъ, много занимался изученіемъ русской старины и, между прочимъ, сдѣлалъ чертежи и акварельн. рисунки съ церквей XVI в. въ Ярославлѣ, Костромѣ и Н.-Новгородѣ. Съ 1873 сталъ работать въ классѣ пейзажной живописи пр. бар. М. К. Клодта. Съ 1876 началъ выставлять свои картины на академическ. выставкахъ, а съ 1887 перешелъ къ передвижникамъ. 1884 поступилъ преподавателемъ въ рисовальную школу одесскаго общества изящныхъ искусствъ. Наиболѣе извѣстны его: „Ранняя весна“ (1884), „Вечеръ“ (1876), „Коровы на Среднемъ Фонтанѣ“ (1887), „Отара въ степи“ (1888), „Барбошскій мостъ и станція на р. Серетѣ, занятые 29-мъ драгунскимъ полкомъ въ день объявленія войны 12 апрѣля 1877“ (1879).

Ладыжинъ, мѣстн. Подол. губ., Гайсинск. у., при Бугѣ, въ 20 вер. отъ уѣздн. города; жит. $6^1/_2$ тыс.; 2 правосл., 1 катол. церкви, синагога, постоянный базаръ съ лавками и магазинами, кожевенные и винокуренные заводы, 7 сукон. фабр.; станція ж. д. Городъ существ. уже въ XIII в., но былъ до основанія разрушенъ, сперва татарами, затѣмъ, по возобновленіи русскими въ XVII в., вновь разрушенъ турками 1674.

Ладыжка, въ ружейномъ замкѣ приспособленіе, соединяющее курокъ съ боевой пружиной.

Ладыжная наметка, оковка, прикрѣпляемая на болтахъ или шарнирахъ къ ладыгѣ лафета, поверхъ цапфы орудія.

Ладьевидная кость (os scaphoideum), см. *рука* и *нога.*

Ладюрне (Ладурнеръ, Ladurner), Адольфъ Игнатьев., баталистъ, ум. 1855 въ Спб.; окончивъ образов. въ Парижѣ, 1830 переселился въ Спб., гдѣ скоро снискалъ расположеніе Николая I, завалившаго его заказами до такой степени, что 1840 картина, представленная Л. ак. худож. для выбора его въ профессоры, еле-еле доставила это званіе. Наиболѣе сложное и любопытное произведеніе Л. „Торжество открытія Александровской колонны въ Спб.“ (Зимній дв.), въ Русскомъ муз. находятся портреты работы Л.: Николая I и кн. Лобанова-Ростовскаго.

Лаэртъ, см. *Лаэртъ.*

Лажечниковъ, Ив. Ив., одинъ изъ основателей русскаго историческ. романа. Род. 1792, ум. 1869, изъ богатой купеческой семьѣ, въ Коломнѣ Московской губ. По рекомендаціи знаменитаго просвѣтителя екатерин. эпохи Н. И. Новикова, къ мальчику былъ приглашенъ въ качествѣ гувернера франц. Болье, кот. имѣлъ сильное вліяніе на первонач. умственное развитіе Л. Выучившись читать, мальчикъ съ жадностью набросился на книги, которыя находились въ библіотекѣ его отца. Усвоивъ французскій и нѣмецкій языки, онъ также усердно занялся чтеніемъ иностранныхъ классиковъ. Литературныя склонности обнаружились у Л. довольно рано. 15—16 лѣтъ онъ написалъ стихотвореніе на франц. яз., а написанныя имъ тогда же „Мысли въ подражаніе Лабрюйеру“ были напечат. въ

„Вѣстникѣ Европы“, издававшемся Асквоченскимъ. По существующему тогда обычаю, отецъ записалъ Л. еще 1802 на службу въ моск. архивъ иностр. коллегіи; 1806 онъ уже получ. повышеніе и началъ дѣйствительную службу въ архивѣ. Переселившись съ этого времени въ Москву, Л. продолжаетъ свое образованіе, частнымъ образомъ занимаясь у адъюнктъ-профессора Побѣдоносцева и у Мерзлякова. 1810 перешелъ въ канцелярію генералъ-губернатора. Служба, однако, не мѣшала его литературной дѣятельности, которая выразилась въ цѣломъ рядѣ повѣстей, стихотвореній и разсужденій, печатавшихся въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ Глинки (1808), въ „Вѣстникѣ Европы“, въ „Аглаѣ“ кн. Шаликова (1811). Когда разразилась отечественная война 1812, Л. вступилъ въ ряды ополченія. Послѣдніе годы его военной службы ознаменовались усиленной литературной дѣятельностью. 1817 Л. началъ помѣщать въ „Вѣстникѣ Европы“, „Сынѣ Отечествѣ“ и „Соревнователѣ просвѣщенія и благотворенія“ отрывки изъ своихъ „Походныхъ Записокъ“; въ томъ-же году появились отдѣльн. изданіемъ „Первые опыты въ прозѣ и стихахъ“; самъ авторъ вскорѣ скупилъ всѣ экземпляры этого изданія и предалъ ихъ истребленію. Гораздо болѣе удачными и не лишенными занимательности оказались выпущенныя отдѣльнымъ изданіемъ 1820 „Походныя записки русскаго офицера“, очень понравившіяся современникамъ и вышедшія 1836 2-мъ изданіемъ. Принятый, по рекомедаціи Остермана-Толстого, на службу въ министерство народнаго просвѣщенія, Л. былъ назначенъ, бывшимъ тогда попечителемъ казанскаго учебнаго округа, Магницкимъ директ. училищъ Пензенск. губ. и вскорѣ затѣмъ былъ посланъ визитаторомъ саратовскихъ училищъ. Къ этому времени относится знакомство Л. съ Бѣлинскимъ, перешедшее впослѣдствіе въ тѣсную дружбу, которая продолжалась до самой смерти знаменитаго критика. 1826 Л. вышелъ въ отставку и переселился въ Москву. 1831 онъ снова поступилъ на службу, занявъ мѣсто директора училищъ Тверской губ., которое онъ оставилъ 1837, выслуживъ полную пенсію. 1842—54 былъ вице-губернаторомъ въ Твери, затѣмъ въ Витебскѣ. Съ 1856 по 1858 занималъ должность цензора, причинявшую ему немало душевныхъ огорченій.

Въ области русскаго историческаго романа, Л. по справедливости называютъ однимъ изъ первыхъ піонеровъ. Если Загоскинъ выступилъ съ своимъ знаменитымъ романомъ 1829, то Л. принялся за сочиненіе своего перваго романа 1826 и въ теченіе цѣлыхъ шести лѣтъ собиралъ необходимые для него историческіе документы и исколесилъ вдоль и поперекъ всю Лифляндію. Такимъ образомъ, „Послѣдній Новикъ“ вышелъ цѣликомъ только 1833, съ котораго и началась громадная популярность автора, поставившая его въ рядъ перво-классныхъ литературныхъ дѣятелей своего времени. „Новикъ“ былъ восторженно встрѣченъ современной критикой и удостоился очень сочувственнаго отзыва со стороны Бѣлинскаго, который въ своей первой критической статьѣ, „Литературныя мечтанія“, писалъ, что этотъ романъ „обнаруживаетъ въ авторѣ высокій талантъ, удерживаетъ за нимъ почетное мѣсто перваго русскаго романиста“. Правда, въ статьѣ, посвященной разбору „Ледяного Дома“ и „Басурмана“, Бѣлинскій проявляетъ уже нѣкоторую сдержанность въ своихъ похвалахъ по адресу ихъ автора; о „Басурманѣ“ же, въ которомъ, по его словамъ, „всѣ дѣйствующія лица, за исключеніемъ Іоанна III, обрисованы слишкомъ блѣдно“, онъ все таки заявляетъ, что и новый романъ „есть болѣе, нежели пріятный подарокъ для публики“. Какъ одинъ изъ первыхъ представителей историческаго романа, Л. по праву занималъ то выдающееся положеніе, которое было ему отведено современниками. Нельзя, однако, не признать, что восторженная характеристика Л., данная Бѣлинскимъ и всецѣло поддержанная въ новѣйшее время біографомъ Л., глубокимъ знатокомъ русской литературы С. А. Венгеровымъ, грѣшитъ излишней панегиричностью и не находитъ оправданія ни въ размѣрахъ, ни въ свойствахъ таланта нашего романиста. Гораздо болѣе близкой къ истинѣ слѣдуетъ признать оцѣнку литературнаго значенія Л., данную А. М. Скабичевскимъ, который, разбирая „Послѣдняго Новика“, между прочимъ, писалъ: „Какъ-то не вѣрится, чтобы эта сантиментально-историческая фантазія подъ именемъ историческаго романа, изложенная архаическимъ языкомъ эпохи „Натальи, боярской дочери“, могла появиться въ 30-хъ годахъ, когда существовали уже первые опыты реальнаго романа Пушкина и Гоголя и былъ уже окончательно выработанъ прозаическій языкъ почти въ такомъ уже видѣ, въ какомъ существуетъ онъ и въ наше время“. Самъ Бѣлинскій, впрочемъ, превознося въ своей первой критической статьѣ поэтическія достоинства „Послѣдняго Новика“, отмѣтилъ его „слишкомъ замѣтную зависимость отъ иностранныхъ образцовъ“ (Вальтеръ Скоттъ); не скрылъ нашъ геніальный критикъ и того обстоятельства, что авторъ не совсѣмъ вѣрно понялъ избранную имъ эпоху и въ главномъ героѣ романа представилъ намъ „образъ безъ лица и скорѣе человѣка нашего времени, чѣмъ XVII вѣка“. Въ „Басурманѣ“ дѣйствующія лица „какъ-то безцвѣтны, говоритъ Бѣлинскій, такъ что самыя лучшія изъ нихъ силуэты, а не портреты“. Что касается общихъ взглядовъ Л., поскольку они могли выразиться въ его главныхъ произведеніяхъ, то, при всей искренности, чистотѣ и благородствѣ его натуры — качества, охотно признаваемыя за нимъ его болѣе выдающимися критиками-біографами, — они носили на себѣ явные и глубокіе слѣды ходячихъ мнѣній той среды,

въ которой онъ воспитывался и жилъ. Въ нѣкоторыхъ своихъ взглядахъ на серьезныя историческія явленія (напр., во взглядѣ на происхожденіе и значеніе ереси „жидовствующихъ“, въ „Басурманѣ“) Л. опускался до уровня самыхъ грубыхъ мнѣній толпы. Можно, однако, допустить, что несмотря на то, что среда и время пріобщили Л. къ оффиціальному благонравію и казенному патріотизму, чистота натуры его никогда не позволяла ему закрывать глаза на правду, какъ бы она ни противорѣчила установленнымъ шаблонамъ; этимъ только и можно объяснить то глубокое уваженіе, съ которымъ относится къ Л. такой необыкновенный по нравственной чуткости человѣкъ, какъ Бѣлинскій. Послѣдній изъ крупныхъ историческихъ романовъ Л., „Басурманъ“, появившійся 1838, былъ встрѣченъ публикой холоднѣе первыхъ двухъ, хотя въ этомъ именно романѣ выведена самая интересная въ исторической галереѣ Л. фигура Іоанна III, обрисованнаго авторомъ съ художественною смѣлостью, хотя и безъ достаточнаго психологическаго анализа, составляющаго вообще самое слабое мѣсто въ произведеніяхъ Л. Послѣ „Басурмана“ Л. не написалъ ничего выдающагося; въ теченіе послѣдующихъ 18 лѣтъ онъ написалъ двѣ драмы: „Христіернъ II и Густавъ Ваза“ („Отечественныя Записки“ 1841, № 3) и „Дочь еврея“, комедію „Окопировался“ (представлена 1854) и отрывокъ изъ „Колдуна на Сухаревой Башнѣ“. 1859 была напечатана въ „Русскомъ Словѣ“ написанная бѣлыми стихами еще въ 1842 г., но запрещенная цензурой драма „Опричникъ“. 1856, въ народившемся „Русскомъ Вѣстникѣ“ Каткова былъ напечат. романъ Л. „Черненькіе, бѣленькіе и сѣренькіе“, имѣющій автобіографическій характеръ. Эпоха реформъ вызвала сочувственный откликъ въ душѣ Л. и результатомъ этого настроенія былъ начатый 1858 и выпущенный 1862 романъ „Немного лѣтъ назадъ“, который, по словамъ С. А. Венгерова, „вышелъ образцомъ прописной морали и чисто маниловской прогрессивности“. Другой романъ, „Внучка панцырнаго боярина“ („Всемірный Трудъ“, 1868, № 1—4), касающійся польскаго вопроса, написанъ въ духѣ узкой національной нетерпимости къ полякамъ. Послѣднее произведеніе Л., драма „Матери-соперницы“ („Всемірн. Трудъ“, 1868, № 10), какъ почти всѣ драмат. произв. Л., мало интересна. 1869 въ Москвѣ отпразднованъ былъ 50-лѣтній юбилей Л., а полтора мѣсяца спустя, Л. скончался. Произвед. Л. издавались много разъ. Посмертное изданіе „Сочиненій Л.“ было выпущено т—вомъ Вольфа (Спб., 1884); къ первому тому этого изданія приложенъ обширный критико-біографическій очеркъ С. А. Венгерова. Въ послѣднее время той же фирмой изданы были отдѣльными изданіями романы Л. („Послѣдній Новикъ“, Спб., 1902). Для литературной оцѣнки Л., кромѣ указаннаго выше очерка С. А. Венгерова, см. „Соч. Бѣлинскаго“, изд. Павленкова (Спб., 1896), т. I (стр. 82—83 и 321—338) и „Соч. А. Скабичевскаго“ (Спб., 1890, въ статьѣ: „Нашъ историческій романъ въ его прошломъ и настоящемъ“). См. также Лонгиновъ, „Для біографіи Л.“ („Рус. Архивъ“, 1869) и Л. Нелюбовъ, „Ив. Л.“ („Русскій Вѣстн.“, 1869, № 10).

Лажъ, прибавка къ стоимости металлическихъ или бумажныхъ денегъ, обусловленная соотвѣтственнымъ повышеніемъ ихъ курса и осуществляемая при размѣнѣ ихъ на другія деньги (см. *деньги, банкноты* и *бумажныя деньги*).

Лазаревичъ, Ив. Павл., врачъ, род. 1829, окончилъ кіевск. унив. 1853 и былъ назначенъ ассистентомъ акушерской клиники. Съ 1856 помощникъ директора акушерской клиники; въ слѣдующемъ году получивъ степень доктора медицины, сталъ приватъ-доцентомъ кіевскаго университета. 1862 Л. избранъ экстраординарнымъ, а потомъ ординар. профессоромъ акушерства, женскихъ и дѣтскихъ болѣзней харьковскаго универ., которымъ оставался до 1890. Л. извѣстенъ своими многочисленными работами, а также изобрѣтеніемъ многихъ акушерскихъ инструментовъ. Особенную извѣстность пріобрѣли акушерскіе щипцы, весьма удобнаго устройства. Изъ работъ Л. назовемъ: „De pelvis feminae metiendae rationibus“ (дисс., 1857); „Впрыскиваніе въ матку, вызывающее мышечную дѣятельность этого органа, съ цѣлью искусственныхъ родовъ, усиленія потугъ и остановленія кровотеченія“ („В. Мед. Ж.“, 1859); „О маточныхъ зеркалахъ“ („Совр. Мд.“ 1860); „О пупочныхъ грыжахъ у дѣтей“ (1862); „О прижатіи брюшной аорты для остановленія маточныхъ кровотеченій“ (1862); „Пупочный бандажъ и душъ Л.“ (1863); „Атласъ гинекологическихъ и акушерскихъ инструментовъ, усовершенствованныхъ и изобрѣтенныхъ авторомъ“ (1867); „О новомъ жомѣ и нѣкоторыхъ другихъ особенностяхъ при оваріотоміи“ („Мед. Вѣстн.“, 1870); „Классификація плодоположеній, дѣленіе родовъ на періоды и механизмъ скомканнаго плода“ („Вр.“, 1871); „О предупрежденіи разрыва промежности съ описаніемъ случая искусственнаго возбужденія родовъ, впрыскиваніями ко дну матки“ („М. Мед. Г.“, 1872); „Паразиты женскихъ половыхъ органовъ“ (Харьк., 1876); „Курсъ акушерства“ (1877, нов. изд. 1892); „Искусственные преждевременные роды по способу Л.“ („Мед. Об.“, 1879); „Объ акушерскихъ щипцахъ“ и мн. др.

Лазаревичъ, 1) Лазарь К., род. 1851, ум. 1891, сербск. писатель-беллетристъ. Сюжеты его повѣстей взяты изъ народной жизни и обработаны въ духѣ реалистической школы. Полное изданіе сочиненій вышло 1886. Почти всѣ произв. Л. переведены на русскій, чешскій, нѣм. и франц. языки.

3) Л., Радмило, род. 1844, ум. 1899, сербъ, военный врачъ, принимавшій участіе

въ сербо-турецкой и сербо-болгарской войнѣ, занимался и литературой. Изъ крупныхъ произведеній оставилъ: „Пријезда“ (Белгр., 1863), поэма, „Главни радови на војномъ санитету“ (1881—82) и „Војно-санитска статистика“ (1880).

Лазаревскій, Александръ Матв., род. 1834, ум. 1902. Окончилъ спб. унив. на ист.-филолог. факульт., нѣкот. время служилъ въ спб. губ. правленіи и археографич. комиссіи, а въ 1861 назначенъ членомъ отъ правительства въ съѣздѣ миров. посредниковъ въ Черниг. губ., затѣмъ былъ секретаремъ Черниг. губ. стат. комитета и правителемъ канцеляріи губернатора въ Черниговѣ; въ 1868 Л. занялъ должность члена полтавскаго окр. суда и, съ небольшимъ перерывомъ, все время продолжалъ службу по судебному вѣдомству, состоя въ послѣднія 15 лѣтъ жизни членомъ кіевской судебной палаты. Со времени введенія земскихъ учрежденій въ Черн. губ. и до смерти Л., былъ гласнымъ по Конотоп. у., нѣсколько разъ былъ избираемъ въ губерн. гласные и почетн. мир судьи. Былъ предсѣдателемъ и товарищемъ предсѣдателя историч. общества Нестора - Лѣтописца въ Кіевѣ. Литературн. дѣятельн. Л. началась еще на гимназической скамьѣ, когда (1853) имъ помѣщенъ былъ въ „Черн. губ. Вѣд.“ весьма цѣнный „Указатель источниковъ для изученія Малороссійскаго края“. Библіографическіе обзоры по исторіи Малороссіи печатались Л. въ „Черн. Г. Вѣд.“ и въ послѣдующіе годы, а въ 1858 онъ издалъ „Указатель“ въ видѣ отдѣльной книги, значительно распространивъ его (1622—1857). Въ началѣ 60-хъ гг. Л. сотрудничалъ въ „Основѣ“ и „Черниговскомъ Листкѣ“. Въ 1866 вышла монографія Л. „Малороссійскіе посполитые крестьяне“, сохранившая научное значеніе и по нынѣ. Въ 1868 Л. напечаталъ въ Запискахъ Черн. губ. стат. ком. „Очеркъ старѣйшихъ дворянскихъ родовъ въ Черниг. губ.“. Въ послѣдующіе годы Л. помѣтилъ въ „Рус. Архивѣ“, „Истор. Вѣстникѣ“ и „Кіевской Старинѣ“ рядъ монографій по исторіи отдѣльныхъ малорусскихъ дворянскихъ фамилій. Въ 70-хъ гг. Л. напечаталъ еще нѣсколько очерковъ по бытовой исторіи Малороссіи. Съ 1882 начала издаваться „Кіев. Старина“ и Л. сталъ принимать въ этомъ изданіи дѣятельное участіе. Въ 1888 Л. выпустилъ I томъ своего капитальнаго труда „Описаніе старой Малороссіи“, обнимавшій Стародубскій полкъ. Послѣдующіе томы должны были заключать описаніе остальныхъ 9 полковъ лѣвобережной Малороссіи, но Л. удалось издать еще только 2 тома — полки Нѣжинскій и Прилуцкій, да матерьялы для исторіи Лубенщины. Трудъ этотъ заключаетъ богатѣйшій матерьялъ для исторіи заселенія, земледѣлія и управленія лѣвобережной Малороссіи, извлеченный гл. образомъ изъ архивовъ. Въ послѣдніе годы Л. интересовался также вопросами малорусской исторіографіи и далъ цѣлый рядъ статей о прежнихъ изслѣдователяхъ малорусской старины. Л. составилъ цѣнную библіотеку и собраніе рукописныхъ документовъ по исторіи Малороссіи, которыми пользовались многіе изслѣдователи, и которыя онъ передалъ университету св. Владиміра. Всѣхъ печатныхъ работъ Л. насчитывается до 300. Списокъ ихъ, равно какъ и некрологъ, см. въ „Кіев. Старинѣ“, 1902, V. Отрывки изъ автобіографіи Л. напечатаны въ „К. Ст.“, 1902, VI.

Лазаревскій институтъ восточныхъ языковъ въ Москвѣ, см. *институты въ Россіи*.

Лазаревъ, 1) Андрей Петр., вице-адмиралъ, род. 1787, ум. 1849, по окончаніи морск. кадет. корпуса плавалъ въ эскадрѣ адм. Сенявина, 1819 совершилъ путешествіе къ Новой Землѣ; напечаталъ: „Плаваніе брига Новая Земля“ (Кроншт., 1820) и „Плаваніе вокругъ свѣта на шлюпѣ Ладога“ (1832).

2) Л., Ив. Давыдов., генер.-адъют., род. 1821, ум. 1879, родомъ изъ карабахскихъ бековъ, началъ службу 1839 рядовымъ и все время служилъ на Кавказѣ, причемъ выдѣлился, какъ боевыми отличіями, такъ и административными способностями. Въ войну 1877—78 отличился при Аладжѣ и штурмѣ Карса; затѣмъ командовалъ 2 кавказ. арм. корпусомъ, а 1879 былъ назначенъ начальникомъ чикишлярскаго отряда, сформированнаго для экспедиціи въ туркменскую степь, но по прибытіи въ Чикишляръ умеръ.

3) Л., Ив. Петр., ген.-маіоръ, во время войны съ турками 1788—90 командовалъ кубанскимъ корпусомъ, 1796 посланъ для покоренія затерекскихъ земель и защиты Грузіи отъ нападеній горцевъ и татаръ, 1800 вторично былъ посланъ въ Грузію, гдѣ 1803 былъ убитъ изъ мести царицей Маріей.

4) Л., Лазарь Эммануилъ, оріенталистъ, ум. 1884, персъ по происхожденію, состоялъ преподавателемъ лазаревскаго института; написалъ: „Турецко-татарско-русскій словарь“ (М., 1864); „Сравнит. хрестоматія турецкаго языка“ (1866) и др.

5) Л., Мих. Петров., адмиралъ, братъ Андрея Петров. Л., род. 1788, ум. 1851; по окончаніи морского корпуса былъ посланъ въ Англію, гдѣ 5 л. служилъ волонтеромъ во флотѣ, 1808 участвовалъ въ военныхъ дѣйствіяхъ противъ англо-шведскаго флота и былъ взятъ въ плѣнъ, 1813—16 служилъ въ россійско-американской компаніи и сдѣлалъ путешествіе изъ Кронштадта на Ситху и обратно, 1819—1821 участвовалъ въ ученой экспедиціи Беллинсгаузена въ южныя моря, 1822—25 совершилъ кругосв. плаваніе на фрегатѣ „Крейсеръ“, 1827 участвовалъ въ Наваринскомъ боѣ, 1833 былъ назначенъ начальникомъ эскадры, посланной въ Босфоръ, а затѣмъ главнымъ командиромъ черноморскаго флота и портовъ; ввелъ много улучшеній, устроилъ адмиралтейства въ Николаевѣ и Новороссійскѣ

и выработалъ проектъ севастопольскаго адмиралтейства, построеннаго уже послѣ его смерти, издалъ штаты вооруженія военныхъ судовъ (1846), привелъ въ порядокъ гидрографическое депо и издалъ лоціи Чернаго и Азовскаго морей. 1851 уволенъ отъ должности по болѣзни.

Лазаревы - Станищевы, рус. художники: Л.-С., художница историч. живописи съ 1851; Л.-С., Семенъ, ученикъ ак. художествъ и съ 1888 пенсіонеръ ея въ Парижѣ; расписывалъ стѣны Великой ц. въ Кіево-Печ. Лаврѣ.

Лазаретъ военный, см. *госпиталь.*

Лазаристы или лазариты, во Франціи священники, принадлежащіе къ основанной 1624 Винцентомъ Павлскимъ конгрегаціи для внутренней миссіи; получили свое названіе отъ аббатства св. Лазаря въ Парижѣ. Л. разсѣяны по всей землѣ и исправляютъ обязанности наставниковъ юношества, ухаживаютъ за больными, помогаютъ бѣднымъ. Во Франціи орденъ пережилъ революцію, въ Германіи раздѣлилъ участь іезуитовъ.

Лазарь, 1) другъ Іисуса, братъ Маріи и Марѳы въ Виѳаніи, былъ воскрешенъ Іисусомъ Христомъ (Іоан. 11); 2) Больной нищій въ притчѣ о бѣдномъ и богатомъ (Лук. 16, 19).

Лазарь, дѣйствующее лицо въ одномъ изъ русскихъ духовныхъ стиховъ. Евангельская притча о богатомъ и Л. въ духовномъ стихѣ варьируется и дополняется: богатый и Л. родные братья и оба носятъ одно и то-же имя.

Лазарь и богатый, сюжетъ изъ соотвѣтствующей евангельской притчи, трактуется художниками начиная съ XI в. (лицевыя рукописи), особенно часто въ XVI (Джак. Бассано, Бонифаціо Венеціано во флорент. академіи, нѣм. художники), въ новѣйшей же живописи рѣдко (Биннури, 1849).

Лазарь преподобный, инокъ XIV в., род. въ Константинополѣ, гдѣ имъ принято и постриженіе; строгій подвижникъ и миссіонеръ среди лопарей и чуди Онежскаго края. Имъ основанъ Мурманскій-Успенскій м—рь на берегу Онежскаго озера. Ум. 1391. Послѣ его смерти осталось любопытное духовное завѣщаніе (напечатано въ V т. „Исторіи Россійск. іерархіи", у Ундольскаго).

Лазарь, расколоучитель мистикъ XVII в., былъ исправщикомъ церк.-богослуж. книгъ при патр. Іосифѣ. За обличенія Никона сосланъ въ Тобольскъ, подалъ „Челобитн ю" царю Алексѣю, за которую его предали анаѳемѣ. Впослѣдствіе ему отрѣзали языкъ и сослали въ Пустозерскій острогъ за непрекращавшіяся обличенія никоніанцевъ. Тамъ онъ написалъ свои сочиненія, „Щитъ Православія" и „Духовное дѣло святѣйшаго патріарха". 1681 Л. вмѣстѣ съ Аввакумомъ и др. былъ сожженъ.

Лазарь, послѣдній независимый царь Сербіи, палъ въ битвѣ на Коссовомъ полѣ 1389, см. *Сербія* (исторія).

Лазарь (Барановичъ), см. *Барановичъ-Лазарь.*

Лазаря орденъ, 1) рыцарскій орденъ, основанный въ Палестинѣ для ухода за странниками, процвѣтавшій во Франціи подъ именемъ Ordre militaire et hospitalier de St. Lazare et de Notre Dame du Mont Carmel réunis и отмѣненный 1830. Послѣ паденія христіанскаго владычества въ Палестинѣ, рыцари этого ордена переселились въ Европу и основали здѣсь много больницъ; Генрихъ IV учредилъ 1607 орденъ Notre Dame du mont Carmel, соединилъ его съ орденомъ Л. и поручилъ ему надзоръ надъ французскими госпиталями. 2) Высшій сербскій орденъ.

Лазенки, предмѣстье съ дворцемъ и знаменитымъ паркомъ въ Варшавѣ (см.).

Лазистанъ, прибрежная мѣстность на юго-вост. берегу Чернаго моря, бо̀льшею своею частью относится къ тур. вилайету Трапезунтъ, меньшей частью (съ 1878 г.) къ Батумскому округу Кутаисской губ., въ общемъ мало изслѣдована. Рѣки коротки, гребень прибрежной цѣпи въ 15—20 км. отъ моря. Побережье является родиной вишенъ и грушъ. Жит. (70,000 мужч.) лазы (см.). Изъ за обладанія Л. (Лазика) происходили войны между римлянами и персами, христіанство (съ VI в.) приблизило населеніе къ Византіи. Въ силу Санъ-Стефанск. договора вост. Л. занятъ русскими.

Лазичъ, Григорій, род. 1796, ум. 1831, сербскій ученый и писатель. Изъ крупныхъ трудовъ оставилъ: „Index vegetabilium circa Carlovicium" (1833) и „Проста наравна историjа" (1836).

Лазиои (Lasithi), самая восточная изъ 5 пров. или ливъ Крита; жит. 52,249, изъ нихъ 8374 магом. Гл. пунктъ Гіерапетросъ (въ древн. Hierapytna) на ю. бер., жит. 2539; во время войны 1897, часто упоминался пунктъ Ситія или Лиминъ Ситіасъ (570 жит.) при одноим. заливѣ.

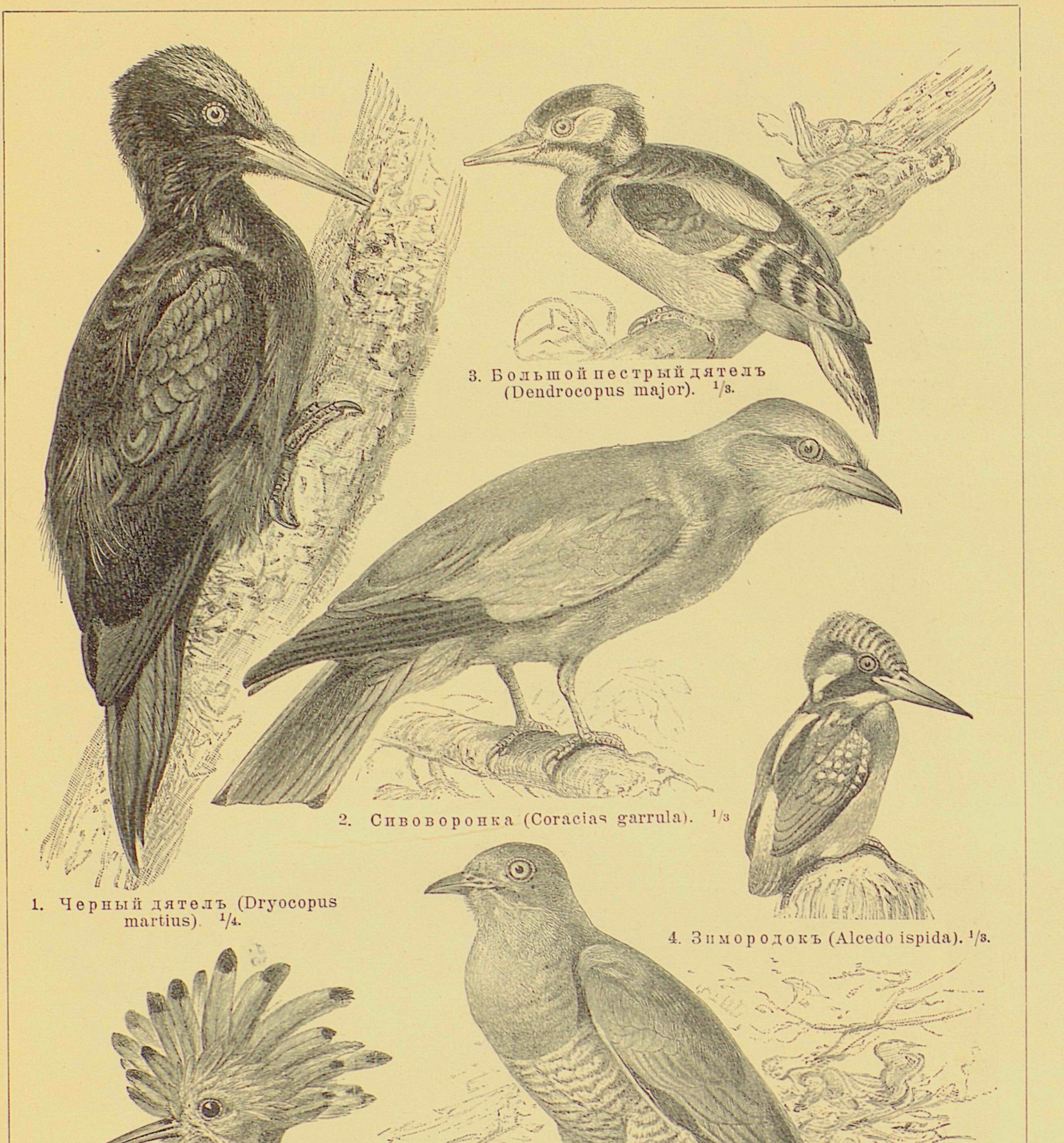
Лазіонитъ, см. *вавеллитъ.*

Лазоревка (Parus coeruleus), см. *синицы.*

Лазулитъ, голуб. шпатъ, мин. изъ группы фосфатовъ кристал. рѣдко въ хорошихъ кристал. моноклин. системы, обыкнов. въ сплошномъ видѣ, въ кристал. аггрегат. или вкрапленный; тв. 5—6, удѣл. вѣсъ 3,0—3,1. По химич. составу двойная водная фосфорнокислая соль магнія и алюм.: $Mg\ Al_2\ (PHO_5)_2$, причемъ часть Mg обыкновенно бываетъ замѣщена Fe. Минералъ этотъ обыкновенно прекрасныхъ оттѣнковъ синяго или голубого цвѣта, рѣже безцвѣтный съ стекляннымъ блескомъ, просвѣчиваетъ по краямъ; встрѣчается во многихъ мѣстахъ зап. Европы и Америки; особенно хорошіе образцы, употребляемые въ мозаичномъ искусствѣ, получаются изъ Зальцбурга, Штиріи, Сѣв. Каролины и Георгіи.

Лазуревый камень, ляписъ-лазули, бухарскій, армянскій камень,

Лазящія птицы I.



1. Черный дятелъ (Dryocopus martius). 1/4.

2. Сивоворонка (Coracias garrula). 1/3

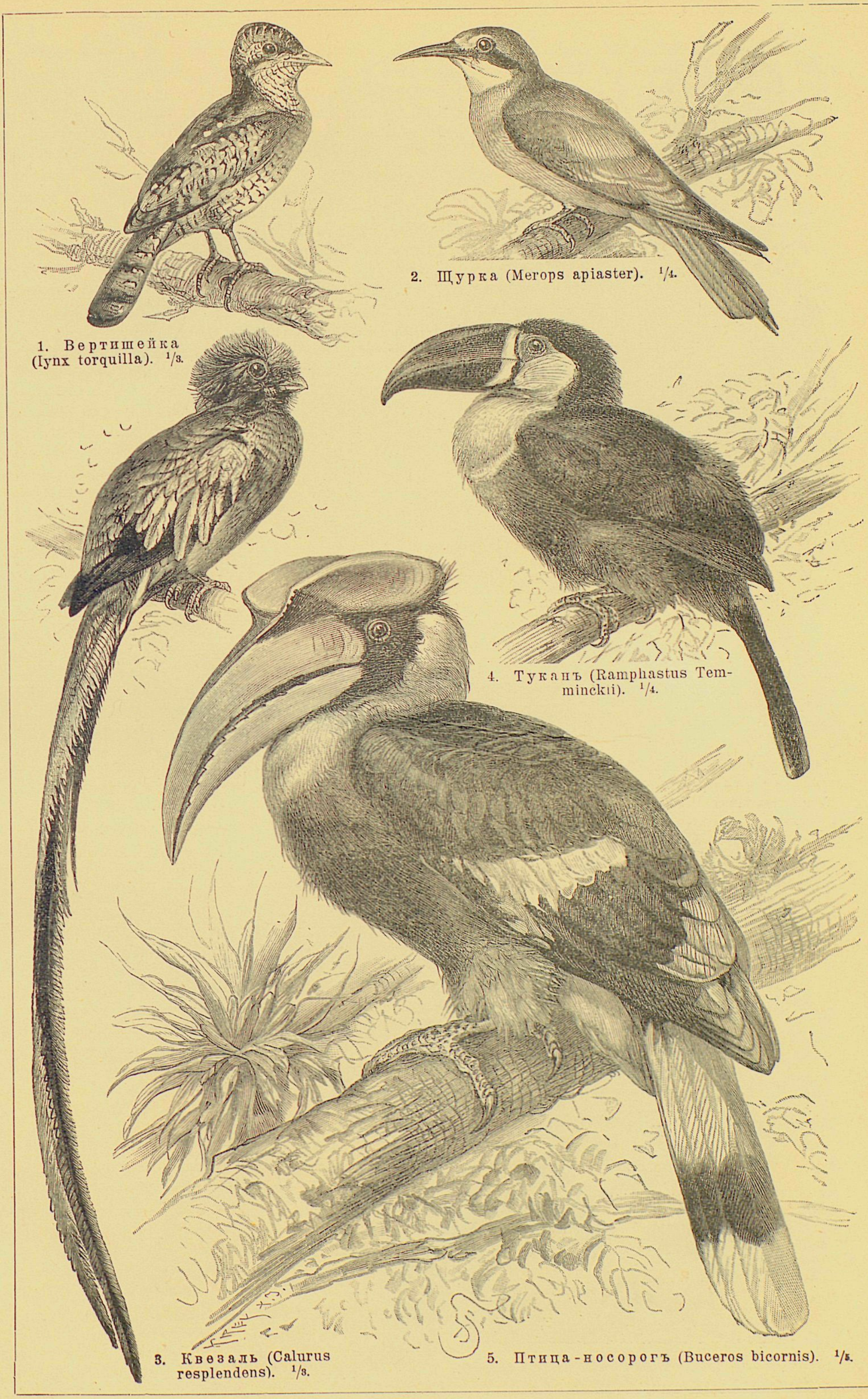
3. Большой пестрый дятелъ (Dendrocopus major). 1/3.

4. Зимородокъ (Alcedo ispida). 1/3.

5. Удодъ (Upupa epops). 1/3.

6. Кукушка (Cuculus canorus). 1/4.

Лазящія птицы II.



1. Вертишейка (Iynx torquilla). 1/3.

2. Щурка (Merops apiaster). 1/4.

3. Квезаль (Calurus resplendens). 1/3.

4. Туканъ (Ramphastus Temminckii). 1/4.

5. Птица-носорогъ (Buceros bicornis). 1/5.

минералъ, или, вѣрнѣе, какъ показали новѣйшія работы, сложная горная порода, состоящая изъ различныхъ силикатовъ: діопсида, роговой обманки, слюды, известковаго шпата, колчедана и особаго минерала лазурита, придающаго всему камню голубой или синій цвѣтъ; неправильныя зерна послѣдняго минер., кристаллиз. въ правил. системѣ, выдѣленныя изъ породы, представляютъ сложный силикатъ и сѣрнокислое соединеніе алюминія, кальція и натрія. Тв. Л. к. около 5; уд. в. 2,4. Прекрасные оттѣнки непрозрачнаго или слабо просвѣчивающаго въ тонкихъ пластинкахъ, синяго цвѣта, нерѣдко обладающіе на шлифованной поверхности золотистыми или серебристыми крапинами отъ присутствія зеренъ колчедановъ, заслужили Л. почетную извѣстность предмета роскоши для различныхъ цѣнныхъ подѣлокъ, въ прежнее время и синей краски для живописи. Л. к. былъ извѣстенъ и дорого цѣнился уже у римлянъ, въ средніе вѣка употреблялся въ мозаичныхъ работахъ для изображенія неба; кромѣ различныхъ предметовъ дамскихъ украшеній, кабинетныхъ вещицъ, изъ Л. к. выдѣлываются цѣнныя вазы (колонны Исаакіевскаго собора въ Спб.). Л. к. встрѣчается обыкновенно среди кристалл. известняковъ, главнымъ образомъ, какъ вторичный продуктъ въ контактахъ съ изверженными породами. Важнѣйшія его мѣсторожденія: Забайкальская область (въ нѣсколькихъ мѣстахъ), Иркутская губ., Бухара, китайская провинція Кіангси, Тибетъ, Чилійскіе Кордильеры, Монте Сомма у Везувія и друг.

Лазуритъ, см. *лазуревый камень.*

Лазурь берлинская, $[Fe(CN)_6]_3Fe_2$, получается при прибавленіи къ раствору солей окиси желѣза желѣзосинеродистаго калія и представляетъ синій осадокъ желѣзосинеродистой окиси желѣза, очень чувствительная реакція на окись желѣза. Б. Л. служитъ какъ синяя краска для тканей, бумаги, употребляется какъ синька. Она не растворима въ водѣ; поэтому чтобы окрасить ткани, ихъ пропитываютъ солью окиси желѣза, и затѣмъ опускаютъ въ растворъ желѣзосинеродистаго калія и такимъ образомъ получается синій осадокъ.

Лазутчикъ, военнослужащій, тайно проникающій въ непріятельское расположеніе съ цѣлью собиранія свѣдѣній

Лазы, народность, населяющ. Лазистанъ (см.), родственная, по типу и языку, грузинамъ. Въ прежнее время были очень воинственны, упоминаются много разъ въ исторіи Римской имперіи (съ 65 до Р. X.) и Византіи. Въ XV в. турки овладѣли ихъ страной, но управлялись они съ тѣхъ поръ почти самостоятельно своими беками. Теперь большая часть, какъ въ предѣлахъ Турціи, такъ и Россіи, ведутъ земледѣльческій образъ жизни, отчасти торговцы.

Лазъ, въ паровыхъ котлахъ, отверстіе для попаданія въ котелъ рабочаго съ цѣлью ремонта или чистки котла; въ тѣ части, гдѣ человѣкъ помѣщаться не можетъ, устраиваютъ небольшія, ручныя Л. Крышки, плотно запирающія Л., дѣлаются обыкновенно штампованными, толщина ихъ $\frac{pR}{5}$, гдѣ p давленіе пара, а R радіусъ выгиба крышки. Прокладкой служитъ азбестовая лента съ проволокой или свинцовая лента. Для нажатія служатъ болты, діаметромъ 20—30 мм.

Лазящія птицы (Scansores, сюда табл. „Лазящія I и II“), отрядъ птицъ, отличающійся главнымъ образомъ строеніемъ ногъ, приспособленныхъ къ лазанію. Изъ пальцевъ обыкновенно два направлены впередъ и два назадъ, одинъ изъ заднихъ пальцевъ часто можетъ поворачиваться и впередъ; когти обыкновенно не особенно сильные. При лазаніи иногда помогаетъ хвостъ, который упирается въ стволъ дерева. Клювъ всегда сильный, часто приспособленный къ долбленію коры, иногда достигаетъ громадныхъ размѣровъ. Языкъ весьма различнаго устройства. Крылья сравнительно короткія. Л. распространены повсюду, встрѣчаются, однако, преимущественно въ тропическихъ странахъ. Различаютъ приблизительно 20 семействъ, болѣе чѣмъ со 170 родами и прибл. 1100 видами. Въ современной системѣ отрядъ Л. уничтоженъ, и птицы, относимыя къ нему, вошли въ составъ отрядовъ: кукушкообразныя (Cuculiformes) и ракшеобразныя (Coraciiformes).

Лазящія сумчатки (Phalangistidae), см. *сумчатыя.*

Лайаль (Lyall), Сэръ Альфредъ Коминсъ, англійскій государств. дѣятель, род. 1835, назначенъ 1882 губернаторомъ сѣверо-западныхъ провинцій Индіи; по возвращеніи въ Англію 1887, сдѣлался членомъ совѣта министества по индійскимъ дѣламъ. Онъ написалъ; „Asiatic studies, religious and social“ (1884); „Life of Warren Hastings“ (1889); „Natural religion in India“ (1891); „Rise and expansion of the British dominion in India“ (1894) и „Verses written in India“ (1889).

Лайба, 1) большая парусная лодка въ Финляндіи, съ 1—2 мачтами, имѣющими по одному парусу; 2) на р. Днѣпрѣ и Западной Двинѣ рѣчное палубное судно.

Лайбахъ, нѣм. названіе краинскаго города Любляны (см.).

Лайбовъ, псевдонимъ Н. А. Добролюбова.

Лайель, см. *Ляйель.*

Лайзанъ (Laysan), небольшой о-въ (4 кв. км.) на сѣв. Тихаго ок., къ с.-з. отъ Гавая, подъ 25° 47′ с. ш. и 172° 41′ з. д.; поразительно много птицъ, а слѣдовательно и гуано; о-вомъ завладѣли американцы.

Лайка, порода собакъ, см. *собака.*

Лайка, кожа, примѣняемая главнѣйше для перчатокъ, отличается крѣпостью, мягкостью и красотой. Выдѣлывается изъ

кожъ ягнятъ и козлятъ. Главный центръ лайковаго производства Франція; работа по обдѣлкѣ шкуръ должна вестись весьма тщательно. Послѣ кратковременнаго размачиванія въ водѣ шкуры прозоливаютъ, сбиваютъ волоса, затѣмъ раза три фасонируютъ (т. е. замачиваютъ, переминаютъ и отдѣлываютъ на колодахъ); квасятъ, очищаютъ отъ отрубей и дубятъ въ смѣси квасцовъ, поваренной соли, муки и желтковъ, сушатъ, переминаютъ, вымачиваютъ. Окраска (преимущественно растительными красками) производится переминаніемъ кожъ въ чанѣ съ краской или на особыхъ столахъ. Протравой служатъ купоросы. Далѣе кожи высушиваютъ, переминаютъ и растягиваютъ.

Лайла, одна изъ высочайшихъ вершинъ Сванетскаго хребта, достигающая 4230 м., вершина покрыта вѣчнымъ снѣгомъ и небольшими ледниками.

Лайлаши, торгов. мѣст. Лечхумск. у., Кутаисск. губ., на берегу р. Ладжанури, прав. притока Ріона, бывшая резиденція мингрельскихъ князей Дадьяновъ; жит. около 11 тыс.

Лайнесъ (Laynez), Іаковъ, второй генералъ іезуитскаго ордена, род. 1512, ум. 1565, вмѣстѣ съ Лойолой (см.) основалъ въ Парижѣ орденъ іезуитовъ и старался о распространеніи его. Онъ отказался отъ кардинальской шляпы; на тридентскомъ соборѣ отстаивалъ главенство римскаго епископа надъ другими епископами и наслѣдовалъ Лойолѣ 1556, какъ генералъ ордена. См. Boero, Vie du P. Jacques Laynez (Брюгге, 1894).

Лайникъ (Prunella или Brunella *L.*), родъ многолѣтнихъ травъ изъ семейства губоцвѣтныхъ (Labiatae). 5 видовъ, встрѣчающихся въ южн. и средн. Европѣ; изъ нихъ P. vulgaris *L.* (лайникъ, черноголовка) на сухихъ лугахъ и въ лѣсахъ почти повсюду; прежде примѣнялся въ медицинѣ. Крупноцвѣтные европейскіе виды (P. grandiflora *Jacq.* и P. hissopifolia *L.*) разводятъ въ цвѣтникахъ.

Лайонсъ (Lyons), 1) Ричардъ Бикертонъ Пемелль, лордъ, англ. дипломатъ, род. 1817, ум. 1887, былъ посланникомъ въ Нью-Іоркѣ и во время гражданской войны оказалъ большія услуги Англіи; съ 1867 былъ 20 лѣтъ посланникомъ въ Парижѣ; передъ смертью перешелъ въ католичество.

2) Л., Эдмундъ лордъ Кристчерчъ, англ. адмиралъ, род. 1790, ум. 1858, началъ службу во флотѣ 11 лѣтъ, 1811 участвовалъ въ экспедиціи противъ Явы, былъ посломъ въ Аѳинахъ, Швейцаріи и Швеціи, 1854 назначенъ 2-мъ командиромъ англ. флота въ Средиземн. морѣ, крейсировалъ у кавказскихъ береговъ, осадилъ Редутъ Кале, участвовалъ въ бомбардированіи Севастополя, а по отозваніи лорда Дундаса назначенъ главнокомандующ. англ. флотомъ, взялъ Керчь и Кинбурнъ (1855), послѣ войны возведенъ въ званіе пэра.

Лаиса, имя двухъ греческихъ гетеръ рѣдкой красоты, изъ которыхъ старшая, родомъ изъ Коринѳа, жила во время Пелопонесской войны и очаровывала знатнѣйшихъ и богатѣйшихъ людей. Младшая Л., дочь Тимандры, вѣрной спутницы Алкивіада, род. 422 до Р. Х. въ Гиккарѣ въ Сициліи, семилѣтней дѣвочкой была привезена въ Коринѳъ, по преданію, военноплѣнной. Впослѣдствіе она послѣдовала за нѣкіимъ Гиппократомъ въ Ѳессалію, гдѣ женщины побили ее камнями въ святилищѣ Афродиты. Въ преданіяхъ объ обѣихъ нельзя отличить дѣйствительно историческаго отъ анекдотическаго.

Лайстнеръ (Laistner), Людвигъ, нѣм. писатель, род. 1845, ум. 1896, написалъ: „Das Recht in der Strafe“ (Мюнх., 1872); „Barbarossas Brautwerber“ (поэма, Штутг., 1875); „Nebelsagen“ (къ нѣмецкой миѳологіи, 1879); „Golias“, переводъ средневѣковыхъ латинскихъ пѣсенъ вагантовъ (1879); „Novellen aus alter Zeit“ (Берл., 1882); „Der Archetypus der Nibelungen“ (Мюнх., 1887); „Das Rätsel der Sphynx. Grundzüge einer Mythengeschichte“ (Берл., 1889); „Germanische Völkernamen“ (Штутг., 1892). Съ П. Гейзе Л. издавалъ „Neuer deutscher Novellenschatz“ (1884—88).

Лайхартингъ (Laicharting), Іоганнъ Непомукъ, естествоиспытатель, род. 1754, ум. 1797; написалъ: „Verzeichnis der Tiroler Insecten“ (Цюр. 1781—83, 2 т.); „Manuale botanicum“ (Лейпц., 1794). Въ латинскихъ естественноисторическихъ названіяхъ сокращенное имя *Laich.*

Лаишевскій 236 рез. бат., сформированъ изъ кадра Тамбовск. мѣст. бат., назывался 52, а затѣмъ 72 резервнымъ (кадровымъ).

Лаишевскій уѣздъ, Казанск. губ. Площ. 5052,8 кв. в., орошается Камой. Поверхность степная, кое-гдѣ холмиста. Почва суглинистая, мѣстами черноземная. Земли крест. 267,661 д., частн. владѣл. 192,924 д., изъ нихъ дворян. 81,4%, казен. и удѣльн 46,815 д., церковн. 1764 д., разн. учрежд. 1449 д., городск. 235 д. Пахатн. 295,162 д., сѣнокосн. 67,935 д., лѣсн. 102,352 д., удоб. 10,401 д., остальн. неудобн. 36,745 д. Лѣсовъ, подчинен. надзору лѣсохран. управл., 100,396 дес. Посѣвная площ. (1901) 169,957 дес., собрано 4.305,187 пуд. зерна. Картофеля выкопано 685,238 пуд. Луга 45,242 д., въ томъ числѣ заливн. 38,300 д., снято 3.742,814 пуд. сѣна. Жителей по переп. 1897 вм. съ город. 176,188 об. пола, въ томъ числѣ 85,924 муж., 90,264 женщ. Большинство великороссовъ и татаръ. Церквей 66, мечетей 86. Главное занятіе жителей хлѣбопашество. Мелкихъ ремеслен. заведен. 95 при 138 рабоч., вырабатыв. 23,475 руб.. Гонка плотовъ и судовъ; отхожіе промыслы; въ 1900 г. ушедшихъ мужчинъ 16,331 и женщинъ 3271. Винокур. заводовъ 2, рабочихъ 74, производ. менѣе 86,000 руб. Земскихъ больн. 3 на 34 кровати. Браковъ (1900) заключ. родил. 2174, 9655, умер. 5662,

приростъ 3993. Учебныхъ завед. 125, въ томъ числѣ церковно-приходск. миссіонер. 64. Мектебе и медрессе 88. Дворовъ 30,800. Селеній 309. Волост. 20.

Лаишевъ, уѣздн. гор. Казанск. губ., на прав. берегу Камы, подъ 55^0 23′ с. ш., 49^0 32′ в. д. Населеніе (1897) 3743 души об. пола. Жилыхъ зданій до 700. Церквей правосл. 3. Мелкихъ ремеслен. завед. 16, производ. 7000 р., при 68 рабоч. Земская больница на 30 кроватей. Богадѣленъ 2 (муж. и жен.) на 37 призрѣваемыхъ. Браковъ 1900 заключ. 33, родил. 150, ум. 125, приростъ 25. Двуклас. училище 1, татарск. шк. 3. Значительная ярмарка, оборотъ $3^1/2$ мил. руб.

Лакава (Lacava), Піетро, итальянскій государственный дѣятель, род. 1835, въ палатѣ депутатовъ принадлежалъ къ лѣвой; при Криспи былъ (1889—91) управляющимъ министерства почтъ и телеграфовъ; въ кабинетѣ Джолитти (1882—93) министромъ земледѣлія.

Лакадивы, Лаккедивы, Лакша Двипа, т.-е. „100,000 о-вовъ", группа изъ 14 коралловыхъ о-вовъ въ Аравійскомъ морѣ, между 10—14^0 с. ш. и 71^0 40′ — 74^0 в. д., въ 300 км. къ з. отъ малабарскаго побережья брит.-инд. президентства Мадрасъ, къ кот. Л. относятся въ администр. отношеніи; площ. 1927 кв. км., жит. (1891) 14,440. Изъ числа всѣхъ о-вовъ 8 обитаемы; всѣ о-ва окружены опасными рифами; лучшій портъ Канъ-Роттанъ. Клим. въ общемъ здоровый, но нерѣдки циклоны; растит. жалкая; черепахи, рыбы и крысы очень многочисл. Жит. (магом. мопла) отважные мореплаватели. Гл. предметы вывоза: кокос. орѣхи, раковины каури. Группа открыта въ 1499 Васко да Гамой и вмѣстѣ съ Майсуромъ перешла къ брит.-остиндской компаніи, но до 1877 управлялась собственными вождями.

Лаказъ-Дютье, Генри де, зоологъ, род. 1821, ум. 1901, изучалъ медицину въ Парижѣ, 1854 сдѣлался профессоромъ зоологіи въ Лиллѣ, 1865 въ парижскомъ естественно-историческомъ музеѣ, а 1868 въ парижскомъ университетѣ. Съ 1872 онъ издавалъ „Archives de zoologie générale et expérimentale" и руководилъ зоологической станціей, основанной имъ 1873 въ Росковѣ, на берегу Бретани. Л. прославился своими изслѣдованіями надъ внѣшними половыми органами насѣкомыхъ (1849—53), затѣмъ занимался изученіемъ анатоміи и развитія моллюсковъ, брахіоподъ, асцидій, кораллловъ и т. п. Въ своемъ „Mémoire sur le pourgre" (1859) онъ объяснилъ съ естественно-исторической точки зрѣнія искусство древнихъ окрашивать пурпуромъ. Онъ напечаталъ также: „Histoire naturelle du corail" (1863).

Лакайль (Lacaille), Николай Луи, астрономъ, род. 1713, ум. 1762, по смерти отца готовился къ духовному званію въ Парижѣ, но, благодаря знакомству съ Кассини, увлекся астрономіей и получилъ занятія сначала по съемкѣ берега между Нантомъ и Байонной, затѣмъ 1739 по повѣркѣ французскаго градуснаго измѣренія дуги меридіана. Успѣхъ этой повѣрки, продолжавшейся два года и исправившей невѣрные результаты старшаго Кассини (1684), надо поставить въ особую заслугу Л. За это Л. былъ избранъ членомъ академіи наукъ и назначенъ проф. матем. въ коллегіи Мазарини. Его желаніе наблюдать южное небо побудило его предложить акад. наукъ 1750 астрон. экспед. на мысъ Доброй Надежды. Лаландъ сказалъ о Л., что въ теченіе своей краткой жизни Л сдѣлалъ больше наблюденій и вычисленій, чѣмъ всѣ современные астрономы вмѣстѣ. Главныя соч. Л.: Astronomiae Fundamenta (1757); Tabulae solares (1758, содержавшія впервые поправки за возмущенія отъ планетъ); Coelum australe stelliferum (1763, каталогъ 10,035 южныхъ звѣздъ); Leçons élémentaires de Mathématique (1741); Leçons de mécanique (1743); Leçons d'Astronomie (1746). Вычисленныя Л. затменія за 1800 лѣтъ помѣщены въ L'art de vérifier les dates (1750).

Ла Кальпренедъ (La Calprenède), Готье де Котъ, франц. романистъ, род. около 1610, ум. 1663. Первыя произведенія Л., трагедіи и трагикомедіи, не имѣли особаго успѣха. Извѣстность ему доставили рыцарскіе романы, подражанія Амадису, особенно „Cléopâtre" (1647—58 и др.). Имена и событія взяты изъ эпохи Августа, но Л. изображаетъ нравы и типы своего времени. Характеры въ общемъ хорошо очерчены, отдѣльныя сцены отлично задуманы, языкъ изященъ и ясенъ, но чрезвычайно многословенъ. Изъ другихъ романовъ слѣдуетъ еще отмѣтить: „Cassandre" (1642—50); „Faramonde" (1661—70); „Les nouvelles, ou les divertissements de la princesse Alcidiane" (1661).

Лакедемонъ, вѣроятно догреческое названіе Спарты.

Лакенъ (Laeken), предмѣстье къ сѣв. отъ Брюсселя, на ж. д. Брюссель-Остенде, съ королевскимъ дворцомъ (лѣтняя резиденція), паркомъ и королевской усыпальницей; жит. (1890) 25,289.

Лаки, казикумухи, казикумыки, горцы, говорящіе на особомъ лакскомъ языкѣ, обители Казикумухскаго округа Дагестана (отчасти также Даргинскаго и Самурскаго округовъ), извѣстны съ VIII вѣка, когда были покорены арабами и приняли исламъ. Управлялись до столкновенія съ русскими (1811) особыми ханами, ведшими свое происхожденіе отъ потомковъ пророка. Въ 1811 образовано было здѣсь подъ русскою властью особое Кюринское ханство, долгое время, вплоть до низложенія Шамиля, бывшее однимъ изъ очаговъ возстаній и смутъ въ Дагестанѣ.

Лакіеръ, Александръ Борисов., русск. геральдикъ, род. 1825, ум. 1870, образованіе получилъ въ москов. унив., проходилъ службу по разнымъ вѣдомствамъ

и печаталъ статьи въ журналахъ; составилъ единственную на русскомъ языкѣ книгу по геральдикѣ: „Русская геральдика" (Спб., 1855).

Лаккедивы, о-ва, см. *Лакадивы.*

Лакколиты, изверженныя горныя породы, первоначально излившіяся и застывшія въ пустотахъ земной коры, не доходя до поверхности; въ видѣ сводчатыхъ куполовъ и выпуклыхъ массивовъ, разстилающихся на подлежащихъ имъ нерѣдко осадочныхъ породахъ; многіе изъ нихъ выходятъ теперь на поверхность и обнажаются подъ вліяніемъ позднѣйшихъ процессовъ размыва, снесшихъ нѣкогда покрывавшія ихъ породы: эта форма выходовъ изверженныхъ породъ мѣстами очень распространена въ горныхъ мѣстностяхъ, у насъ на Кавказѣ, въ Крыму и др. Л. отличаются существенно по петрографическому составу и структурѣ отъ соотвѣтственныхъ имъ изверженныхъ на поверхности лавъ.

Лакло, Пьерръ Шодерло де, франц. писат., род. 1741, ум. 1803; пріобрѣлъ широкую извѣстность 1778 своеобразнымъ романомъ „Les liaisons dangereuses" (Амстерд. и Парижъ, 1782). 1791 руководилъ „Journal des amis de la Constitution"; 1794 былъ замѣшанъ въ процессѣ герцога Орлеанскаго и арестованъ; но Робеспьеръ пощадилъ его, потому что, какъ говорили, онъ писалъ для Робеспьера его рѣчи.

Лакмоидъ, производное резорсина, $C_6H_4(OH)_2$, красящее вещество, полученное изъ резорсина при нагрѣваніи его съ азотистокислымъ натріемъ на масляной банѣ не выше 120°; при этомъ выдѣляется аммiакъ и цвѣтъ смѣси изъ желтаго переходитъ въ малиновый и наконецъ въ синій. Тогда прибавляется вода и соляная кислота, осадокъ промывается, высушивается и получается Л. въ видѣ краснобурыхъ зеренъ, растворимыхъ въ спиртѣ, плохо въ водѣ, не растворяется въ хлороформѣ и въ бензолѣ. Л. употребляется какъ индикаторъ при титрованіи; отъ щелочей онъ, подобно лакмусу, окрашивается въ синій, отъ кислотъ въ красный цвѣтъ. Чтобы получить чувствительный растворъ, берутъ 10 гр. Л. въ 150 кб. см. спирта, къ отфильтрованному раствору прибавляютъ 10—15 кб. см. 2% спиртоваго раствора малахитовой зелени.

Лакмонъ, совр. Мезованъ или Перистели, горный массивъ (до 2196 м. высоты) въ Эпирѣ, съ истоками Инаха, Арахѳа, Ахелоя и Пенея, на греко-турецкой границѣ, сѣверная оконечность Пинда; черезъ Л. ведетъ перевалъ, наз. Зигосъ.

Лакмусовая трава (Crosophora *Necker*), родъ изъ семейства молочайныхъ (Euphorbiaceae), заключающій б. ч. однолѣтнія травы южн. Европы, Египта и Индіи, съ очередными, простыми листьями, мелкими цвѣтами и многосѣмянными коробочками. C. tinctoria *Adans.*, однолѣтникъ, распространенный по песчанымъ побережьямъ Средиземнаго моря, кое-гдѣ (близъ Монпелье) разводится; прежде служилъ лѣкарствомъ противъ глистъ и для сведенія бородавокъ, въ настоящее время употребляется въ косметикѣ (румяна).

Лакмусовый лишай (Lecanora *Ach.*), родъ лишайниковъ изъ группы дискомицетныхъ (Discolichenes), съ корковымъ слоевищемъ и плоскими апотеціями. Около 30 видовъ, растущихъ на камняхъ и корѣ деревьевъ. *L.* esculenta *Spr.* встрѣчается въ степяхъ Азіи, въ Крыму и въ Сахарѣ, содержитъ въ своемъ слоевищѣ крахмалъ, вслѣдствіе чего является пригоднымъ для перемалыванія на муку и печенія (съ прибавкой ячменной муки) хлѣба въ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ другихъ пищевыхъ средствъ. Такъ какъ слоевище его весьма слабо прикрѣпляется къ почвѣ, то дожди и сильные вѣтры сносятъ небольшіе кусочки слоевища въ долины, а иногда и въ очень отдаленныя мѣста и нагромождаютъ въ кучи. Отсюда возникла легенда о маннѣ небесной и подъ этимъ названіемъ также разумѣется этотъ лишай. Многіе европейскіе виды рода Ochrolechia, родственнаго Leconora, служатъ для полученія орселлина и лакмуса, особенно O. tartarea *Körb.*, распространенный въ Швеціи, и O. parella *Mass.*

Лакмусъ, растительное красящее вещество синяго цвѣта, находится въ лишаяхъ Rocella и Leconora. Для приготовленія Л. изъ лишаевъ ихъ обработываютъ амміакомъ и поташемъ; сгущенный растворъ калійныхъ солей Л. смѣшивается съ мѣломъ, или гипсомъ. Л. представляетъ изъ себя смѣсь органическихъ красящихъ веществъ, родственныхъ орсеину (см. *орсеинъ*): азолитмина, эритролитмина, эритролеина. Для приготовленія изъ продажнаго Л. лакмусовой настойки, употребляемой при титрованіи, истолченные куски Л. наливаютъ нѣсколько разъ холодной водой, чтобы удалить щелочи; промытый такимъ образомъ Л. наливается водой (1 часть на 6 частей), нагрѣвается и оставляется стоять нѣсколько часовъ, затѣмъ отфильтровывается—и растворъ готовъ къ употребленію. Растворъ Л. отъ щелочей синѣетъ и краснѣетъ отъ кислотъ. Для приготовленія реактивной лакмусовой бумаги берется обыкновенная фильтровальная бумага, погружается въ растворъ Л. и высушивается.

Лакнау, Лукновъ, гл. г. брит.-инд. провинц. Аудъ (см.) и дивизіи Л. (31,156 кв. км. съ [1891] 5.856,559 жит.), подъ 26° 52′ с. ш. и 80° 58′ в. д., при р. Гумти, узл. п. ж. д.; ср. темпер. 26°, жит. (1891) 273,028 (161,896 индус., 104,198 магом., 5715 христ.). Старый г. съ узкими, грязными улицами, состоитъ изъ глинян. построекъ, новый г. изобилуетъ роскошными дворцами, мечетями, индусск. храмами (Моти Магалль, „жемчужный дворецъ", съ цѣнной коллекціей вост. рукописей); нѣск. красивыхъ садовъ, на лѣв. бер. р. бывшій звѣринецъ съ ареной и т. д. Со времени крупнаго возстанія въ 1857 (убито было 2000 англ.) пролож. нѣск. широк. улицъ, 3 изъ кот. ведутъ къ

сильному форту; въ г. много миссіон. школъ. Л. до сихъ поръ слыветъ центромъ индост. музыки и поэзіи. Гл. предметы промышл. произв.: золотая и серебр. парча, стекл. и глин. издѣлія, тонкія ткани; гл. предм. торговли: пшеница, хлопокъ, сахаръ, табакъ. Л. пріобрѣлъ значеніе въ 1732, ставъ резид. корол. Аудъ, и достигъ наиб. блеска при Асуфѣ удъ Даулѣ. Въ 1857 во время возстанія сипаевъ англ. принуждены были очистить г., но уже въ 1858 вновь заняли его. Ср. Mc. Leod Innes, Lucknow and Oude on the mutiny (Лонд., 1895).

Лакнаути, см. *Гауръ.*

Лаковое дерево (Butea *Roxb.*), родъ изъ семейства бобовыхъ и подсемейства мотыльковыхъ (Papilionaceae), заключающій мелкія деревья и вьющіеся кустарники Индіи, съ тройчатыми листьями, крупными красными цвѣтами въ кистяхъ и кожистыми, односѣмянными бобами. B. frondosa *Roxb.* (Erythrina monosperma *Lam.*), дерево 12—15 м. высоты, встрѣчающееся въ Индіи и Бирманѣ. Кровянокрасный, тягучій, вытекающій изъ коры сокъ послѣ высушиванія на воздухѣ даетъ гумми. Изъ сѣмянъ добываютъ масло, а лубъ коры служитъ вмѣсто пакли. Лаковый червецъ вызываетъ своими уколами вытеканіе лака. B. superba *Roxb.* (Rudolphia superba *Poir.*), красивое вьющееся растеніе Индіи, доставляетъ кино и волокно (Pulas fibre).

Лаколинъ, см. *мясо.*

Лакомбъ (Lacombe), 1) Луи Трульонъ-, франц. композиторъ, род. 1818, ум. 1884. Онъ написалъ драматическія симфоніи „Manfred" и „Arva", одноактную оперу „La Madone", кантату „Sapho" и пр. Изъ посмертныхъ произведеній слѣдуетъ отмѣтить: большую оперу „Winkelried" и комическую оп. „Le Tonnelier". Л. оставилъ также стихотворенія „Dernier amour" и статьи, изданныя подъ общимъ заглавіемъ: „Philosophie et musique" (1895). См. Boyer, „Louis Lacombe et son oeuvre" (Парижъ, 1888).

2) Л., Поль, род. 1837, одинъ изъ выдающихся французскихъ композиторовъ камерной музыки и сочиненій для оркестра.

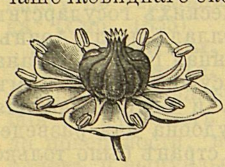
Лакондаминъ (Lacondamine), Шарль Марія де, франц. путешественникъ и математикъ, род. 1701, ум. 1774, предпринялъ 1735 по порученію академіи наукъ вмѣстѣ съ Бужэ и Годеномъ путешествіе въ Перу для градусныхъ измѣреній подъ экваторомъ. Измѣренія производились на пространствѣ двойного хребта Андовъ. На обратномъ пути въ 1744 Л. первый изъ ученыхъ спустился по р. Амазонкѣ и состав. первую основан. на астроном. опредѣл. карту этой р. Его труды: „Journal du voyage fait par ordre du roi à l'équateur" (Пар., 1751, дополн. 1752); „Relation abrégée d'un voyage fait dans l'intérieur de l'Amérique méridionale" (1745, нов. изд., Маастрихтъ, 1778); „La figure de la terre déterminée" (1749); „Mesure des trois premiers degrés du méridien dans l'hémisphère austral" (1751) и др.

Лаконія, область въ древней Греціи, занимающая юго-вост. часть Пелопонеса, сильнѣйшее изъ дорическихъ государствъ и важнѣйшее во всей Элладѣ послѣ Аѳинъ. Почти сплошь заполненная горами, страна была непроходима и сурова, болѣе чѣмъ на половину скалиста и непригодна для земледѣлія, но очень удобна для разведенія овецъ и козъ. Въ странѣ было только три не особенно обширныхъ равнины: спартанская долина на среднемъ теченіи Эврота, Телосъ, т.-е. болото, при устьѣ его, и Левке на юго-вост. полуостровѣ. Центръ страны, спартанская равнина (230 м. надъ уровнемъ океана), отдѣленъ отъ моря горами. Главные хребты: на западѣ Тайгетъ (нынѣ Пентедактило, 2409 м. высоты), на востокѣ Парнонъ (нынѣ Малево, 1937 м. выс.), оба богаты желѣзными копями и мраморными залежами. Въ древности Тайгетъ своей сѣв. частью служилъ границей съ Мессеніей (позднѣе граница пошла западнѣе) и былъ великолѣпнѣйшимъ мѣстомъ для охоты. Въ Тайгетѣ только одинъ проходъ, въ параллельномъ же ему Парнонѣ нѣсколько удобныхъ проходовъ. Главная рѣка Эвротъ (см.) съ притоками Энунтомъ (теперь Келефина) и Тіазой у Спарты, всѣ остальныя не болѣе какъ незначительныя береговыя рѣчки. Важнѣйшими изъ немногочисленныхъ городовъ, кромѣ Спарты (см.), были: Амиклы, Фарида, Ѳерапна съ святилищемъ Менелая, гавань Гиѳіонъ, Эпидавръ, Лимера съ гаванью Миноа и Селлазія на сѣверѣ. Число жителей страны въ періодъ наибольшаго процвѣтанія доходило до 150 тыс. Въ современномъ греческомъ королевствѣ Л. образуетъ номосъ, содержащій 4228 кв. м. (76,78 километр.) съ 126,088 жит. (1889) и 4 эпархіи. Главный городъ Спарта.

Лаконоска (Phytolacca *Tourn.*), родъ изъ семейства Phytolaccaceae, заключающій травы, кустарники и деревья съ цѣльными листьями, супротивъ которыхъ расположены кисти цвѣтовъ, и темнокрасными, вначалѣ мясистыми, а потомъ сухими ягодообразными плодами. 11 видовъ; распространены въ тропическихъ и субтропическихъ странахъ Стараго и Новаго Свѣта. P. decandra *L.*, травянистое растеніе болѣе 3 м. высоты, происходитъ, вѣроятно, изъ Сѣв. Америки, разводится въ Европѣ и встрѣчается въ одичавшемъ состояніи по всей средиземноморской области. Плоды его употребляются на румяна и для окраски напитковъ и сластей, хотя сокъ ихъ дѣйствуетъ какъ рвотное и слабительное. Корень служитъ въ качествѣ рвотнаго и слабительнаго средства, а молодые побѣги въ сваренномъ видѣ служатъ овощью. P. acinosa *Roxb.* и P. esculenta *Moq. Tand.* также употребляются въ качествѣ овощей.

Лаконосковыя (Phitolaccaceae), семейство двудольныхъ растеній, заключающее около 82 видовъ тропическихъ и субтропическихъ травъ и кустарниковъ, б. ч.

съ очередными листьями и правильными, б. ч. обоеполыми цвѣтами (см. рис.), состоящими изъ четырехъ или пятичленнаго чашечковиднаго околоцвѣтника, одного или двухъ круговъ тычинокъ (5—25) и 1—10 членной завязи, раздѣленной или нераздѣленной на гнѣзда. Каждый изъ плодолистиковъ заключаетъ одну сѣмяпочку, превращающуюся въ бѣлковое сѣмя съ согнутымъ зародышемъ. Плоды то въ видѣ коробочекъ, то въ видѣ ягодъ, содержатъ (напр. у Phytolacca decandra) красный сокъ, служащій краской.



Цвѣтокъ Phytolacca.

Лаконскій заливъ, въ древней географіи заливъ между обоими полу—овами Лаконіи, въ наст. вр. зал. Мараѳонизи.

Лакордеръ, Жанъ Теодоръ, путешественникъ и естествоиспытатель; род. 1801, ум. 1870 въ Люттихѣ; съ 1825—32 путешествовалъ по Южной Америкѣ; 1835 профессоръ въ лютихскомъ университетѣ, сначала зоологіи, а позже сравнительной анатоміи. Кромѣ замѣтокъ о путешествіи, помѣщенныхъ въ „Revue des Deux Mondes", онъ напечаталъ: „Introduction à l'entomologie" (Пар., 1834—37, 2 т.); совмѣстно съ Boisduval'емъ: „Faune entomologique des environs de Paris" (1835); „Monographie des Erotyliens, famille de l'ordre des Coléoptères" (1842); „Monographie des Coléoptères subpentamères de la famille des Phytophages" (1845—48, 2 т.); „Histoire naturelle des insectes. Genera des Coléoptères" (1854—76, 12 т.).

Лакретель (Lacretelle), Пьеръ Луи (l'aîné), французскій писатель, род. 1751, ум. 1824, былъ сначала соредакторомъ „Grande répertoire de jurisprudence" (съ 1778) и написалъ „Essai sur l'éloquence de barreau" (Пар., 1779), „Mélanges de jurisprudence" (1779); „Discours sur le préjugé des peines infamantes" (1784, удостоено монтіоновской преміи) и рядъ статей, собранныхъ въ Œuvres diverses" (1802—1807) и „Fragments politiques et littéraires" (1817). Во время революціи Л. былъ членомъ разныхъ парламентскихъ корпорацій и постоянно стоялъ на сторонѣ разумной свободы. Вдохновенный защитникъ конституціи 1791, Л. былъ честнѣйшимъ человѣкомъ революціи. Членъ института съ 1803, онъ работалъ надъ его организаціей и удалился отъ дѣлъ, когда Наполеонъ I принялъ санъ императора. Послѣ реставраціи, Л. перешелъ въ оппозицію и былъ редакторомъ „Mercure de France" и „Minerve Française", вскорѣ запрещенныхъ. Изъ сочиненій Л. слѣдуетъ назвать еще „Portraits et tableaux" (1817), съ прекрасными характеристиками Мирабо, Бонапарта и Лафайета. Полное собраніе соч. вышло въ Парижѣ, 1823—24.

Лакричникъ (Glycyrrhiza *L.*), родъ изъ семейства бобовыхъ и подсемейства мотыльковыхъ (Papilionaceae), заключающій многолѣтнія, желѣзисто-волосистыя травы и полукустарники съ непарноперистыми листьями, пазушными кистями или колосьями цвѣтовъ и короткими, линейными, удлиненными или яйцевидными бобами съ почковидными или круглыми сѣменами. Около 12 видовъ, встрѣчающихся въ средиземноморской области, въ умѣр. и субтропич. Азіи, въ Австраліи и Америкѣ. G. glabra *L.* (см. табл. „Лѣкарственныя растенія II"), до 2 м. высоты, съ бѣлыми цвѣтами, дико растетъ въ южн. Европѣ, на Кавказѣ и въ Сѣв. Африкѣ, часто разводится, особенно въ Испаніи и Италіи, также въ Германіи, южн. Франціи, Моравіи, Венгріи и Италіи и доставляетъ лакрицу (лакричный корень, Radix Glycyrrhizae s. Liquiritiae). G. echinata *L.*, съ колючими плодами, встрѣчающаяся въ вост части средиземноморской области, въ южн. Россіи и юго-зап. Азіи, не даетъ лакрицы; русская и китайская лакрица получается главн. обр. отъ G. glabra var. glandulifera. Испанская лакрица идетъ въ торговлю изъ Испаніи, Франціи, южн. Италіи, Сициліи, Венгріи, Моравіи, частью изъ Германіи, а въ послѣднее время также изъ Сѣв. Америки и представляетъ палочки толщиной въ палецъ, длиной 60—100 сант., снаружи бурыя, бороздчатыя, внутри желтыя, въ изломѣ деревянистыя, плотныя, сладкаго, нѣсколько царапающаго вкуса. Русская лакрица, добываемая главн. обр. на о—вахъ дельты Волги, идетъ въ сыромъ видѣ черезъ Астрахань въ Москву и Петербургъ, здѣсь очищается и въ видѣ желтыхъ, до 20 сант. длины, палочекъ, идетъ въ торговлю. По вкусу, какъ испанская, такъ и русская лакрица одинаковы, но лѣкарственное значеніе имѣетъ только русская. Лакричный корень содержитъ глицирризинъ — кислую аммонійную соль глицирризиновой кислоты $C_{44}H_{63}NO_{18}$; сама кислота аморфна, соль же хорошо кристаллизуется и обладаетъ интенсивнымъ сладкимъ вкусомъ. Употребляется лакричный корень въ качествѣ успокаивающаго средства, а также средства, возбуждающаго дѣятельность слизистыхъ оболочекъ и улучшающаго вкусъ; въ большомъ количествѣ корень перерабатывается въ лакрицу, примѣняется также въ пивовареніи. Онъ былъ хорошо извѣстенъ въ Индіи и полуденныхъ странахъ уже въ древнія времена, съ XIII в. его стали разводить въ Италіи. Слово лакрица происходитъ отъ греческаго Glykyrrhiza, что значитъ „сладкій корень".

Лакричный сокъ (Sirupus Liquiritiae), вытяжка изъ лакричнаго (солодковаго) корня, приготовляющаяся изъ холодной, содержащей амміакъ воды, выпаренная, очищенная алкоголемъ и разбавленная простымъ сиропомъ; бѣлый Л. с. то же, что алтейный.

Лакрома, далмат. о-въ, окр. Рагуза, площ. 76 кв. км.; на о—вѣ замокъ. Л. прежде владѣніе эрцгерцога Максимиліана

(императ. Мексики), затѣмъ кронпринца Рудольфа.

Ла Кросъ (La Crosse), гл. гор. одноименнаго графства въ сѣв.-ам. шт. Висконсинъ, при впад. рѣки Л. и Блэкъ Ривера въ Миссиссипи, узл. п. жел. дор., еписк. резид.; жит. (1890) 25,090, изъ нихъ 8369 чел. родилось заграницей. Значит. торговля и обработ. промышл.; 1890 г. 200 промышл. предпріятій произвели товаровъ на 9.157,501 долл.; значит. также судостроеніе и торговля деревомъ (2 большія лѣсопильни).

Лакруа, 1) см. *Делакруа.*

2) Л., Поль, франц. историкъ и писат., извѣстный подъ псевдонимомъ P. L. Jacob Bibliophile, род. 1806, ум. 1884; издалъ съ цѣнными примѣчаніями рядъ произведеній старофранцузской литературы, между прочимъ Маро, Рабле, Мальфилатра, Данжо; извѣстенъ научными „Dissertations sur quelques points curieux de l'histoire de France et de l'histoire littéraire" (Парижъ, 1838—47) и увлекательной „Histoire du XVI siécle en France" (1834); написалъ (съ Мартиномъ) „Histoire de la ville de Soissons" (1837, премировано); „Histoire politique, anecdotique et populaire de Napoléon III" (1853) и неоконченную „Histoire de la vie et du règne de Nicolas I" (1864—73). Л. написалъ много историческихъ романовъ и повѣстей, интересныхъ, хотя не всегда вѣрныхъ дѣйствительности. Менѣе цѣнны его прочіе романы. Историческая драма въ стихахъ „La maréchale d'Ancre" (1840) не была допущена къ постановкѣ цензурой. По исторіи культуры Л. далъ рядъ интересныхъ, тщательно иллюстрир. произведеній, наприм. о костюмахъ Франціи: „Costumes historiques de la France" (1852); „Le Moyen âge et la Renaissance" (1847—52). Но особенно важны въ этомъ отношеніи его послѣдующія произведенія по культурѣ среднихъ вѣковъ и возрожденія: „Mœurs, usages et costumes au moyen-âge et à l'époque de la renaissance" (1870, 2 изд. 1872); „Les Arts" (1868, 4 изд. 1874); „Vie militaire et religieuse" (1872) и „Les sciences et les lettres" (1876). Къ нимъ примыкаютъ „Dix-huitième siècle. Institutions, usages et costumes de la France 1700—1789" (1874); „Dix-huitième siècle. Lettres, sciences et arts en France" (1877); „Dix-septième siècle. Institutions, usages et costumes" (1879); „Dix-septième siècle. Lettres, sciences et arts" (1881) и „Directoire, Consulat et Empire. Mœurs et usages, lettres, sciences et arts" (1883). Изъ многочисленныхъ библіографическихъ работъ Л. упомянемъ „Bibliographie Molièresque" (2 изд. 1875); „Iconographie Molièresque" (2 изд. 1876). Подъ именемъ Пьера Дюфура Л. издалъ „Histoire de la prostitution chez tous les peuples du monde" (1851—54) и „Mémoires curieux sur l'histoire des moeurs et de la prostitution en France" (1854); обѣ книги были конфискованы.

3) Л., Сильвестръ Франсуа, математикъ, род. 1765, ум. 1843, назначенный 1787 преподавателемъ парижской военной школы, перешелъ 1788 проф. въ безансонскую артиллерійскую школу, 1799 проф. политехнической школы въ Парижѣ, затѣмъ проф. университета и 1815 проф. въ Collège de France. Какъ самостоятельный ученый, Л. не имѣетъ значенія и пріобрѣлъ извѣстность своими превосходными учебниками, а именно: „Traité du calcul différentiel et du calcul intégral" (7 изд., 1867); „Traité des différences et des séries" (2 изд., 1810—19); „Traité élémentaire du calcul des probabilités" (4 изд., 1864).

Лаксманъ, Эрихъ, род. 1737, ум. 1796, финлянд., обучался въ абосск. универ., затѣмъ пасторъ въ Барнаулѣ (1764—68), вмѣстѣ съ тѣмъ членъ корреспон. спб. ак. наукъ; за произведенныя, по порученію акад., разнообразныя естествоист. изслѣдов., переведенъ въ Спб., назначенъ 1770 ордин. академикомъ „по экономическимъ и химическимъ наукамъ". Произвелъ многочисленныя поѣздки по Россіи съ естествоист. цѣлью. 1781 назначенъ помощн. начальника нерчинскихъ рудниковъ, но черезъ два года уволенъ за различныя упущенія по службѣ, послѣ чего остался жить въ Иркутскѣ. Совершалъ многочисленныя поѣздки по различнымъ частью весьма отдаленнымъ мѣстностямъ Сибири, собирая, по порученію академіи наукъ, главнымъ образомъ зоологическія и ботаническія коллекціи: умеръ въ одномъ изъ странствованій по Иртышу. См. В. Лагусъ, Эрихъ Л., его жизнь, путешествія и переписка (Спб., 1890).

Лактагунга, см. *Латакунга.*

Лактальбуминъ, альбуминъ, находящійся въ молокѣ, обладаетъ всѣми свойствами альбуминовъ (см. *альбумины*), получается изъ молока, послѣ выдѣленія казеина уксусной кислотой.

Лактамидъ, амидъ молочной кислоты, химич. формулы $CH_3\ CH(OH).CONH_2$, получается какъ и другіе амиды при дѣйствіи на молочнокислый хлоридъ амміака или твердъ. углекислаго аммонія.

Лактамъ, назыв. циклическій амидъ кислоты. Лактамы бываютъ γ и δ-лактамы, они даютъ при нагрѣваніи съ кислотами или щелочами соли амидо-кислотъ. Они образуются изъ γ и δ-амидо-кислотъ при нагрѣваніи до точки плавленія отъ выдѣленія воды, при этомъ происходитъ интрамолекулярная конденсація. Изъ γ-лактамовъ извѣстны γ-масляный лактамъ

$$\begin{matrix} CH_2 - CO \\ | \\ CH_2 - CH_2 \end{matrix} \Big\rangle NH,$$

γ-валеріановый и другіе. Къ δ-лактамамъ принадлежитъ δ-валеріановый

$$CH_2 \Big\langle \begin{matrix} CH_2\ CO \\ CH_2 CH_2 \end{matrix} \Big\rangle NH.$$

Въ то время какъ оксикислоты безвредны, ихъ γ и δ-лактамы ядовиты и дѣйствуютъ на мышцы, вызывая судороги подобно стрихнину.

Лактанцій, латинскій церковный пи-

сатель, учитель краснорѣчія въ Никомедіи въ Виѳиніи, перешелъ въ христіанскую церковь во время Діоклетіана и около 312 г. сдѣлался учителемъ сына Констанстина В., Криспа. Время смерти Л. неизвѣстно. Онъ принадлежалъ къ классу популярныхъ христіанскихъ философовъ. Въ своемъ главнѣйшемъ сочиненіи „Divinarum institutionum libri VII" онъ заявляетъ себя воодушевленнымъ христіанскою моралью. Его отлично отшлифованный языкъ заслужилъ ему наименованіе христіанскаго Цицерона, но его представленія о христіанскомъ міровоззрѣніи были грубы. Въ церковно-историческомъ отношеніи важно его сочиненіе „De mortibus persecutorum". Новѣйшее изданіе его сочиненій сдѣлано въ Bibliotheca patrum latinorum (Лейпц., 1842 и 1844), Минемъ (Пар., 1844) и Брандтомъ и Лаубманомъ (Вѣна, 1890).

Лактація, см. *молоко.*

Лактизъ, циклическій внутрен. сложный эѳиръ оксикислоты, это среднее тѣло, отъ дѣйствія воды даетъ соотвѣтствующую оксикислоту, получается α и β оксикислоты при нагрѣваніи. Л. молочной кислоты $O\langle\begin{matrix}CH(CH_3)\,CO\\ CO\,CH(CH_3)\end{matrix}\rangle O$, имѣющій точку плавленія 125^0 и кипящій при 255^0, образуется при нагрѣваніи молочной кислоты подъ уменьшеннымъ давленіемъ.

Лактоза, лакто-сахароза, см. *молочный сахаръ.*

Лактозурія (лат.), появленіе молочнаго сахара въ мочѣ родильницъ, не имѣющее особеннаго патологическаго значенія.

Лактокритъ, приборъ для опредѣленія содержанія жира въ молокѣ.

Лактометръ, общее наименованіе приборовъ, служащихъ для изслѣдованія молока. Простѣйшимъ приборомъ является Л. Шевалье, представляющій цилиндръ съ дѣленіями; вливаютъ молоко, даютъ стоять сутки, затѣмъ считаютъ число дѣленій, занятыхъ сливками; хорошее молоко даетъ ихъ 10—14% по объему. Приборъ Ресвенъ-Мюллера основанъ на томъ, что цѣльное коровье молоко имѣетъ довольно постоянный удѣльный вѣсъ 1,029—1,0335 (снятое молоко вѣситъ 1,0325—1,0370); приборъ представляетъ собой ареометръ, дѣленія коего соотвѣтствуютъ различнымъ возможнымъ у молока уд. вѣсамъ. Лактобутирометръ Маршана (Толленса и Шмидта) основанъ на раствореніи въ эѳирной жидкости жира, заключающагося въ молокѣ: объемъ жидкости увеличивается, что отмѣчается дѣленіями на трубкѣ, гдѣ производится опытъ. По Сокале опредѣляютъ удѣльный (ареометромъ) вѣсъ эѳирной вытяжки испытуемаго молока.

Лактоны, получаются изъ γ и δ оксикислотъ при выдѣленіи изъ нихъ одной частицы воды, они образуютъ особый рядъ гетероциклическихъ сложно-эѳирныхъ соединеній, разработанный Фиттигомъ, который и назвалъ ихъ Л. Первый изъ Л., бутиролактонъ $\begin{matrix}CH_2 - CO\\ |\\ CH_2 - CH_2\end{matrix}\rangle O$ былъ полученъ случайно Зайцевымъ, принявшимъ его ошибочно за альдегидъ янтарной кислоты, при возстановленіи хлорангидрида этой кислоты. Л. получаются различными способами: 1) возстановленіемъ предѣльныхъ кетоно-кислотъ; 2) при перегонкѣ водныхъ растворовъ γ и δ оксикислотъ; 3) при нагрѣваніи изомерныхъ непредѣльныхъ β и γ кислотъ $C_nH_{2n-2}O_2$ съ бромистымъ водородомъ или сѣрной кислотой и др. способами. Л. растворяются въ спиртѣ, эѳирѣ и водѣ, изъ растворовъ ихъ можно выдѣлить поташомъ, они перегоняются безъ разложенія, нейтральной реакціи, съ слабымъ ароматичнымъ запахомъ. Съ щелочами образуютъ соли соотвѣтствующихъ оксикислотъ; съ бромистымъ водородомъ даютъ бромированныя жирныя кислоты, съ амміакомъ амидокислоты. γ-Л. наиболѣе прочные изъ всѣхъ Л.

Лактоскопъ, см. *молоко.*

Лакумарцинусъ, Джакомо, одинъ изъ древнѣйш. писателей-врачей (XV в.) о сифилисѣ. Въ своемъ сочиненіи „De morbo gallico" (1505) Л. подробно излагаетъ способъ лѣченія ртутными втираніями.

Лакунья, мѣстечко въ Каталоніи; близъ него 16 февр. 1809 франц. главноком. С.-Сиръ атаковалъ испанскія войска де-Кастро и нанесъ имъ пораженіе.

Лакшми, въ брамапической миѳологіи супруга бога Вишну, богиня любви, брака, плодородія и богатства. Ей посвящена корова; въ честь ея совершается праздникъ жатвы; символомъ ея служитъ цвѣтокъ лотоса.

Лакъ, подъ этимъ названіемъ извѣстны растворы смолъ, дающіе по высыханіи плотную, красивую пленку. Растворителемъ служитъ спиртъ, скипидаръ или масло. Спиртъ примѣняется винный, обыкновенно съ примѣсью болѣе дешеваго древеснаго. Смола берется въ избыткѣ, наливается спиртомъ при обыкновенной температурѣ, взбалтывается и процѣживается, что составляетъ самую трудную операцію. Л. называется по смолѣ, на которой сдѣланъ настой: Л. шерлачный, сандараковый и т. д. Л., разбавленный спиртомъ, носитъ названіе политуры и наносится обыкновенно на дерево, послѣ собственно лакированія. Л. скипидарный дѣлается на даммаровой смолѣ (бѣлый) или на асфальтѣ (черный Л.). Раствореніе производится при 200^0 Ц. съ перемѣшиваніемъ; затѣмъ Л. даютъ отстояться. Л. масляные наиболѣе употребительные, дѣлаются на льняномъ маслѣ, различныхъ сортахъ копаловъ и пр., аналогично Л. скипидарнымъ. Копалы расплавляютъ и наливаютъ въ нихъ олифы (см. *олифа*) и варятъ все вмѣстѣ; затѣмъ производится остываніе Л., приливаніе туда скипидара и отстойка Л. Обыкновенно берутъ 14 ч. копала, 43 ч.

олифы и 25 ч. скипидара. Л. бываетъ, въ зависимости отъ качества копаловъ, олифы, способа варки и т. д., нѣсколькихъ сортовъ.

Лаковой оболочкой покрываются не только деревянныя, но и металлическія вещи. Л., окрашенные прибавленіемъ къ нимъ анилиновыхъ красокъ, часто употребляются для отдѣлки уже окрашенныхъ металлическихъ вещей. Латунные предметы хозяйства (ручки, задвижки и т. д.) покрываютъ, напримѣръ, спиртовымъ Л. съ краснымъ оттѣнкомъ.

Лакъ, употребляемое въ Индіи обозначеніе числа 100,000.

Лакъ-фіоль, см. *желтофіоль.*

Лаландъ (Lalande), Жозефъ Жеромъ, Le Françis, род. 1732, ум. 1807, астрон., былъ посланъ родителями въ Парижъ изучать право, но случайное знакомство съ Делилемъ опредѣлило его астрономическое призваніе, и онъ сталъ ревностнымъ и любимымъ ученикомъ Делиля и Лемонье. Благодаря Лемонье, Л. былъ командированъ академіей наукъ въ Берлинъ, для опредѣленія луннаго параллакса, между тѣмъ какъ Лакайль съ тою же цѣлью отправился на мысъ Доброй Надежды. Успѣшное выполненіе этой задачи доставило Л. должность адъюнктъ-астронома парижской академіи. 1762 Делиль отказался отъ каѳедры астр. въ Collège de France, въ пользу Л., и Л. въ теченіе 46 лѣтъ блестяще исполнялъ обязанности проф. астр. Его учениками были Деламбръ, Піацци, Мешенъ. Работы Л. скорѣе носятъ печать трудолюбія, чѣмъ генія, однако, заслуги Л. велики. Своимъ талантомъ лектора и писателя, онъ сдѣлалъ свою науку популярною; его планетныя таблицы, въ которыя онъ ввелъ поправки на взаимныя возмущенія, считались самыми точными до конца XVIII в. Главнѣйшія соч. Л.: „Traité d'Astronomie“ (3 изд., 3 т., 1792); „Histoire céleste Française“ (1801, содерж. положенія 50,000 звѣздъ); „Bibliographie astronomique“ (1803), вмѣстѣ съ исторіей астр. 1781—1802. Л. издавалъ „Conn. des Temps“, 1759—1774 и 1794—1807 и написалъ III и IV тома 2-го изданія Montucla, „Histoire des Mathématiques“.

Лалибела, гор. въ центральной Абиссиніи, въ истокахъ р. Такацы, священный городъ, почти весь состоитъ изъ монастырей и церквей, высѣченныхъ въ горахъ; жит. 1200.

Ла Линеа, гор. въ исп. пров. Кадисъ, на сѣв. границѣ Гибралтарской обл.; жит. (1887) 13,862.

Л'Аллеманъ (L'Allemand), 1) Жакъ Баптистъ, род. прибл. 1710, ум. прибл. 1805; въ Эрмитажѣ находятся картины его: „Римскій форумъ“ (№ 1562); „Римскій форумъ со стороны Колизея“ (№ 1560).

2) Л., Зигмундъ, нѣм. живописецъ, род. 1840, преимущественно баталистъ.

3) Л., Фрицъ, нѣм. живописецъ, род. 1812, ум. 1866. Баталистъ.

Лаллеманъ (Lallemand), 1) Клодъ-Франсуа, врачъ, род. 1790, ум. 1853, былъ проф. хирургіи сначала въ Монпелье, затѣмъ въ Парижѣ. Извѣстенъ своими работами по вопросу о болѣзняхъ мочевыхъ и половыхъ органовъ. Л. предложилъ лѣченіе сперматорреи прижиганіями. Изъ его сочиненій упомянемъ: „Recherches anatomo-pathologiques sur l'encéphale et ses dependances“ (1820—34); „Des pertes seminales involontaires“ (1835—48) и пр.

2) Л., баронъ, Фредерикъ Антуанъ, французскій генералъ, род. 1774, ум. 1839; послѣ перваго отреченія Наполеона служилъ Бурбонамъ, во время 100 дней перешелъ на сторону Наполеона, а затѣмъ бѣжалъ въ Америку, гдѣ въ Техасѣ основалъ колонію Champ d'asile и замышлялъ освободить Наполеона съ острова св. Елены.

Лалли-Толандаль (баронъ de Tollandal, графъ de Lally), 1) Томасъ Артуръ, франц. генералъ, род. 1702, ум. 1766; во время войны съ Англіей 1755 былъ посланъ съ 4 тыс. войскомъ въ Индію и высадился въ Пондишери; сначала дѣйствовалъ противъ англичанъ успѣшно, но затѣмъ былъ разбитъ при Вандаваши и заперся въ Пондишери, гдѣ 2 года выдерживалъ осаду, но въ началѣ 1761 сдался съ 700 солдатами и былъ увезенъ въ Лондонъ. По возвращеніи во Францію, былъ посаженъ въ Бастилію и приговоренъ къ смертной казни.

2) Л.-Т., Трофимъ Жераръ, маркизъ де, франц. госуд. дѣятель, род. 1751, ум. 1830. Какъ докладчикъ конституціонной комиссіи, Л. предложилъ учрежденіе двухъ палатъ и изложилъ свой планъ сохраненія аристократическаго принципа въ брошюрѣ: „Rapport sur le gouvernement qui convient à la France“. Во время процесса короля, онъ предложилъ себя конвенту въ защитники Людовика XVI, но, не получивъ отвѣта, напечаталъ свою защиту подъ загл.: „Plaidoyer pour Louis XVI“. Кромѣ того, онъ написалъ: „Défense des émigrés français“. Книга эта имѣла громадный успѣхъ. Ревностный сторонникъ монархіи, Л. старался однако сохранить ее на либеральныхъ началахъ и защищалъ конституціонныя вольности. Изъ его сочиненій слѣдуетъ назвать еще: „Essai sur la vie de Thomas Wentworth“ (1814).

Лало (Lalo), Эдуардъ, франц. композиторъ, род. 1823, ум. 1892. „Le roi d'Is“, поставленная 1888, имѣла большой успѣхъ; опера „La Jacquerie“, осталась неоконченной, а большой балетъ „Namouna“ и пантомима „Néron“ представлены въ Grand Opéra. Кромѣ того, Л. написалъ: концертъ для скрипки, „Rapsodie Norvègienne“, „Concert russe“ и много пьесъ для камерной музыки.

Ла Лумія (La Lumia), Изидоро, итал. историкъ, род. 1823, ум. 1879; игралъ выдающуюся роль въ революціяхъ 1848, 1849 и 1860. По поводу послѣдней онъ

написалъ брошюру: „La restaurazione borbonica e la rivoluzione del 1860 in Sicilia“ (1860); „I Romani e le guerre civili in Sicilia“ (Туринъ, 1874) и „La Sicilia sotto Vittorio Amedeo di Savoia“ (Ливорно, 1877).

Лалъ, старинное названіе рубина, яхонта, вообще драгоцѣнныхъ камней краснаго цвѣта; замѣчательнѣйшій „Лалъ“ — купленный посломъ Спафаріемъ для Алексѣя Михайловича у богдыхана и оцѣненный въ 1727 г. въ 60,000 руб.; въ настоящее время вѣнчаетъ собою дугу большой императорской короны.

Лальскъ, заштатн. гор. Вологодск. губ., на лѣв. бер. рѣки Лалы, подъ 60° 44′ с. ш., 47° 35′ в. д. Больница. Мужское и женск. приходск. учил. Ярмарка. Жит. (1897) 1124 об пола.

Лама, буддійскій жрецъ, см. *ламаизмъ*.

Ламаизмъ. По смерти Будды (см), ученіе его стало постепенно распространяться въ сосѣднія страны и вмѣстѣ съ тѣмъ подвергаться измѣненіямъ. Самыя существенныя измѣненія внесло ученіе Нагарчжуны въ V в., названное Махаяною (великой колесницей), въ отличіе отъ Хинаяны — малой колесницы, какъ стали называть первоначальный буддизмъ, оставшійся до сихъ поръ на Цейлонѣ, въ Индокитаѣ и отчасти въ Китаѣ. Въ Махаянѣ развился культъ бодисатвъ; считается недостаточнымъ только отрѣшиться отъ міра, а требуется, кромѣ того, самому совершенствоваться посредствомъ парамитъ (см. *буддизмъ*) и приносить пользу одушевленнымъ существамъ, обращаясь въ бодисатву (см.); далѣе ввели брахманскій культъ іога — созерцаній, основанный монахомъ Асанга изъ Пешавера; занимающіеся созерцаніями получили имя іогачарія. Буддизмъ, въ которомъ сильно развито логическое ученіе, а не только догматическая сторона, какъ въ брахманствѣ, естественно завоевывалъ себѣ симпатіи населенія; къ тому же вѣротерпимость, по которой иновѣрцы не считались врагами религіи, помогала распространенію вѣроученія; не мало этому содѣйствовало и блестящее политическое положеніе въ Индіи, централизація власти (при царѣ Асокѣ). А съ паденіемъ эпохи процвѣтанія и могущества Индійскаго царства буддизмъ сталъ выходить за предѣлы Индіи. Культъ созерцаній привился даже и въ хинаянѣ; но особенно сильное вліяніе на буддизмъ оказала индусская секта Шивы — тантризмъ; буддисты ввели въ свое ученіе особопочитаемыя демоническія существа, обладающія огромной силой. Новая эра открылась для махаяническаго ученія со времени его появленія въ Тибетѣ при царѣ Сронцзанъ Гамбо. Одинъ изъ его предшественниковъ принялъ буддизмъ, но тогда эта религія не удержалась у тибетцевъ, бывшихъ совершенными дикарями, исповѣдовавшими шаманизмъ (Бонъ), напоминающій даосизмъ въ Китаѣ. Сронцзанъ Гамбо (VII в. по Р. Хр.) принялъ буддизмъ подъ вліяніемъ своихъ супругъ, царевенъ китайской и непальской; обѣ онѣ канонизированы и ихъ хубилганы (перевоплощенцы) считаются богинями Дара-ехе (инд. Тара), бѣлая и зеленая. Слѣдующимъ покровителемъ новой религіи былъ въ VIII в. четвертый, или пятый за нимъ царь Тисронъ-Де-цзанъ, сынъ китайской принцессы; онъ, въ виду сильныхъ распрей, царившихъ въ церкви во время его дѣтства, пригласилъ изъ Индіи множество богослововъ, въ томъ числѣ бодисатву Шанта Ракшита, который указалъ царю на пандита Падму-Самбаву (изъ Удьяны); послѣдній положилъ начало новой сектѣ, на почвѣ которой развился Л. П.-Самбава ввелъ въ число будд. божествъ множество мѣстныхъ чтимыхъ святыхъ; онъ же со своими товарищами началъ переводить на тибетскій языкъ будд. сочиненія, главн. обр. Ганчжуръ; построилъ монастырь Сам-ѣ и др., основалъ институтъ ламъ (Ла-ма, букв. небесная мать; прежде ламами назывались только старѣйшіе изъ духовныхъ лицъ, а теперь въ Тибетѣ, Монголіи и у бурятъ ламами называютъ всякое духовное лицо; у калмыковъ имя ламы сохранилось только въ отношеніи первосвященника). Со времени П.-Самбавы начался расцвѣтъ тибетской письменности; изданы лучшіе санскритско-тибетскіе словари: тибетскіе и индійскіе ученые ревностно занимались переводами св. книгъ. Незначительная остановка въ дѣлѣ распространенія буддизма наступила въ IX в. на время царствованія гонителя новой религіи царя Ланъ Дармы (погибшаго насильственной смертью). Далѣе распространеніе буддизма уже не встрѣчало помѣхъ. Увеличеніе адептовъ новаго ученія несомнѣнно вводило въ духовныя общины множество нежелательныхъ элементовъ, вносившихъ различныя измѣненія въ основы религіи, и начали усиленно развиваться секты на почвѣ возвращенія къ болѣе чистому махаяническому ученію. Видную роль въ этомъ реформаціонномъ движеніи съигралъ пандита Чжу Атиша, пришедшій изъ Индіи въ 1038 г. Основанная имъ секта Кадампа, во главѣ которой сталъ его ученикъ Бромъ (тонъ или бакши), преслѣдовала строгость нравовъ, дисциплину и стремилась избавить свое ученіе отъ вліянія шиваизма. Л. развился на почвѣ сначала секты Кадампа, а затѣмъ Гелугпа; съ внѣшней стороны секты различались по костюму: ламаиты носили желтыя шапки (шасеръ), приверженцы секты Кадампа носили красныя шапки (шамаръ) и, наконецъ, были черношапочники (шанакъ), принадлежавшіе къ туземной религіи Бонъ. Секта Карчжупа, основанная пандитою Марба, явилась во второй половинѣ XI в.; исповѣдующіе эту секту вѣрили въ божественныя внушенія на членовъ секты; отъ нея отдѣлились подсекты Кармапа, Дугпа и др., незначительно разнившіяся между собою. Европейцы одно время называли всѣхъ красношапочниковъ именемъ Дугпа. Са-

мыми настоящими представителями красношапочниковъ надо считать секту Нинъмапа, которая ближе всего подходитъ къ добуддійскому шаманству и духовенство ея самое невоздержанное; они чтутъ Падму Самбаву въ самыхъ различныхъ видахъ, божественныхъ и демоническихъ; эта секта раздѣляется на множество подсектъ, носящихъ названія по имени монастырей, гдѣ онѣ ютятся. Секта Чжи чжидпа — безстрастные аскеты, представители Іоги, они стояли ближе всего къ сектѣ Карчжупа; эта секта основана въ началѣ XII в. Самая большая секта на почвѣ ученія Чжу Атиши была секта Шакья, основанная въ XI в. Она была одно время господствующей въ Тибетѣ, пока ее не смѣнила секта Гелугпа. Чжу Атиша считался перевоплощенцемъ бурхана Манчжушри на землѣ, поэтому въ сектѣ Шакья сильно развитъ культъ этого божества. Монгольскій Хубилай ханъ, принявъ буддизмъ, призвалъ къ себѣ тогдашняго главу этой секты Шакья Пандита и сдѣлалъ его свѣтскимъ главою Тибета; его смѣнилъ его племянникъ Пагба Лама, но не надолго, такъ какъ распри между сектами все продолжались, а китайское правительство (династія Минъ) изъ политическихъ соображеній не хотѣло давать преимущества какой либо одной сектѣ. Но въ концѣ XIV в. Цзонхава или Зонкава реорганизовалъ секту Шакья и основалъ секту Гелугпа, учредилъ въ ней, по образцу главнаго ламы Шакья высшій постъ Далай ламы, скоро признаннаго почти всѣми сектами въ качествѣ духовнаго и политическаго главы Тибета. Цзонхава примирилъ различныя воззрѣнія враждовавшихъ сектъ. Причиной быстраго распространенія Л. (секты Гелугпа), было то, что Цзонхава и его сподвижники были весьма энергичные люди, относились строго къ своимъ ламамъ, заставляли ихъ исполнять всѣ требованія Винайи, слѣдить за обрядностью; установили торжественный и пышный ритуалъ. При четвертомъ Далай ламѣ, Ойратскій ханъ занялъ Тибетъ и заставлялъ приверженцевъ другихъ сектъ насильно надѣвать желтыя шапки. Съ 1640 секта Гелугпа сдѣлалась господствующею. Исключительно духовнымъ главою Л. является Баньченъ-ердены (ринбоче), каѳедра котораго помѣщается въ Таши Лумбо (см. *Далай-Лама*). Третье чтимое лицо въ Л. іерархіи — Чжанчжа хутухта, живетъ въ Пекинѣ.

Утвердившись въ Тибетѣ, Л. сталъ распространяться въ другія страны, главнымъ образомъ въ Монголію. Въ этой странѣ сначала господствующей религіей былъ шаманизмъ; послѣ принятія Хубилаемъ, буддизмъ началъ было распространяться среди кочевниковъ, но при минской династіи, когда монголы уже не принимали ближайшаго участія въ управленіи, снова водворился шаманизмъ. При вторженіи монголовъ съ Алтынъ-Ханомъ во главѣ въ Тибетъ въ XVI в., среди нихъ снова появились буддисты, въ лицѣ измѣнниковъ, принадлежавшихъ къ сектѣ красношапочниковъ. Когда же монгольскіе князья познакомились съ ученіемъ Цзонхавы и съ торжественностью Л. богослуженія, то сами приняли эту вѣру и старались распространить ее среди своихъ подданныхъ. Ламы устраивали диспуты, чтобы унизить на нихъ красношапочниковъ и имъ удалось побѣдить. 1577 Абатай тушѣху, ханъ монгольскій, лично представился Далай-Ламѣ и даже признанъ хубилганомъ Очирвани; онъ построилъ монастырь Ердени-цзу на Орхонѣ; по приглашенію Абатая въ Монголію прибылъ лама Шиддиту-Габчжу (Даранаталама), который умеръ въ Монголіи и признанъ Хубилганомъ и съ 1604 до настоящаго времени перерождается въ Ургѣ подъ именемъ Чжебцзунъ-дамба хутухты; въ настоящ. время живетъ 8-й видъ этого живого бога. Съ появленіемъ въ Монголіи хубилгановъ, разрослось количество монастырей и храмовъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ и ламъ; въ XVII в. съ подчиненіемъ части монголовъ Россіи (подъ именемъ бурятовъ), появились ламаиты въ Забайкальѣ, гдѣ въ настоящее время существуетъ 32 дацана (монастыря), подъ главенствомъ бандида-хамбо ламы. Паломничество монголовъ въ Тибетъ очень развито; буряты были лишены этого права по дѣйствующему у нихъ до сихъ поръ положенію о ламайскомъ духовенствѣ въ Вост. Сибири 1853 г.

По этому положенію, опредѣленъ штатъ ламъ для каждаго дацана: настоятель — ширѣту, ламы: гелупы, гецули, банди (у калмыковъ астраханской губ. настоятель Ровунъ бакши, а младшая степень Манчжи) и, наконецъ, хувараки. Ламы на обязанности казначея, благочиннаго и пр., а также на степени духовныя, назначаются главнымъ ламою (у бурятъ Бандида-Хамбо Ламою, у калмыковъ своимъ ламою). Калмыцкій лама получаетъ въ годъ 700 руб., а Банд.-Хамбо имѣетъ 500 дес. земли; деньги же получаетъ изъ доходовъ дацановъ, составляющихся главнымъ образомъ изъ пожертвованій міряпъ. Ширѣтуи имѣютъ 200 десятинъ земли, ламы по 60, а банди по 30, наконецъ хувараки по 15.

Калмыки приняли Л. еще въ бытность свою въ Чжунгаріи и оттуда принесли его съ собою въ Европ. Россію. У нихъ, вслѣдствіе малаго количества сношеній съ другими ламаитами, произошли нѣкоторыя отличія въ обрядовой сторонѣ Л.

Въ настоящее время Л. исповѣдуютъ жители Тибета, Китая, Монголіи, Чжунгаріи, буряты и нѣкоторые тунгусы и астраханскіе калмыки. Каждая ламаитская семья по крайней мѣрѣ одного изъ своихъ сыновей дѣлаетъ ламою. Ламы пользуются большимъ уваженіемъ, что не мѣшаетъ имъ въ Монголіи и Тибетѣ вести развратную жизнь. Религіозными центрами являются монастыри, съ храмами, наполнен-

ными изображеніями бурхановъ будды, бодисатвъ, докимтовъ (демоническихъ существъ) и прославившихся ламъ. Бурханы бываютъ металлическіе и рисованные и отнюдь не могутъ быть названы идолами, такъ какъ всякій, мало-мальски свѣдущій въ вопросахъ религіи ламаитъ, чтитъ не бурхана, а идею, воплощенную въ красках или металлѣ, какъ христіане чтутъ иконы, поклоняясь идеѣ, а не дереву и краскамъ. Подъ именемъ Л. скрывается цѣлая масса сектъ, причемъ въ большинствѣ ихъ мы имѣемъ смѣшеніе обрядностей и ученія Хинаяны, Махаяны и тантръ.

Приводимое здѣсь ниже краткое изложеніе догматическаго ученія Л. представляетъ собою только Л—скій катехизисъ, который, конечно, не можетъ отражать всѣхъ сторонъ дѣйствительнаго положенія религіи, взглядовъ общества, вѣрованій народовъ и ихъ взглядовъ на религіозные вопросы; это только среднее, если не самое меньшее, что можетъ служить руководящей нитью при изученіи отдѣльныхъ ученій Л. сектъ; простолюдины его не знаютъ и ограничиваются затверживаніемъ простѣйшихъ религіозныхъ формулъ и обрядовъ, а болѣе развитые не довольствуются конечно этими правилами и штудируютъ богословскія сочиненія съ философской точки зрѣнія.

Ламаитскій катехизисъ напечатанъ на монгольскомъ языкѣ въ монг. хрестоматіи Ковалевскаго, т. II и съ дополненіями въ хрестоматіи А. М. Позднѣева; вольный переводъ его сдѣланъ іеромонахомъ Меѳодіемъ, „Буддійское міровоззрѣніе...“ (2 изд., 1902); болѣе точно передано содержаніе его въ статьѣ профессора Позднѣева: „Ламаизмъ“.

Схема Л-скаго катехизиса.

Все въ мірѣ дѣлится на міры матерьяльный (сансара) и духовный (нирвана); сущность ихъ обоихъ—пустота. Нѣтъ предметовъ вѣчныхъ и неизмѣняемыхъ; видъ ихъ обманчивъ; въ сансарѣ — все мученіе; въ нирванѣ — все освобожденіе отъ мученій. Въ каждомъ изъ трехъ отдѣловъ мірозданія (неба, земли и подземнаго міра) существуютъ по два отдѣла живыхъ существъ: 1) тенгріи и 2) ассуры; 3) люди и 4) животныя; 5) бириты (инд. прета), находящіеся у дверей ада и 6) таму — адскія существа. Человѣкъ въ своемъ бѣдственномъ существованіи посредствомъ совершенія добродѣтелей долженъ стремиться къ достиженію святости „боди“ въ этой жизни, т. е. къ полному отрѣшенію отъ привязанностей къ матеріи, чему помогаетъ присущая каждому одушевл. существу частица „сердца Будды“. По той мѣрѣ, въ кот. люди обладаютъ этой частицей сердца Будды, божественнаго духа, всѣ они дѣлятся на пять родовъ (какъ и въ Махаянѣ): 1) самые далекіе отъ спасенія, „отрѣшенные“; 2) легко подчиняющіеся вліянію другихъ, „неустановившіеся“; 3) „шраваки“, знаютъ ученіе Будды, но, дѣлая добро, ожидаютъ за это хорошаго перерожденія въ будущемъ (въ Махаянѣ „шраваки“—всѣ, слышавшіе ученіе изъ устъ Будды); 4) „пратіекабудды“, лучшіе изъ шраваковъ, къ тому же предающіеся созерцаніямъ и аскетизму, но все же неспособные достигнуть святости боди. (По Хинаянѣ „прат“—существа, стремившіяся сдѣлаться буддой ради себя самихъ; въ Махаянѣ такъ назывались уже будды, но не могущіе спасать другихъ существъ); 5) „бодисатвы“, существа, кот. все дѣлаютъ для спасенія другихъ существъ. Только человѣкъ и только ламаитъ можетъ достигнуть совершенствъ Будды и то при условіи обладанія 5 субъективными и 5 объективными совпаденіями (касающимися обстоятельствъ рожденія и встрѣчъ въ этой жизни). Въ виду бренности нашего человѣческаго существованія человѣкъ долженъ стремиться совершить возможно большее число добродѣтелей; основой ихъ является благоговѣніе. Встрѣча съ добрымъ другомъ-руководителемъ также необходима; главный изъ добрый друзей—лама, кот. необходимо всячески почитать, никогда не позволять себѣ сомнѣваться въ его дѣлахъ и словахъ. По смерти, до слѣдующаго перерожденія человѣкъ носится въ „промежуточномъ“ пространствѣ, испытывая мученія за содѣянные имъ грѣхи. Въ виду этого Л. разсматриваетъ 10 черныхъ грѣховъ, и 10 бѣлыхъ добродѣтелей. Какъ тѣ, такъ и другіе происходятъ на почвѣ словъ (ложь, клевета, злословіе и пустословіе), дѣлъ, (убійство, воровство и прелюбодѣяніе) и помышленій (зависть, злоба и еретическія воззрѣнія). Не совершающіе черныхъ грѣховъ, начинаютъ исполнять бѣл. добродѣт., противоположныя этимъ 10 черн. грѣхамъ. Но для достиженія святости бодито этого еще мало: человѣкъ долженъ подражать поступкамъ бодисатвъ, а это возможно только при знаніи пути бодисатвъ, т. е. парамитъ; ихъ 6 главныхъ: милостыни, обѣтовъ, терпѣнія, старанія, созерцаній и мудрости, описанія каждой парамиты сдѣланы очень подробно. Далѣе существо вступаетъ на путь бодисатвъ: путь стяжанія добродѣтелей, борьбы со зломъ, вѣдѣнія семи основныхъ началъ святости, путь прозрѣнія, восьмичленный путь святыхъ и наконецъ уже на путь Будды: „путь достиженія до конца“, до котораго существо проходитъ только 10 областей (земель) бодисатвъ, получая въ каждой изъ нихъ чудесныя способности, возростающія по мѣрѣ перехода въ высшія области до безчисленности. Выше этихъ областей находится 13 царствъ Будды, гдѣ открывается 3 свойства тѣла Будды: 1) абсолютное отвлеченное бытіе Будды; 2) тѣло блаженства, когда Будда преподаетъ свое ученіе въ небесномъ царствѣ Тушита (см. *буддизмъ*) тенгріямъ и бодисатвамъ и 3) человѣческое тѣло, видъ Сакъямуни.

Литература: Koeppen, „Die Religion

des Buddha“, II т. (1859; Die lamaische Hierarchie und Kirche); Waddell, L. A., „The Buddhism of Thibet or Lamaism“ (Лонд., 1895); А. М. Позднѣевъ, „Очерки быта буддійскихъ монастырей и будд. духов. въ Монголіи“ (Спб., 1887); его же, „Монголія и монголы“ (1896), глава о перерожденіяхъ Чжебцзунъ дамба хутухты, въ I томѣ; A. Grünwedel, „Die Mythologie der Buddhismus“; Н. Г. Керцелли, „О появленіи ламаизма въ Забайкальи“ (1874); Ир. Житецкій, „Очерки быта Астраханскихъ калмыковъ“ (1893); Schlagintweit, „Buddhism in Tibet“ (Лейпц., 1882).

Ла-Малу (La Malou), курортъ въ Лангедокѣ (во франц. департ. Эро), въ живописной, горной долинѣ (640 м. надъ ур. моря), отлич. скромными условіями жизни при хорошей врачебной обстановкѣ. Источники акратотермы съ темпер. 30—46^0 и обиліемъ свободной углекислоты, употр. противъ невралгіи, нервныхъ страданій и переутомленія.

Ламаміаръ, см. *Долонъ-норъ*.

Ламанскій, 1) Влад. Ив., славистъ, род. 1833, образованіе получилъ въ Спб. унив.; 1859 защитилъ магистерскую диссертацію: „О славянахъ въ Малой Азіи, Африкѣ и Испаніи“; въ 1862—64 совершилъ путешествіе по славянскимъ землямъ, гдѣ собралъ богатый рукописный матерьялъ, изданный имъ впослѣдствіе; въ 1865 началъ чтеніе лекцій въ спб. унив.; 1870 защитилъ докторскую диссертацію: „Объ историческ. изученіи греко-славянскаго міра въ Европѣ“. Въ 1900 избранъ орд. академикомъ II отд., съ 1899 прекратилъ лекціи въ унив. Перу Л. принадлежитъ до 200 печатныхъ произведеній по славяновѣдѣнію. Изъ нихъ укажемъ: „Сербія и южно-славянскія провинціи Австріи“, „Національности итальянская и славянская въ политическомъ и культурномъ отношеніяхъ“, „О нѣкоторыхъ славянск. рукописяхъ въ Бѣлградѣ, Загребѣ и Вѣнѣ“ (Спб., 1864), рядъ статей, подъ загл. „Непорѣшенный вопросъ“, объ историческомъ образованіи древняго славянскаго и русск. языковъ, о болгарскомъ нарѣчіи и письменности въ XVI—XVII в., о болгарской словесности въ XVIII в. („Журн. мин. нар. просв.“, 1869), историко-литературные и культурные очерки подъ загл. „Видные дѣятели западно-славянской образованности въ XV—XVII в.“ („Славянскій Сборникъ“, 1875), „Les Secrets d'état de Venise et les relations de la république á la fin du XV et au XVI siécle avec les grecs, les slaves et les turcs“ (1883) и др. Съ 1890 Л. редактируетъ издающійся географ. обществомъ сборн. „Живая Старина“.

2) Л., Евгеній Ивановичъ, финансистъ, род. 1825, ум. 1900, образованіе получилъ въ царскосел. лицеѣ; въ концѣ 40-хъ гг. былъ замѣшанъ въ дѣло петрашевцевъ, но успѣлъ оправдаться; затѣмъ спеціализовался по финансовымъ вопросамъ и особенно кредиту, который спеціально изучалъ за границей; съ 1860 до 1882 состоялъ сначала товарищемъ управляющаго, потомъ управляющимъ госуд. банка, много содѣйствовалъ развитію въ Россіи частнаго банковаго кредита, особенно обществъ взаимнаго кредита; опубликовалъ нѣсколько работъ по исторіи денежнаго обращенія въ Россіи (въ „Зап. Геогр. Общ.“) и по разнымъ финансовымъ вопросамъ (въ „Русск. Вѣстн.“); отдѣльно издалъ „Общества взаимнаго кредита“ (Спб., 1862).

3) Л., Сергѣй Ив., извѣстный физіологъ и физикъ, род. 1841, ум. 1900, окончивъ спб. унив. (1862), работалъ заграницей съ 1864 до 1874, преимущественно у Гельмгольца. По возвращеніи въ Россію преподавалъ физику въ медико-хирургической академіи, затѣмъ въ варшавскомъ унив. Съ 1879, два года работалъ въ Collège de France (Парижъ). Послѣ онъ былъ физикомъ главной физической обсерваторіи, техникомъ по надзору за освѣщеніемъ Спб. Съ 1893 былъ одно время инспекторомъ главной палаты мѣръ и вѣсовъ. Работы его касаются вопросовъ не только чистой физіологіи и физики, но и техники, особенно маселъ и лампъ.

Ламантинъ (Manatus *Cuv.*), млекопитающее животное изъ отряда сиреновыхъ, напоминаетъ нѣсколько тюленей; туловище почти голое, рыбообразное, съ округленнымъ хвостовымъ плавникомъ и 4 рудиментарными когтями на округленныхъ грудныхъ плавникахъ; рѣзцы рано выпадаютъ, а стирающіеся отъ употребленія коренные зубы постепенно замѣщаются новыми, растущими сзади. Изъ живущихъ въ настоящее время трехъ видовъ, американск. ламантинъ (M. americanus *Desm.*) достигаетъ 3 м. длины и 50 сант. высоты; голубоватосѣрая кожа его покрыта рѣдкими немногочисленными щетинообразными волосами; на усѣченной верхней губѣ щетинки болѣе многочисленны; живетъ обществами вдоль береговъ Средней и Южной Америки; заходитъ далеко въ рѣки, особенно въ Амазонку, Ориноко и ихъ притоки, питается водяными растеніями. Самка мечетъ одного или двухъ дѣтенышей, по отношенію къ которымъ выказываетъ большую привязанность. Вкусное мясо идетъ въ пищу; его солятъ и вялятъ. Жиръ также съѣдобенъ, но употребляется главнымъ образомъ въ качествѣ освѣтительнаго матерьяла; изъ крѣпкой кожи выдѣлываютъ ремни.

Ла Манча, ровная безлѣсная мѣстн. въ Испаніи, составл. въ наст. время главн. часть пров. Сіудадъ Реаль, но, кромѣ того, входитъ въ пров. Альбасете, Толедо и Куенка; несмотря на господствующую жару и сухость, доставляетъ много хлѣба, вина и шафрана.

Ла Маншъ (La Manche), Маншъ, Ла, т. е. „рукавъ“, франц. названіе канала между Франціей и Англіей. См. *Каналъ Ла Маншъ*. Департам. Маншъ на сѣв.-зап. берегу Франціи образованъ изъ зап. части бывшей Нижней Нормандіи, обнимаетъ мѣст-

пости Авраншенъ (на ю.) и Котантенъ (на сѣв.). Площадь 6411 кв. км., жит. (1896) 500,052; населеніе съ 1881 уменшилось на 26,325 чел. Изъ портовъ надежн. является лишь Шербургъ. Департ. предст. мѣст. ровную, мѣст. холмистую страну (наивысшій пунктъ 368 м.). Клим. мягкій и влажный. Прибрежныя рѣки очень многочисл. Площ. культ. земли 3657 кв. км., луга занимаютъ 1210 кв. км., остальное — лѣса и пастбища. Гл. продукты страны: хлѣбъ, особ. пшеница (1893: 839,333 гкл.), гречиха (666,834 гкл.), ячмень и овесъ, картофель, свекла и т. д. Департам. очень богатъ плодами, особ. яблоками (яблочный сидръ). Скотоводство довольно значит. Минер. царство доставляетъ гранитъ и строит. камень. Гл. отрасли промышл.: чугунное и мѣдное литье, судостроеніе, бум. и бумаго-пряд. произв. и т. д. Важны также рыболовство и устрицеводство. Гл. предметы торговли: гранитъ, хлѣбъ, скотъ, яйца, медъ, солонина. Департам. распадается на 6 округовъ. Гл. гор. С-тъ Лô.

Ла Мара (Липсіусъ), Марія, извѣстная музыкальная писательница. Род. 1837. Издала: „Musikalische Studienköpfe" (1868—82. 5 т.); „Musikalische Gedanken-Polyphonie"; „Собраніе изреченій знаменитыхъ музыкантовъ о ихъ искуствѣ" (1873); „Бетховенъ" (1873); „Klassisches und Romantisches aus der Tonwelt" (1892) и др.

Ламаркизмъ, теорія развитія животныхъ формъ Ламарка, см. *десцендентная теорія.*

Ла Маркъ (La Marck), Огюстъ Мари Раймондъ, графъ, род. 1753, ум. 1833; бельгіецъ, поступилъ на службу Франціи; 1771—72 отличался во время войны въ Индіи и 1778—82 въ Сѣв. Америкѣ противъ англичанъ. Послѣ паденія монархіи, Л. покинулъ Францію; а послѣ паденія Наполеона, вернулся въ Бельгію и вступилъ на службу въ нидерландскую армію. Его интересная переписка съ Мирабо и его мемуары изданы 1851 въ Парижѣ.

Ламаркъ (Lamarck), 1) Жанъ Баптиастъ Антуанъ Монетъ де, естествоиспытатель, род. 1744, ум. 1829; поступилъ 1760 въ военн. службу, но скоро посвятилъ себя изученію медицины и естествен. наукъ, сначала метеорологіи, позже — ботаники. Однако, предложенный имъ въ „Flore française" (1778, 3 т.; 3 изд. 1805—15, 6 т., и 1826—30, 2 т., совершенно переработанные Декандолемъ) аналитич. методъ классификаціи растеній не встрѣтилъ сочувствія. Съ 1780 Л. совершилъ цѣлый рядъ путешествій съ ботаническими цѣлями. Въ „Encyclopédie methodique" онъ принялъ на себя отдѣлъ ботаники, но написалъ только два первые тома. Кромѣ того, написалъ 2 тома „Histoire naturelle des végétaux" (1802, 15 т., и 1830). Въ 1792 Л. сдѣлался профессоромъ естественной исторіи низшихъ животныхъ въ Jardin des plantes и съ этого времени сталъ исключительно заниматься зоологіей, въ которой прославился, какъ замѣчательный знатокъ животныхъ формъ, благодаря своей „Système des animaux sans vertèbres" (1809) и особенно благодаря своему главному сочиненію, „Histoire des animaux sans vertèbres" (1815—22, 7 т.; 2 изд., 1835—45, 11 т.). Впервые противупоставивъ безпозвоночныхъ животныхъ позвоночнымъ и отличивъ лучистыхъ отъ полиповъ, онъ далъ толчекъ къ болѣе рѣзкому выдѣленію типическихъ признаковъ животныхъ классовъ. Изъ его теоретическихъ сочиненій особенно выдающимися являются: „Philosophie zoologique" (1809, 2 т.; нов. изд. 1873); „Recherches sur les causes des principaux faits physiques" (1794, 2 т.) и „Réfutations de la théorie pneumatique" (1796). Своимъ отрицаніемъ неизмѣняемости видовъ Л. первый пошатнулъ устарѣвшія понятія о видѣ, и впервые старался объяснить превращеніе формъ и постепенное возникновеніе животн. царства при помощи доступныхъ для того времени и довольно удачно подобранныхъ явленій. Его обыкновенно считаютъ основателемъ теоріи эволюціи; во всякомъ случаѣ, его заслуга уже въ томъ, что онъ впервые поставилъ ее на вполнѣ научную почву. Кромѣ того, въ 1799 онъ организовалъ изданіе „Annuaire météorologique", прекратившееся въ 1810; въ немъ онъ помѣщалъ свои метеорологическія наблюденія. См. Claus, L. als Begründer der Deszendenzlehre (Вѣна, 1888); Lang, Zur Charakteristik der Forschungswege von L. und Darwin (Іена, 1889); Perrier, L. et le transformisme actuel (Пар., 1893).

2) Л. (Lamarque), Максимиліанъ, графъ, французскій генералъ, род. 1770, ум. 1832; взялъ штурмомъ крѣпость Фуэнтарабію, 1805 въ Неаполѣ у Мюрата, гдѣ 1808 нечаяннымъ нападеніемъ овладѣлъ островомъ Капри; участвовалъ въ войнѣ 1809, а затѣмъ командовалъ дивизіей въ Испаніи. Во время 100 дней командовалъ арміей Наполеона въ Вандеѣ; послѣ отреченія Наполеона, жилъ до 1818 въ Бельгіи. 1828 былъ избранъ членомъ палаты депутатовъ, гдѣ выдѣлился, какъ одинъ изъ лучшихъ ораторовъ оппозиціи. „Mémoires" Л. изданы въ Парижѣ 1835.

Ламармора (della Marmora), 1) графъ Александръ, итальян. генералъ, род. 1799, умеръ 1855, сформировалъ корпусъ берсальеровъ, 1855 былъ посланъ съ сардинскими войсками въ Крымъ, гдѣ умеръ отъ холеры.

2) Л., Альфонсо Ферреро, маркизъ, итальянск. генералъ, братъ Александра Л., род. 1804, ум. 1878, во время войны съ Австріей одержалъ побѣду при Пастренго (1848), затѣмъ усмирилъ возстаніе въ Генуѣ, Въ 1849—55 былъ воен. министромъ и преобразовалъ армію по прусскому образцу, 1855 командовалъ сардинскими войсками въ Крыму и отличился въ сраж. при Черной рѣчкѣ, 1856 былъ морскимъ министромъ, 1861 назначенъ намѣстникомъ Неаполя, 1864—66 былъ мини-

стромъ-президентомъ, заключилъ съ Пруссіей союзъ и проигралъ сраженіе при Кустоцдѣ, послѣ чего подалъ въ отставку. 1873 напечаталъ книгу „Un po più di luce" о событіяхъ 1866, а черезъ 3 года „I segretti di stato nel governo costituzionale".

Ламартинъ (Lamartine), Альфонсъ Мари Луи, знаменит. франц. поэтъ, сынъ бѣднаго дворянина, род. 1790, ум. 1869. Въ іезуитскомъ училищѣ въ Беллей (на савойской границѣ) въ поэтѣ развились зачатки сентиментально-романтической религіозной мечтательности, являющейся одной изъ характерныхъ чертъ его поэзіи. Послѣ продолжительнаго пребыванія въ Италіи, Л. вступилъ въ учреждавшуюся королевскую гвардію, но Сто Дней (1814) положили конецъ этой службѣ. Впечатлѣнія послѣдовавшихъ путешествій и развлеченій выразились въ „Méditations poétiques" (1820). Книга была написана въ тонѣ, составлявшемъ полный контрастъ господствовавшимъ матерьялистическимъ воззрѣніямъ, и вмѣстѣ съ тѣмъ явилась первымъ протестомъ противъ сухой „академической" поэзіи, первымъ сигналомъ того нео-романтическаго движенія во французской поэзіи, которому нѣсколько лѣтъ спустя предстояло принять весьма широкія размѣры; она произвела такое сильное дѣйствіе, какое изъ поэтическихъ произведеній выпадало до тѣхъ поръ на долю еще только „Génie du christianisme" Шатобріана. „Méditations" отличались плавностью мелодіи, нѣжностью чувства, но болѣе, впрочемъ, блескомъ, чѣмъ глубиной настроеній. Въ нихъ, въ противоположность позднѣйшимъ произведеніямъ Л., выражалось чистое, неподдѣльное чувство и искреннее выраженіе настроеній и страстей, волновавшихъ юность Л. 1823 вышли „Nouvelles méditations" съ замѣчательными стихотвореніями: „La mort de Socrate" и Dernier chant de Child-Harold" (1825). По напечатаніи „Chant du sacre" (на коронованіе Карла X, 1825) и „Harmonies poétiques et religieuses" (1830), въ которыхъ преобладаетъ фраза и религіозное вдохновеніе, Л. былъ избранъ въ академію (1829). Съ іюльскихъ дней Л. принимаетъ участіе въ политикѣ. Послѣ путешествія на Востокъ 1832, Л. напечалъ „Voyage en Orient", не имѣющее никакой научной цѣнности. Лучшее изъ его произведеній этого періода „Jocelyn" (1836), идиллія, заимствованная якобы изъ дневника сельскаго священника. Гораздо ниже стоитъ поэма „La chute d'un ange" (1838), неудачное подражаніе Байрону; опытъ заставить поэзію служить политическимъ цѣлямъ, „Recueillements poétiques" (1839), тоже оказался мало успѣшнымъ. Въ политикѣ Л. былъ лишенъ главнаго: пониманія практическаго и реальнаго смысла вопросовъ. Его политическія убѣжденія представляли странную смѣсь всѣхъ оттѣнковъ, отъ сенъ-симонизма до религіознаго правовѣрія. Въ качествѣ „консервативнаго демократа", какъ называлъ себя Л., онъ хотѣлъ утвердить конституціонную монархію и ввести въ нее всѣ прогрессивныя и свободныя начала новаго времени. Блестяще выразилъ Л. эту программу въ своей „Histoire des Girondins" (нов. изд. 1891, написана на о—вѣ Исхіи, напеч. 1847, 8 т.). Онъ окружилъ героевъ революціи поэтическимъ ореоломъ, вопреки всей исторической правдѣ. Отъ министерскаго портфеля, предложеннаго Людовикомъ Филиппомъ, Л. отказался, потому что у него хватало политической проницательности, чтобы предвидѣть невозможность дальнѣйшаго существованія этого правительства. Блестящій моментъ жизни Л. составляетъ февральская революція 1848; свою роль въ ней онъ изложилъ въ „Trois mois au pouvoir" (1848). Л. принималъ дѣятельное участіе въ ожесточенной оппозиціи противъ Гизо и въ банкетномъ движеніи; 24 февр. онъ сталъ членомъ временнаго правительства, а затѣмъ министромъ иностр. дѣлъ новой республики. Справедливо знаменитъ его манифестъ 6 марта. День открытія новаго учредительнаго собранія (4 марта), въ которое Л. былъ избранъ отъ десяти департаментовъ, былъ для него днемъ славнаго тріумфа. Но онъ отклонилъ предложенное ему собраніемъ президентство въ новомъ правительствѣ и вліяніе его пало такъ же быстро, какъ возросло. Послѣ государственнаго переворота 2 дек. 1851, Л., оставленный безъ вниманія, совершенно удалился отъ политической дѣятельности. Его „Histoire de la révolution de 1848" (1849, 2 т.) не представляетъ безпристрастнаго изложенія этихъ достопамятныхъ эпизодовъ, такъ какъ Л. постоянно думаетъ о себѣ больше, чѣмъ объ объективномъ значеніи событій. Мемуары Л. („Raphaël, pages de la vingtième année", 1849) и ихъ продолженіе („Nouvelles confidences", 1851), откровенная исповѣдь всѣхъ заблужденій юности, не встрѣтили сочувствія вслѣдствіе какъ ихъ слащавой сентиментальности, такъ и отталкивающаго изображенія циничныхъ деталей. Наиболѣе удаченъ эпизодъ „Graziella", изданный впослѣдствіе отдѣльно. „Histoire de la Restauration" (1851) написана уже съ цѣлью заработка. Л., растратившій состояніе роскошью и несчастными спекуляціями, былъ вынужденъ пополнять его усерднымъ литературнымъ трудомъ. Но, несмотря на изумительную производительность, обращенную въ ремесло, онъ далеко не могъ покрыть издержекъ образа жизни, измѣнить который у него не хватало нравственной силы. Устроенныя въ его пользу воззванія къ общественной благотворительности, подписки, лотереи и пр. не имѣли ожидавшагося успѣха. Неутомимо работая, Л. написалъ еще рядъ произведеній: „Christophe Colomb" (1862); „Jeanne d'Arc" (1863); „Cromwell" (1864); „Mad. de Sevigné" (1864); „Shakespeare et son oeuvre" (1864); „Vie de César" (1865); „J. J. Rousseau, son faux contrat social et le vrai contrat social" (1866);

„Civilisateurs et conquérants" (1865); „Vie du Tasse" (1866) и мн. др. Только 1867 обстоятельства измѣнились въ благопріятную сторону, когда правительство назначило ему пожизненную ренту съ капитала въ 500,000 фр. Но силы Л. уже угасали отъ волненій и болѣзни. Въ іюлѣ 1886 Л. торжественно открытъ памятникъ въ Пасси. Съ 1840 былъ напечатанъ рядъ изданій сочиненій Л. Послѣ неудачи подписки онъ самъ предпринялъ изданіе своихъ „Œuvres complètes" (1860—66). 1885—87 издано собр. соч. въ 13 томахъ (Пар.). Посмертно были еще напечатаны: „Le manuscrit de ma mère" (1871): „Mémoires inédits 1790—1815" (1870); „Souvenirs et portraits" (1881); „Poésies inédites" (3 изд. 1885); „Correspondance" (2 изд. 1882); „Lettres à Lamartine 1818—1865" (1893); „A. de Lamartine par lui même, 1790—1847" (1892). Переводы соч. Л. есть на всѣхъ языкахъ. См. Mazade, „Lamartine, sa vie littéraire et politique" (1872); Lady Domvile, „Life of Lamartine" (Лонд., 1888); E. Deschanel, „Lamartine" (1893).

Ламаръ (Lamar), Люцій Квинтъ Цинцинатъ, амер. госуд. дѣятель, род. 1825; съ 1857 былъ членомъ конгресса и 1863 посланъ съ дипломатической миссіей въ Россію; при Кливелендѣ занималъ 1885—88 постъ министра внут. дѣлъ.

Ламахъ, аѳинскій полководецъ, сынъ Ксенофана, отличался храбростью и безкорыстіемъ. Былъ осмѣянъ Аристофаномъ во „Всадникахъ" и въ „Мирѣ". 433 до Р. Х. по порученію Перикла онъ освободилъ Синопъ отъ тиранна Тимезилая, командовалъ 424 флотомъ на Черномъ морѣ, палъ 414, подъ стѣнами Сиракузъ.

Ламбайеке (Lambayeque), прибрежный департ. ю.-ам. респуб. Перу, площ. 15,477 кв. км., жит. (1876) 85,984; страна б. ч. пустынна, пересѣкается плодородн. долинами; на склонахъ Кордильеровъ хорошія пастбища. Гл. городъ Л. 11 км. выше впад. рѣки. Л. въ Тихій ок.; жит. (1889) 8000.

Ламбаль (Lamballe), Марія Терезія Луиза де Савуа-Кариньянъ, принцесса, род. 1749, ум. 1792, отличалась красотой и граціей въ обхожденіи, рано потеряла мужа и сдѣлалась управительницей дома королевы Маріи Антуанетты, съ которой вошла въ тѣсную дружбу. Л. бѣжала 1791 въ Англію, но узнавъ, что бѣгство королевской семьи не удалось, вернулась 1792 въ Парижъ; послѣ ареста королевы, получила разрѣшеніе быть съ нею въ тюрьмѣ La Force и тамъ была убита чернью. Ея голова и сердце пронесены были на пикахъ передъ окнами королевской тюрьмы. См. Lescure, La princesse de Lamballe, sa vie et sa mort (Парижъ, 1865); G. Bertin, Mad. de Lamballe d'aprés des documents inédits (1894).

Ламбдовидный шовъ, см. *черепъ*.

Ламбекъ, Петеръ, обыкновенно называемый Ламбеціусъ, нѣмецкій ученый, род. 1628, ум. 1680. Главныя его произведенія: „Prodromus historiae literariae" (2 изд., Лейпцигъ, 1710), первый хронологическій очеркъ исторіи литературы, и „Commentarii de bibliotheca caesarea Vindobonensi" (Вѣна, 2 изд., 1766—82), сочиненіе, особенно важное цѣнными статьями для изученія древне-германскаго языка и литературы.

Ламбергъ (von Lamberg), Францъ Филиппъ, гр., австр. генер., род. 1791, ум. 1848; въ сентяб. 1848 былъ посланъ главнокомандующимъ и императ. комиссаромъ въ Венгрію, но національное собраніе объявило это назначеніе незаконнымъ и Л. 28 сентяб. былъ убитъ толпою народа, что послужило поводомъ къ войнѣ 1848—49.

Ламбермонъ (Lambermont), Огюстъ, баронъ, бельгійскій государств. дѣятель, род. 1820; былъ представителемъ Бельгіи на берлинскомъ конгрессѣ 1885, на которомъ подготовилъ признаніе Конгскаго государства. 1889 Л. былъ третейскимъ судьею между Германіей и Англіей относительно спора о Ламу и сдѣлался затѣмъ предсѣдателемъ брюссельскаго конгресса противниковъ рабства. Л. считался фактическимъ руководителемъ внѣшней политики Бельгіи.

Ламбертини (Lambertini), Проспeръ Лаврентій, свѣтское имя папы Бенедикта XIV (см.).

Ламбертъ (Lambert), 1) Айльмеръ Бёрке, естествоиспытатель, род. 1761, ум. 1842 вицепрезидентомъ Линнеевскаго общества въ Лондонѣ. Написалъ: „Description of the genus Cinchona" (Лонд., 1797); „Description of the genus Pinus" (1805, 3 изд. 1833, прибавленіе 1807); „Illustration of the genus Cinchona" (1821). Сокращенное имя его при естественно-историческихъ названіяхъ *Lamb.*

2) Л., Джонъ, англ. генералъ, род. 1619, ум. 1683; во время междоусобной войны содѣйствовалъ Кромвелю въ покореніи Шотландіи. 1660 пытался поднять возстаніе; послѣ реставраціи, былъ осужденъ къ смертной казни, но получилъ помилованіе.

3) Л., Іоганнъ Генрихъ, нѣмецкій философъ, физикъ, астрономъ и математикъ, род. 1728, ум. 1777. Уже 16 л. отъ роду онъ нашелъ при вычисленіи орбиты кометы 1744 г. теорему, извѣстную подъ именемъ теоремы Ламберта: въ параболической орбитѣ небеснаго тѣла время, въ теченіе котораго тѣло пробѣгаетъ нѣкоторую дугу, зависитъ только отъ хорды этой дуги и суммы радіусовъ-векторовъ концовъ дуги. На этой теоремѣ Л. основанъ способъ Ольберса вычисленія кометныхъ орбитъ. 1759 назначенъ ордин. проф. и членомъ академіи въ Мюнхенѣ и съ 1765 членъ берлинской академіи. Въ философіи Л. стремился приложить математическій методъ къ опыту и является предшественникомъ Канта. Главнѣйшее философ. его соч. „Neues Organon, oder Gedanken über die Erforschung und Beziehung des Wahren" (Лейпц., 1764). Въ физикѣ Л. является творцомъ фотометріи, пирометріи и гигрометріи („Photomet-

ria seu de mensura et gradibus luminis colorum et umbrae", 1760). Въ астрономіи Л. принадлежитъ доселѣ еще удержавшійся взглядъ на строеніе вселенной, особенно млечнаго пути („Kosmologische Briefe über die Einrichtung des Weltbaues", 1761). Въ матем. извѣстенъ рядъ Ламберта; онъ же ввелъ гиперболическія функціи, доказалъ несоизмѣримость числа π (см. *кругъ*) и пр. См. Huber, Joh. Heinr. L. nach seinem Leben und Wirken. (Базель, 1829) и Lepsius, Joh. Heinr. L. Eine Darstellung seiner kosmologischen und philosophischen Leistungen (1881).

4) Л., Карлъ Осип., род. 1773, ум. 1843, ген. отъ кав. По происхожденію французъ, Л. началъ службу въ королевской гвардіи, 1793 перешелъ на русскую службу маіоромъ, 1794 участвовалъ въ войнѣ съ Польшею и отличился при штурмѣ Праги, 1796 ходилъ въ персидскій походъ, 1799 участвовалъ въ итальянскомъ походѣ и подъ Цюрихомъ былъ раненъ; участвовалъ въ войнахъ 1806—07 и 1809 и 1812, подъ Борисовымъ былъ тяжело раненъ; 1814 принялъ участіе въ штурмѣ парижскихъ предмѣстій, 1816 назначенъ командиромъ 5-го резервн. кавал. корп., а затѣмъ сенаторомъ.

Ламбертъ Авиньонскій, Францъ, гессенскій реформаторъ, род. 1486, ум. 1530; былъ францисканскимъ монахомъ; но оставилъ 1522 монастырь, и жилъ у Лютера въ Виттенбергѣ; съ 1527 былъ профессоромъ богословія въ марбургскомъ университетѣ. Біографію его написали: Baum (Страсб., 1840), Hessenkamp (Эльб., 1860) и Buffet (Пар., 1873).

Ламбертъ фонъ Герсфельдъ (Lambert von Hersfeld), нѣм. историкъ XI в., монахъ бенедиктинскаго монастыря Герсфельдъ, ум. 1088, напис. „Annales" (напеч. впервые 1525; нов. изд., 1894), всемірная исторія отъ древнѣйшихъ временъ до 1077. Ему приписываютъ также „Vita Lulli" и „Carmen de bello Saxonico".

Ламберъ, 1) франц. инжен., 1701 вступилъ въ русскую службу, участвовалъ при осадѣ Нотебурга и Ніеншанца, выбиралъ 1703 вмѣстѣ съ Петромъ I мѣсто для Петербурга и составилъ планъ Петропавловской крѣпости; посланный въ Пруссію съ цѣлью пріисканія для Россіи инженерныхъ офицеровъ, отказался возвратиться. 1711 Л. былъ арестованъ въ Пруссіи русскимъ посольствомъ, какъ дезертиръ, но бѣжалъ въ Италію.

2) Л., Жюльета (m-me Адамъ), франц. писат., род. 1836; рано выступила въ литературѣ; въ первые годы третьей республики имѣла блестящій политическій салонъ, въ которомъ бывали Гамбетта и гр. Бейстъ, тогдашній австрійскій посланникъ. 1879, начала издавать журналъ „Nouvelle Revue", который сдѣлался ареной идей ея политическихъ друзей. Многочисленные романы ея, которые она по большей части подписывала своимъ дѣвичьимъ именемъ, имѣютъ очень незначительную литературную цѣну; наиболѣе извѣстные изъ нихъ: „Grecque" (1878), „Laide" (1879), „Païenne" (1883); интереснѣе ея „Siége de Paris, journal d'une Parisienne" (1871). Ея перу приписываются также картины изъ жизни главныхъ европейскихъ городовъ, подписанныя псевдонимомъ „Graf Vasili", появившіяся сначала въ „Nouvelle Revue": „La société de Berlin" (1884); „La société de Vienne" (1885); „La société de Saint-Petersbourg" (1886); „La société de Madrid" (1886); „La société de Rome" (1887); „La société de Paris", „Le grand monde" (1887—88) и затѣмъ „La Sainte Russie" (1889).

Ламберъ ле Торъ (Lamber le Tort), изъ Шатодена, старо-французскій поэтъ, см. *Александрія.*

Ламбескъ (Lambesk), Карлъ Евгеній, принцъ, род. 1751, ум. 1825, послѣдній отпрыскъ боковой линіи дома Гизовъ и родственникъ королевы Маріи Антуанеты; 1782 Л. принималъ, съ союзнымъ войскомъ, участіе въ походѣ въ Шампань; 1796 сдѣлался генералъ-фельдмаршаломъ и участвовалъ во всѣхъ походахъ противъ франц. республики и имперіи. Послѣ реставраціи Бурбоновъ, Л. сдѣлался пэромъ, получилъ титулъ принца и маршальскій жезлъ.

Ламбесса, Ламбёзъ, мѣстн. въ алж. департам. Константина, 1145 м. в. у. м.; исправит. колонія, жит. (1896) 1837. Л. выстр. на развалинахъ древн. Lambesis, военнаго гл. г. римской Нумидіи; въ Л. музей римскихъ древностей; найденныя надписи (по Ренье 800) богаты историч. датами, ибо отъ Августа до Константина (болѣе 300 лѣтъ) Л. былъ гл. квартирой римскихъ легіоновъ.

Ламбетскія конференціи, добровольные соборы англиканской церкви, происходившіе 1867 и 1878 въ епископскомъ Ламбетскомъ дворцѣ въ Лондонѣ.

Ламбинъ, 1) Николай Петровичъ, историкъ, ум. 1882, образованіе получилъ въ спб. универ., состоялъ библіотекаремъ публ. библ. въ Спб., пріобрѣлъ въ ученомъ мірѣ извѣстность капитальнымъ трудомъ: „Опытъ объясненія и возстановленія Несторовой лѣтописи" (1872), напечатаннымъ однако въ періодическихъ изданіяхъ лишь въ извлеченіи.

2) Л., Борисъ Петров., 3) Влад. Петр. и 4) Петръ Петров., библіографы. Б. П. род. 1812, учился въ 3-й спб. гимн., а съ 1843 до смерти (1871) служилъ библіотекаремъ акад. наукъ. Онъ составилъ „Списокъ славянск. и рус. грамматикъ", изд. на слав. и рус. яз. (при академич. изд. „Грамм. рус. яз." Ломоносова, Спб., 1855), „Русск. библіогр. указатель за 1855 г." (Спб., 1856 и прилож. къ V т. „Изв. II Отдѣленія И. Ак. Наукъ") и сотрудничалъ въ „Русск. Стар.". Братъ его, Б. П., кромѣ спец. библіографіи, занимался также вопросами воздухоплаванія, о кот. издалъ 3 отд. книги: „Апелляція на приговоръ ученыхъ по поводу воздухоплаванія" (Спб., 1857), „Воздухо-

плаваніе и летаніе" (Спб., 1893) и „Проектъ воздухоплаванія" (Спб., 1889). Б. П. ум. 1890. Главн. и капит. трудомъ братьевъ Б. и П. Л. была образцовая „Русск. истор. библіографія" за 10-лѣтіе 1855—64, изд. въ 10 томахъ (Спб., 1861—79), послѣдніе 3 т. кот. доканчивалъ сынъ П. П. — Владим. Петр. Л., много лѣтъ служащій въ И. публ. б-кѣ, гдѣ онъ состоитъ библіотекаремъ, завѣд. ея русск. отдѣленіемъ, благодаря просвѣщ. содѣйствію, помощи и указаніямъ кот. совершено и доведено до конца много самыхъ разнообразныхъ истор., библіографич. и др. ученыхъ работъ и изслѣд.

Ламбо (Lambeaux), Жюль, бельгійскій скульпторъ, род. 1852, отличается крайне реалистическимъ направленіемъ.

Ламбро-Качони, Ламбро Дмитр., грекъ, поступилъ на русскую службу при Екатеринѣ II, командовалъ балаклавскимъ греческ. баталіономъ. 1787 вооружилъ на свой счетъ въ Греціи небольшое военное судно и вмѣстѣ съ двумя другими такими же судами уничтожалъ, гдѣ могъ, турецкія суда. 1790 противъ него была выслана турецкая эскадра, которая разсѣяла его флотилію, но онъ продолжалъ свои нападенія до заключенія мира. Ум. въ царств. имп. Александра I.

Ламбрускини (Lambruschini), Луиджи, род. 1776, ум. 1854, былъ 1827 нунціемъ въ Парижѣ, имѣлъ на Карла X большое вліяніе, совѣтуя ему дѣйствовать въ реакціонномъ духѣ и издать іюльскія распоряженія. 1836 Григорій XVI назначилъ его статсъ-секретаремъ. Его крайній абсолютизмъ и ненависть ко всякимъ нововведеніямъ возбудили къ нему всеобщее враждебное отношеніе и со смертью Григорія XVI его политическая роль была окончена. Онъ написалъ: „Sull immacolato concepimento di Maria" (1843).

Ламбсгеймъ, городъ въ прирейнской Баваріи на р. Фуксбахъ; близъ него 14 ноября 1795 произошло сраженіе между австрійск. арміей Клерфе и франц. войсками Пишегрю.

Ламбэнъ, Денисъ, (обыкновенно Денисіусъ Ламбинусъ), франц. критикъ, род. 1520, ум. 1572; учился въ Амьенѣ; былъ во франц. коллежѣ профес. краснорѣчія, а затѣмъ латинской и греческой литературы. Его изданія съ тщательно составленными комментаріями: Горація, Лукреція, Цицерона и Плавта, останутся навсегда цѣнными. См. „Petri Lazeri de Dionysio Lambino narratio", напечатано въ „Onomasticon Tullianum", 1 т. (Цюрихъ, 1836).

Ламе (Lamé), Габріель, матем., род 1795, ум. 1870, вскорѣ по окончаніи курса парижской политехнической школы былъ призванъ въ Россію вмѣстѣ съ Клапейрономъ и другими руководить устройствомъ мостовъ и дорогъ. Вернувшись 1832, былъ назначенъ проф. физики въ политехнической школѣ. Какъ инженеръ, Л. принималъ дѣятельное участіе въ постройкѣ первыхъ желѣзныхъ дорогъ во Франціи. Выдающіяся свои способности къ математикѣ Л. приложилъ главнѣйше къ математической физикѣ. Въ четырехъ соч.: „Leçons sur les fonctions inverses des transcendantes et les surfaces isothermes"; „Sur les coordonnées curvilignes et leurs diverses applications"; „Sur la théorie analytique de la chaleur"; „Sur la théorie mathématique de l'élasticité des corps solides", онъ обнаружилъ значительную силу анализа, но нѣкоторая недостаточность свѣдѣній по физикѣ умаляетъ значеніе его трудовъ по теоріи упругости и другимъ отдѣламъ физики.

Ламенэ (Lamennais), Гюгъ Фелиситэ Робертъ де, франц. теологъ и писатель, род. 1782, ум. 1854. Особенно Л. выдвинулся своимъ соч. „Essai sur l'indifférence en matière de religion" (новое изд., 1885), въ которомъ излагаетъ программу демократически-папистскаго католицизма. Іерархическія идеи, выраженныя имъ въ соч. „La religion considerée dans ses rapports avec l'ordre civil et politique", подверглись осужденію во Франціи. Въ издаваемой имъ съ Монталамберомъ и Лакордэромъ газетѣ „L'Avenir". Л. требовалъ совершеннаго отдѣленія церкви отъ государства и полнѣйшей свободы вѣроисповѣданія. Папа Григорій XVI наложилъ запрещеніе на его сочиненіе „Paroles d'un croyant", въ которомъ Л. провозглашалъ во имя религіи господство народа. Въ своемъ соч. „Affaires de Rome" Л. совершенно порвалъ связь съ государствомъ и церковью. Клерикалы преслѣдовали его, какъ еретика, свѣтская власть видѣла въ немъ революціонера, а демократія почитала его, какъ апостола. Послѣ февральской революціи, Л. былъ избранъ въ націон. собраніе, но послѣ государственнаго переворота удалился съ политической арены. Многія сочиненія его и описанія изданы послѣ его смерти. См. Blaize, Essai biographique sur M. F. de Lamennais (1858); Janet, Essai philosophique de Lamennais (1890); Roussel, Lamennais d'après des documents inédits (1892); Spuller, Lamennais (1892); Mercier, Lamennais (1894).

Ламеттри, Жюльенъ Оффрей, франц. философъ, род. 1709, ум. 1751. Изучалъ медицину и былъ врачемъ въ полку. Наблюденіе, которое онъ сдѣлалъ во время болѣзни, именно, что духовная сила, которая называется душой, исчезаетъ съ тѣломъ, подало ему поводъ къ сочиненію „Histoire naturelle de l'âme" (Гаага, 1745, новое изд. 1748); сочиненіе было сожжено. Та же судьба постигла другое сочиненіе Л., направленное противъ врачей, „La politique du medecin Machiavel" (Амстерд., 1746). Преслѣдуемый духовенствомъ и врачами, Л. отправился въ Голландію, но не могъ удержаться и тамъ, вслѣдствіе новыхъ своихъ сочин.: „Les charlatans démasqués" (Пар., 1762) и „L'homme-machine" (Лейд., 1748; новое изд., Пар., 1865). Наконецъ Л. нашелъ убѣжище у Фридриха II, который взялъ

его къ себѣ въ качествѣ чтеца и далъ мѣсто въ академіи. Здѣсь Л. написалъ L'homme-plante (Потсд.. 1748), L'art de jouir (1751), Vénus métaphysique, ou essai sur l'origine de l'ame humaine (1752) и др. Фридрихъ II самъ написалъ Л. Éloge (Гаага, 1753) и приказалъ издать его Œuvres philosophiques (Берл. 1751, 2 т.; новое изд. 1796, 3 т.). Л. долгое время слылъ легкомысленнымъ главой французскаго матеріализма; въ наше время Дю Буа Раймонъ далъ толчекъ къ болѣе правильной оцѣнкѣ значенія Л.

Ламехъ, по еврейскому преданію (1 кн. Моисея 4), сынъ Маѳусаила, введшій многоженство; его жены были Ада и Зилла. Отъ первой родился Іавалъ, родоначальникъ пастуховъ, и Іувалъ, первый музыкантъ; отъ второй Тувалкаинъ, родоначальникъ кузнецовъ и ремесленниковъ и дочь Ноэмія.

Ламп (Lami), Эженъ Луи, фран. живописецъ, род. 1800, ум. 1890, занимался литографіей и писалъ акварели, изъ которыхъ лучшими считаются сцены изъ Альфреда Мюссэ, „Блудный сынъ" и находящіяся въ Люксембургѣ акварели: „Ужинъ въ Версали" и „Внутренность церкви", а также нѣск. сценъ изъ русской народной жизни. Лучшія изъ его историческихъ картинъ масляными красками: „Карлъ I, идущій въ тюрьму" (Люксембургъ), „Марія Стюартъ у тѣла Дарнлея", „Битва при Альмѣ", „Покушеніе Фіески" (ист. муз. въ Версали). Л. извѣстенъ также иллюстраціями къ „Gil Blas" и „Manon Lescaut".

Лами'и, Махмудъ бенъ Османъ, турецкій поэтъ и писатель, жилъ во времена Солимана Великаго, ум. 1530 или 31. Онъ написалъ много литературныхъ прозаическихъ сочиненій и четыре большія поэмы, сюжеты которыхъ взяты изъ персидск. сказаній: „Вамикъ и Азра", „Висъ и Раминъ", „Абсалъ и Сельманъ" и „Ферғаднамэ", а также много мелкихъ стихотвореній.

Ламинарія (Laminaria *Lamour.*), родъ водорослей изъ порядка бурыхъ (Phaeophyceae), заключающій морскія растенія съ корневиднымъ органомъ прикрѣпленія и черешчатымъ, кожистымъ, листообразнымъ слоевищемъ, на которомъ безъ особой правильности располагаются спорангіи. 20 видовъ, растущихъ почти исключительно въ холодномъ поясѣ сѣверн. полушарія и представляющихъ крупнѣйшія формы водорослей. L. saccharina *Lamour.* (см. табл. „Водоросли I", фиг. 19), до 2 м. длины, очень богата маннитомъ и употребляется въ Норвегіи для сироповъ. Въ Исландіи, Ирландіи и Шотландіи молодые экземпляры идутъ въ пищу какъ салатъ или овощи. L. digitata *Lamour.* (см. табл. „Водоросли I", фиг. 18), 1,2—3,5 м. длины, съ ежегодно возобновляющимся листомъ, растетъ въ сѣв. ч. Атлантическаго океана, въ Ледовитомъ и Нѣмецкомъ морѣ, также богата маннитомъ. Черешки ея, особенно разновидности L. Cloustoni (см. табл. „Лѣкарственныя растенія III"), употребляются въ качествѣ зондовъ въ хирургіи, такъ какъ при набуханіи ихъ діаметръ увеличивается почти въ 3 раза. L. esculenta *Lyngb.* (Abaria esculenta *Grev.*, см. табл. „Водоросли I", фиг. 14), до 6 м. длины, часто встрѣчается въ Атлантическомъ и Тихомъ океанахъ и употребляется на Фарерскихъ о—вахъ въ качествѣ овощи. L. Bongardiana, см. табл. „Водоросли I", фиг. 6.

Ламингтонъ, см. *Кокрэнъ*.

Ламиро, Луи Рене Поль ди, франц. генералъ, род. 1808, ум. 1898, долго служилъ въ Алжирѣ, 1859 былъ тяжело раненъ при Сольферино; 1870 принималъ участіе въ битвѣ при Мецѣ. Вернувшись изъ нѣмецкаго плѣна, участвовалъ въ борьбѣ съ коммуной, потомъ былъ губернатор. Парижа и членомъ верховнаго военнаго совѣта. 1876—91 засѣдалъ въ сенатѣ, гдѣ нѣсколько разъ былъ вице-президентомъ.

Ламійская война, за освобожденіе Греціи изъ подъ ига македонянъ, называлась Ламійской потому, что военныя дѣйствія происходили отчасти около города Ламіи (см.). Въ войнѣ этой приняла участіе бо́льшая часть Греціи; союзники снарядили 200 военныхъ судовъ, и во главѣ 30,000 тяжеловооруженнаго войска изъ аѳинянъ, этолійцевъ, аргейцевъ и др. сталъ аѳинскій полководецъ Леосѳенъ. При Платеѣ онъ разбилъ беотійцевъ, склонилъ ѳессалійцевъ на свою сторону и окружилъ Антипатра, укрывшагося въ Ламіи, избѣгая открытаго сраженія, имѣя только 13 тыс. пѣхоты и 600 всадниковъ. Осада затянулась; Леосѳенъ погибъ при одной изъ вылазокъ. Занявшій его мѣсто Антифилъ снялъ осаду, чтобы идти на встрѣчу Леоннату, сатрапу Малой Фригіи, спѣшившему на помощь Антипатру; къ сѣверу отъ Ламіи произошло горячее сраженіе, гдѣ Леоннатъ потерялъ битву и жизнь, вслѣдствіе превосходящихъ силъ ѳессалійской конницы. Антипатру удалось соединиться съ войсками, шедшими изъ Азіи подъ начальствомъ Кратера, вслѣдствіе чего македонское войско возрасло до 40 тыс. тяжеловооруженныхъ, 3 тыс. пращниковъ и 5 тыс. всадниковъ, между тѣмъ какъ греческое войско состояло только изъ 25 тыс. пѣхоты и 3500 всадниковъ. При Кранонѣ, къ югу отъ Пенея, 5 авг. 322, произошло большое сраженіе, которое осталось нерѣшеннымъ, но разрушило мужество грековъ. Вслѣдствіе раздоровъ и взаимнаго недовѣрія союзниковъ войско разошлось; большинство городовъ постепенно заявило свою покорность; походъ Антипатра и Кратера въ среднюю Грецію принудилъ аѳинянъ и этолійцевъ къ тому-же.

Ламія, у древнихъ грековъ страшное фантастическое существо вродѣ вѣдьмы, ворующее дѣтей. Л. была когда-то возлюбленной Зевса, но Гера отняла у нея дѣтей и съ тѣхъ поръ Л. обратилась въ дикое

безобразное созданіе. Впослѣдствіе именемъ Л. называли прекрасные женскіе призраки, приманивавшіе къ себѣ юношей и дѣвушекъ и высасывавшіе изъ нихъ кровь.

Ламія, въ древности городъ, извѣстенъ по войнѣ, названной его именемъ (см. *ламійская война*). Въ средніе вѣка Цитуни, теперь опять носитъ названіе Л. Здѣсь 1824 греки одержали важную побѣду надъ турками.

Ламориньеръ (Lamorinière), Франсуа, бельг. живописецъ, род. 1828; писалъ преимущественно плоскія мѣстности Бельгіи, заботясь гл. обр. о передачѣ настроенія. Гл. картины его: „Мѣстность близъ Спаа“, „Мѣстность близъ Эдегема“ (музей въ Брюсселѣ), „Видъ Вартбурга“, „Утро въ Арденахъ“, „Начало осени въ южной Фландріи“, „Осень близъ Антверпена“.

Ламорисьеръ (Lamoricière), Христофоръ де, франц. ген., род. 1806, ум. 1865; отличился въ рядѣ алжирскихъ экспедицій, 1847 взялъ въ плѣнъ Абделькадера, 1846 былъ избранъ въ палату депутатовъ и 1848 прибылъ въ Парижъ. 24 февр. 1848 былъ назнач. начальникомъ національной гвардіи, помогалъ Кавеньяку въ усмиреніи возстанія, былъ военнымъ министромъ, 1849 посломъ въ Спб., а затѣмъ вице-президентомъ законодательн. собранія; 2 дек. 1851 высланъ заграницу. 1860 принялъ командованіе папскою арміей, въ битвѣ при Кастельфидардо былъ разбитъ пьемонтскими войсками, бѣжалъ въ Анкону, гдѣ былъ взятъ въ плѣнъ.

Ламормэнъ, Вильгельмъ Джерменъ, іезуитъ, род. 1570, ум. 1648; какъ духовникъ имп. Фердинанда II, имѣлъ на него большое вліяніе; написалъ: „Idea principis christiani“ (1658).

Ла Моттъ (La Motte), Антуанъ Гударъ, франц. поэтъ, род. 1672, ум. 1731. Писалъ почти во всѣхъ родахъ поэзіи. Нѣкоторыя его оперы, трагедія „Inès de Castro“ (1723) и комедія „Le Magnifique“ имѣли большой успѣхъ. Оды и басни Л. остроумны и иногда хорошо задуманы, но большей частью холодны и изысканны, какъ и всё его лирическія стихотворенія. Въ спорѣ „anciens“ и „modernes“ Л. является съ Фонтенеллемъ во главѣ новой школы и борется въ рѣчахъ и сочиненіяхъ съ неестественностью французскаго драматическаго искусства. „Œuvres“ Л. напечаны въ Парижѣ, 1754; „Œuvres choisies“ 1811.

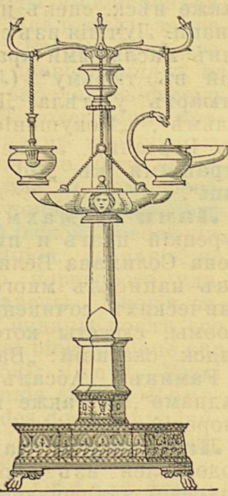
Ла Моттъ лэ Бэнъ (La Motte les Bains), см. *Моттъ Ст. Мартэнъ*.

Ламотъ (Lamothe), Жанна де Валуа, графиня, род. 1756, ум. 1791, главное дѣйствующее лицо знаменитой исторіи ожерелья, обладала замѣчательнымъ талантомъ къ интригѣ. Она составила кружокъ авантюристовъ и игроковъ, (между ними былъ знаменитый Каліостро), которыхъ она эксплуатировала и которымъ за то помогала въ ихъ продѣлкахъ. Ей удалось самымъ грубымъ образомъ обмануть кардинала де Роганъ въ исторіи съ ожерельемъ; но обманъ былъ открытъ, Л. арестована, заклеймена на обоихъ плечахъ и заключена въ Сальпетріеръ, откуда ей однако удалось бѣжать въ Лондонъ. Здѣсь постигла ее смерть: она упала изъ окна во время одной изъ ея ночныхъ оргій. См. „Vie de Jeanne de Saint-Rémy de Valois comtesse de Lamothe, écrite par elle-même“ (Пар., 1793).

Ламотъ ле-Вайе, Франсуа, скептическій философъ, род. 1588, ум. 1672 въ Парижѣ. Чрезъ свое сочиненіе „De l'instruction de M. le Dauphin“ (1640) сдѣлался извѣстнымъ Ришелье, который поручилъ ему воспитаніе герцога анжуйскаго, а потомъ дофина, будущаго короля Людовика XIV. Главное сочиненіе Л. „Cinq dialogues, faits à l'imitation des anciens par Horatius Tubero“ (Монсъ, 1671; новое изд., Франкф., 1716), въ которомъ онъ научно защищалъ скептицизмъ и иронически откровенную религію. Лучшее изданіе его „Œuvres“ сдѣлано его племянникомъ Роландомъ ле-Вайе (Дрезд., 1756—59, 14 т.)

Ламотъ-Фуке, см. *Фуке*.

Лампада, небольшой сосудъ для горѣнія въ немъ растительнаго масла, со свѣтильнею, металлическій, стеклянный, во времена первобытной церкви, глиняный и тогда въ формѣ корабля (церковь) и другихъ символовъ.



Лампадарій.

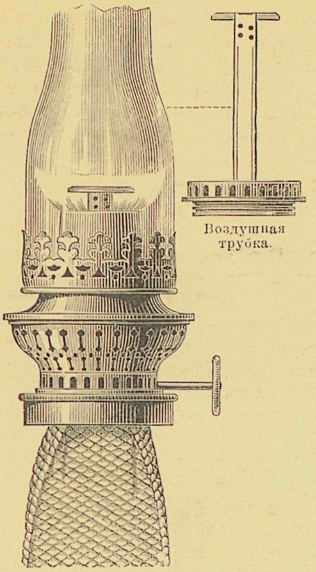
Лампадаріи (латин.), у древнихъ римлянъ подставки для лампъ, подобныя канделябрамъ (см.); отъ основной колонны на верхнемъ концѣ отходило нѣсколько ручекъ для привѣшиванія лампъ (см. изображеніе).

Л., у древнихъ столбъ, кончавшійся прекрасно отдѣланн. вѣтвями съ прикрѣпленными къ послѣднимъ на цѣпочкахъ лампадами; въ декоративномъ иск. — орнаментный мотивъ или аллегор. фигура, служащая поддержкой свѣтильнику; большіе металич. или каменные канделябры, украшенные цѣпочками и оканчивающіеся треножникомъ съ платформой для большой лампы; наконецъ, Л. — иногда люстра, подвѣшенная въ сводѣ базилики.

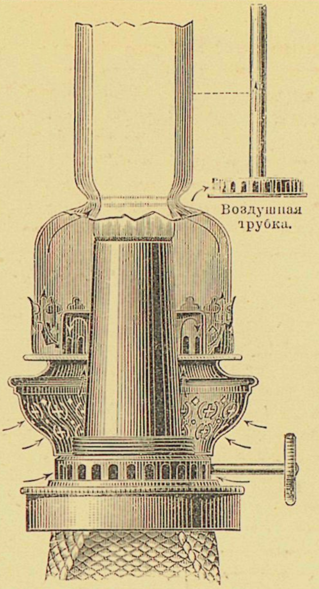
Лампадефоръ (греч.), факельщикъ, преимущественно при элевзиніяхъ; лампадефорія или лампадодромія — бѣгъ съ факелами.

Лампасъ (военн.), широкая нашивка изъ цвѣтного сукна по шву брюкъ (чакчиръ); присвоены генераламъ, а въ казачьихъ войскахъ всѣмъ чинамъ.

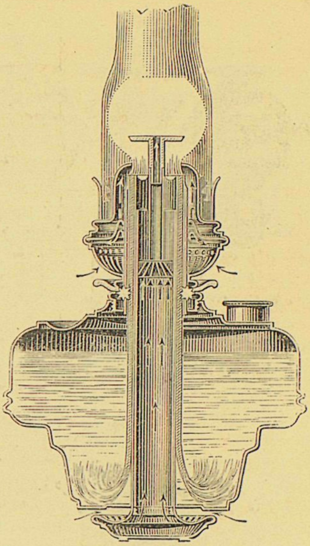
Лампы I.



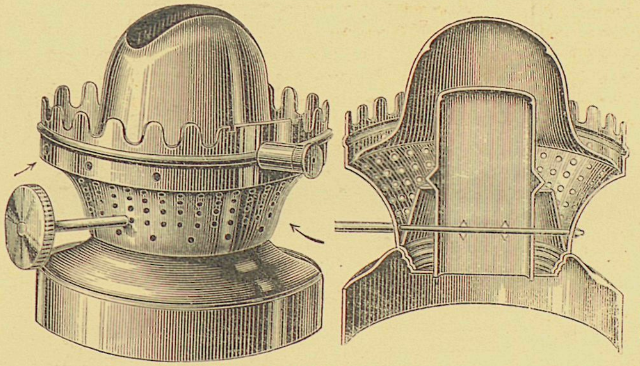
5. Горѣлка для соляроваго масла.



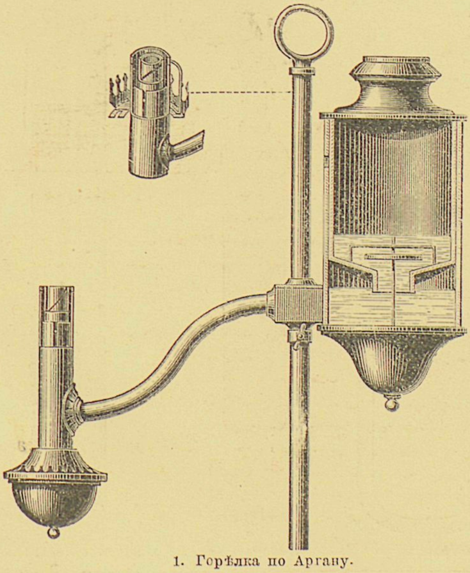
6. Горѣлка Космосъ.



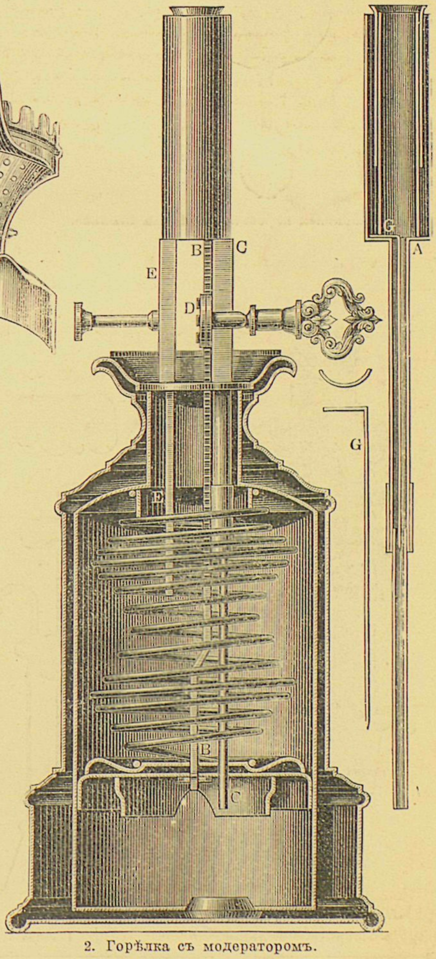
7. Лампа Рейха.



3 и 4. Плоская горѣлка для керосина.

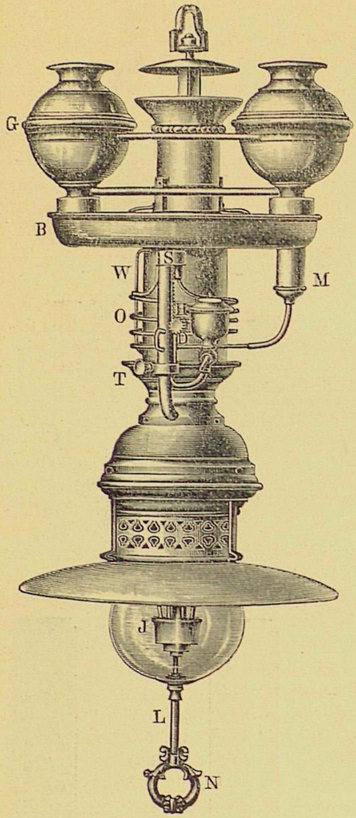


1. Горѣлка по Аргану.

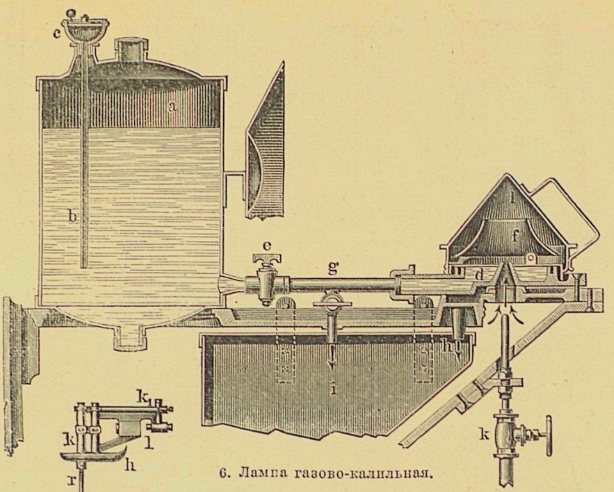


2. Горѣлка съ модераторомъ.

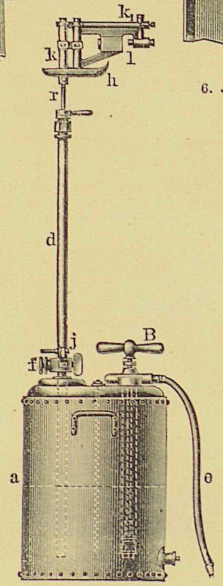
Лампы II.



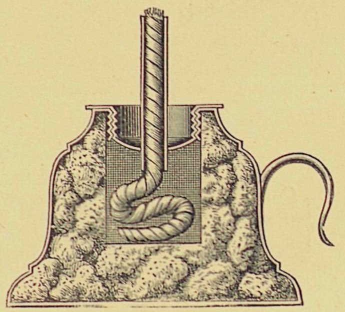
1. Регенеративная керосиновая лампа Шюльке.



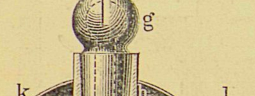
6. Лампа газово-калильная.



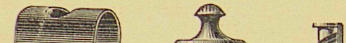
8. Факелъ Уэлльса.



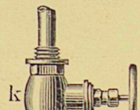
3. Бензиновый ночникъ.



5. Лигроиновая лампа.



1. Лампа для легкихъ маселъ.



7. Паросушитель.

4. Бензиновая свѣча.

Лампедуза, итал. о—въ въ Сицилійскомъ морѣ, въ 220 км. къ ю. отъ Сициліи, въ 130 км. къ в. отъ Туниса, относ. къ итал. пров. Джирдженти (Сицилія); площ.=20 кв. км., жит. (1881) 1074 ч.; небольшой портъ.

Ламперти (Lamperti), Франческо, извѣстный учитель пѣнія, род. 1813, ум. 1892, былъ преподавателемъ въ миланской консерваторіи 1850—75. Съ этихъ поръ занимался исключительно частными уроками. Изъ его школы вышли знаменитыя пѣвицы: Арто, Альбани, Крувелли и др. Кромѣ того, онъ издалъ прекрасную школу пѣнія.

Лампонгъ, нидерл. резидентство, обнимаетъ юго-вост. часть Суматры, площ.= 25,087 кв. км., жит. (1891) 127,977, изъ нихъ 114 европ. и 480 кит. Вост. половина лѣсиста и очень плодор., на з. и ю. отроги вулканич. горъ Бариссанъ (Гунунгъ Семанка 2262 м.). Населеніе (Л.) малайскаго племени. Гл. пунктъ и резид. голл. резидента Телокъ-Бетонгъ.

Лампрехтъ (Lamprecht), 1) Карлъ, нѣмец. историкъ, род. 1856; съ 1891 проф. исторіи и политической экономіи въ Лейпцигѣ. Онъ написалъ: „Deutsches Wirtschaftsleben im Mittelalter" (1886); „Skizzen zur rheinischen Geschichte" (1887); „Die römische Frage von König Pippin bis auf Kaiser Ludwig den Frommen" (1889); „Deutsche Geschichte" (1891—95).

2) Л. (Lamprecht der Pfaffe), по прозванію Попъ, нѣмецкій поэтъ изъ духовнаго сословія, жившій на нижнемъ Рейнѣ (гдѣ нибудь невдалекѣ отъ г. Кельна) въ первой половинѣ XII в., авторъ одного изъ лучшихъ въ нѣмецкой средневѣковой поэзіи, хоть и не оригинальнаго произведенія: „Пѣсни объ Александрѣ" („Alexanderlied"). См. *Александрія.* Издана была „Пѣснь" Л. впервые Massmann'омъ въ „Deutsche Gedichte des XII. Jahrhunderts", т. I (Кведлинбургъ, 1837) въ обработкѣ позднѣйшаго времени; текстъ въ древнѣйшей редакціи издалъ Diemer въ „Deutsche Gedichte des XI. und XII. Jahrhunderts" (Вѣна, 1849). Новѣйшія полныя изданія принадлежатъ Weismann'у (съ переводомъ на ново-нѣм. яз., Франкф. на М., 1850, 2 т.) и Kinzel'ю (Галле, 1884).

Лампрехтъ Регенсбургскій (Lamprecht von Regensburg), францисканскій монахъ, жившій въ первой половинѣ XIII в., авторъ мистико-аллегорической поэмы „Дочь Сіона" („Tochter von Syon") и „Жизни св. Франциска" въ стихахъ. Оба произведенія изданы Weinhold'омъ (Падерб., 1880).

Лампрофиры, свойственная складчатымъ горамъ группа древнихъ палеозойскихъ жильныхъ породъ, сѣраго и чернаго цвѣта, легко вывѣтривающихся съ выдѣленіемъ карбонатовъ и желѣзныхъ окисловъ. По химическому и минеральному составу они распадаются на сіенитовые Л. или минетты (см.) и діоритовые Л. или керсантиты (см.).

Лампсакъ, іонійскій городъ на азіатскомъ берегу Геллеспонта, центръ культа Пріама, былъ спасенъ философомъ Анаксименомъ отъ разрушенія Александромъ Великимъ. Нынѣ Лапсаки, безъ античныхъ развалинъ.

Лампы. Первыя лампы были самаго простого устройства и представляли горшки или чаши съ масломъ, въ которые опускалась крученая свѣтильня. Внѣшняя сторона старинныхъ лампъ часто отличалась изяществомъ. Совершенствованіе лампъ началось съ того времени, какъ пріобрѣли ясное понятіе о процессѣ горѣнія, т. е. съ конца XVIII вѣка. Изъ болѣе старыхъ изобрѣтеній интересна лампа Кардана (1550), расположившаго резервуаръ ея сбоку, такъ что уровень масла былъ выше и оно энергичнѣе притекало въ свѣтильню. 1783 Леже предложилъ плоскую свѣтильню. 1789 Аргандъ усовершенствовалъ лампу Кардана, сдѣлавъ внутри резервуара еще внутренній, опрокинутый горлышкомъ внизъ сосудъ, такъ что напоръ масла, подъ которымъ оно поступало въ свѣтильню, сдѣлался постояннымъ; горѣлка круглая, притокъ воздуха снизу черезъ полость самой свѣтильни (аналогичны Л. Бордье, Марселя, Паркера и Берцеліуса).

Въ то время примѣняли густыя растительныя масла, съ трудомъ всасываемыя свѣтильней,—естественно было начать усиливать горѣніе искусственнымъ нагнетаніемъ помощью насоса масла въ горѣлку (Л. Гроссе, Мерсье). Карсель 1800 устроилъ лампу, въ которой нагнетаніе это сталъ производить помощью насоса, дѣйствующаго отъ часового механизма, измѣняя ходъ коего, можно было измѣнять и силу свѣта. Л. эта дала толчекъ къ множеству усовершенствованій. Въ Л. съ модераторомъ нагнетаніе масла производится подъ дѣйствіемъ пружины по мѣрѣ опусканія поршня, т. е. по мѣрѣ ослабѣванія пружины автоматически все болѣе открывается отверстіе для выхода масла, такъ что расходъ его постоянный. Въ лампахъ гидростатическихъ (Жираръ 1803) масло поступало въ свѣтильню подъ давленіемъ столба масла же. Румфордъ (начало XIX в.) предложилъ для оч. большихъ Л. устраивать нѣсколько свѣтиленъ въ одной горѣлкѣ. Стекло Л. играетъ при ней такую же роль, какъ дымовая труба въ топкахъ. Изобрѣтателемъ его является Кенкэ (1756). Впослѣдствіе стали съуживать стекло у пламени, чѣмъ достигли лучшаго смѣшиванія воздуха съ горючимъ. Въ ливерпульскихъ стеклахъ, наоборотъ, въ этомъ мѣстѣ замѣчается рѣзкое расширеніе, но надъ трубчатой свѣтильней укрѣпленъ металлическій кружокъ, отбрасывающій проникающій черезъ свѣтильню воздухъ къ мѣсту горѣнія; это-то и есть типъ современныхъ горѣлокъ.

Съ 1833 пробовали выработать Л. для легкихъ растительныхъ Л. Съ 1840 появились въ продажѣ минеральныя масла;

сперва они добывались изъ битюминозныхъ сланцевъ, а 1855 была устроена первая керосиновая лампа Силлименемъ; колоссальный ростъ нефтяной промышленности въ Баку и въ Пеннсильваніи сдѣлалъ керосинъ общеупотребительнымъ. Керосинъ легко всасывается свѣтильней, а потому и не требуется различн. устройствъ для накачиванія его. Отъ керосиновой лампы требуется обыкновенно, чтобы она давала свѣтъ равномѣрно во всѣ стороны, а потому чаще всего примѣняется не плоская, а круглая свѣтильня. Далѣе для полноты горѣнія стали подогрѣвать воздухъ, заставляя его проходить черезъ особые резервуары или трубки внутри самой лампы (Реформа, Прометей и т. д.). Для удобства при зажиганіи устраиваютъ особую мѣдную оправу, свободно поворачиваемую; къ ней прикрѣпляется стекло.

Керосино-газовыя Л. имѣютъ горѣлку ниже резервуара; продукты горѣнія, нагрѣвая трубки, ведущія изъ резервуара къ горѣлкѣ, превращаютъ керосинъ въ газъ. Въ лампахъ-факелахъ примѣняютъ нагнетаніе керосина сжатымъ воздухомъ по трубкѣ, проходящей по мѣсту горѣнія

Л. газовыя, см. *газъ свѣтильный*. Л. ацетиленовыя, см. *ацетиленъ*. Л. предохранительныя служатъ для работъ въ атмосферѣ рудничнаго газа (см. *газы горючіе*). Основаніемъ ихъ устройства служитъ охлажденіе продуктовъ горѣнія Л. до выхода ихъ въ атмосферу при помощи весьма частой металлической сѣтки, окружающей горѣлку. Принципъ этотъ открытъ еще Деви, закрывшимъ всю горѣлку высокимъ сѣтчатымъ колпачкомъ. Сѣченіе отверстій въ сѣткѣ не дѣлаютъ больше $^1/_2$—$^1/_4$ кв. мм. Для достиженія бо́льшей интенсивности свѣта нижняя часть сѣтки противъ пламени замѣняется стекломъ. Подводъ воздуха и удаленіе продуктовъ горѣнія производится въ лампахъ различныхъ изобрѣтателей различно. Въ лампѣ Мюзелера воздухъ поступаетъ черезъ сѣтку надъ стекломъ, проходитъ черезъ поперечную сѣтку (поддерживающую внутреннюю мѣдную конусообразную трубу надъ горѣлкой) къ горѣлкѣ, а продукты горѣнія черезъ коническую трубу поднимаются на самый верхъ лампы и выходятъ черезъ внѣшнюю стѣнку. Размѣры каждой мелочи такой Л. выработаны очень точно и отступленій отъ нихъ нельзя допускать. Въ лампѣ Марсо имѣются двѣ сѣтки, одна обнимающая другую и окруженныя особымъ кожухомъ, мѣшающимъ току воздуха выбросить пламя изъ лампы. Л. Вульфа бензинная или керосиновая (Л. Мюзелера и Марсо—для растительныхъ маселъ), даетъ свѣтъ бо́льшей силы, чѣмъ предыдущія, у ней одна сѣтка, свѣтильня круглая; воздухъ поступаетъ сверху. Особое вниманіе слѣдуетъ обращать на сѣтку лампы; ее необходимо часто чистить, провѣрять, нѣтъ ли дыръ и т. д. Для этого ламповое дѣло сосредоточивается всегда при рудникѣ въ рукахъ администраціи. Каждому рабочему выдается уже заправленная и зажженная лампа. Чтобы онъ не могъ открыть ее (для закуриванія, зажиганія потухшей лампы не въ ламповой, а въ мѣстѣ работы и т. д.) лампы запираются наглухо, для чего существуетъ цѣлый рядъ приспособленій, начиная отъ простого штифта, до магнитнаго запора включительно. Съ цѣлью дать возможность зажечь лампу и въ атмосферѣ газа, Л. Вульфа снабжена ударнымъ зажигателемъ внутри сѣтки. Электрическія Л. накаливанія отъ переносной батареи элементовъ или аккумуляторовъ, пока, вслѣдствіе тяжести послѣднихъ, въ рудникахъ еще не привились.

Ламсдорфъ, 1) Владим. Никол., министръ иностр. дѣлъ, род. 1837, образов. получилъ въ Александров. лицеѣ, службу проходилъ въ центральныхъ учрежденіяхъ министерства ин. дѣлъ, въ бытность министромъ гр. Муравьева назначенъ товарищемъ министра, а въ 1900, послѣ смерти гр. Муравьева, получилъ управленіе министерствомъ; въ бытность его министромъ заключенъ пекинскій мирный договоръ и конвенція съ Китаемъ объ очищеніи Манчжуріи.

2) Л., графъ, Матвѣй Иван., генералъ отъ инфантеріи, род. 1745, ум. 1828: участвовалъ въ турецк. войнахъ, 1795 назнач. губерн. Курляндіи, 1799 директоромъ сухопутнаго шляхетнаго корпуса, 1800 воспитателемъ великихъ князей Николая и Михаила Павловичей, а 1822 членомъ государств. совѣта.

Ламу, Ламо, небольшой о—въ у бер. брит. Вост. Африки, подъ 2° 16′ ю. ш. и 40° 56′ в. д., съ портомъ, въѣздъ въ кот. опасенъ вслѣдствіе коралловыхъ рифовъ и песчанаго банка; клим. здоровый, жит. 8000, заним. между прочимъ рѣзьбой по слоновой кости. До 1889 о—въ принадлежалъ Занзибарск. султану, съ 1893 находится подъ англ. протекторатомъ.

Ламурё (Lamoureux) Шарль, франц. скрипачъ и капельмейстеръ, род. 1834, основалъ 1873 музыкальное общество для исполненія ораторій, а 1878 сдѣлался капельмейстеромъ Большой оперы. Концерты (Concerts Lamoureux), въ которыхъ исполнялъ, гл. обр., музыкальныя сочиненія новаго направленія, не отвѣчали вкусамъ публики; въ Спб. успѣха не имѣлъ.

Ламуты, тунгузское племя, живущее въ Верхоянск. и Колымск. округахъ Якутской обл. до Охотскаго моря. Ихъ насчитывается до 3000. Л. малаго роста, подвижны, развитѣе другихъ сосѣднихъ народовъ, бродятъ съ стадами сѣв. оленей, на которыхъ ѣздятъ преимущ. верхомъ, а не на санкахъ, какъ другіе сѣв. народы, прекрасные охотники на птицу и звѣря и рыболовы, живутъ въ передвижныхъ юртахъ конической формы, покрытыхъ оленьими кожами; живутъ чище и гостепріимнѣе другихъ своихъ сосѣдей, говорятъ особымъ языкомъ, считаются христіанами, старают-

ся заключать браки и крестить дѣтей по правосл. обряду, но многія семьи проживаютъ весь вѣкъ, не видя священниковъ, такъ какъ ближайшая церковь отстоитъ отъ мѣстъ ихъ кочевокъ на 500—600 в.; дѣлятся на шесть наслеговъ, каждый изъ которыхъ имѣетъ своего князя, но по административному распоряженію управляются однимъ выборнымъ головою. Центральный пунктъ на р. Анюѣ, куда пріѣзжаютъ разъ въ году къ 6 декабря ихъ представители для внесенія ясака и торговли съ русскими купцами.

Ламы (Auchenia *Ill.*), родъ млекопитающихъ изъ отряда парнокопытныхъ и семейства мозоленогихъ или верблюдовъ (Tylopoda); гораздо мельче верблюда, съ большой головой, длинными заостренными ушами, большими глазами, тонкою шеей и высокими стройными ногами, пальцы которыхъ раздѣльны, причемъ каждый снабженъ мозолистою подошвою; короткій хвостъ съ длинными волосами. Различаютъ четыре формы: гуанако, вигонь, лама и альпага; но только двѣ первыя встрѣчаются еще въ дикомъ состояніи, тогда какъ обѣ послѣднія съ давнихъ временъ одомашнены и родоначальная форма ихъ неизвѣстна. Всѣ Л. обитаютъ на плоскогорьяхъ Кордильеръ и только на крайнемъ югѣ Андовъ онѣ спускаются до патагонскихъ пампасовъ. Вблизи экватора онѣ живутъ большею частью на высотѣ 4000—5000 м. н. у. м. и ниже 2000 м. н. у. моря не водятся. Живутъ стадами и служатъ предметомъ ревностной охоты. Гуанако (A. Huanaco *H. Sm.*), 2 м. длиною, 1 м. высотою; длина хвоста 24 см. Тѣло относительно короткое и сжатое съ боковъ, шея длинная, тонкая, прямо впередъ нѣсколько изогнутая, морда тупая, верхняя губа выдается впередъ и глубоко разсѣчена. Уши по длинѣ почти равны половинѣ длины головы и, подобно верхней губѣ, весьма подвижны, глаза большіе и живые, ноги тонкія и высокія, хвостъ на верхней сторонѣ снабженъ длинными волосами. Мѣхъ грязно-рыже-бураго цвѣта и состоитъ изъ короткой нѣжной шерсти и тонкихъ длинныхъ волосъ ости; живетъ отъ Магелланова пролива до сѣверн. Перу, питается сочною травою, а въ нуждѣ и мхомъ. Спариваніе происходитъ въ августѣ и сентябрѣ; черезъ 12 мѣсяцевъ самка мечетъ одного дѣтеныша, котораго въ теченіе четырехъ мѣсяцевъ кормитъ молокомъ. Лама (A. Lama *Desm.*, см. табл. „Верблюды II“, фиг. 2), нѣсколько крупнѣе предыдущаго вида, около 1,2 м. высотою; отличается мозолистыми образованіями на груди, узкою, короткою головою и короткими ушами; бываютъ бѣлыя, черныя, пѣгія, темно- и свѣтло-бурыя, рыжія Л. и т. п. Л. съ древнихъ временъ приручена перуанцами и употреблялась ими въ качествѣ жертвеннаго животнаго. Испанцы застали колоссальныя стада Л., которыя въ тѣ времена имѣли еще большее значеніе, чѣмъ сѣверные олени теперь для лапландцевъ. Л. особенно хороши въ качествѣ вьючныхъ животныхъ: она несетъ 75 кил. и больше. Самки служатъ только для размноженія. Мясо Л. вездѣ употребляютъ въ пищу, молоко прекраснаго качества, шерсть служитъ для приготовленія грубыхъ сортовъ матеріи, шкура—прочной кожи; пометъ употребляютъ въ качествѣ топлива. Л. успѣшно также разводится въ Европѣ, довольствуется обыкновеннымъ кормомъ и размножается. Альпака (A. Paco *Tschudi*, см. табл. „Верблюды II“, фиг. 7), меньше Л., сходна по тѣлосложенію съ овцой, но шея длиннѣе и голова изящнѣе; цвѣта чернаго или бѣлаго, рѣже пестрая; длина шерсти на бокахъ достигаетъ 10—12 см. Альпака живутъ въ Кордильерахъ Перу и Чили; на высотахъ свыше 2500 м. ихъ содержатъ громадными стадами, которыя загоняются только для стрижки. Это очень невзыскательное животное, легко и быстро размножающееся и доставляющее превосходнаго качества мясо. Какъ вьючное животное, она не годится, благодаря непреодолимому упрямству; зато шерсть ея высокаго достоинства, въ виду чего неоднократно производились опыты акклиматизаціи ея въ Европѣ. Вигонь (A. Vicunna *Desm.*, см. табл. „Верблюды II“, фиг. 3), красивое, стоящее по величинѣ между Л. и альпака, животное съ гораздо болѣе короткой, курчавой, но чрезвычайно нѣжной шерстью. Верхняя сторона рыжевато-желтаго цвѣта, нижняя сторона шеи свѣтло-охристаго, грудь и нижняя поверхность туловища, гдѣ волосы отчасти достигаютъ 13 см. длины, бѣлаго цвѣта. Живетъ небольшими стадами, состоящими изъ 6—15 самокъ и одного самца или только изъ однихъ самцовъ, исключительно на травянистыхъ пространствахъ гребней Кордильеръ. Самка въ февралѣ мечетъ одного дѣтеныша. Мясо ея употребляютъ въ пищу, а изъ шерсти изготовляютъ нѣжную ткань и войлокъ; въ Европѣ шерсть вигони служитъ для приготовленія модныхъ товаровъ, перчатокъ и т. п., но всегда лишь въ видѣ примѣси.

Ланаркширъ, см. *Лэнаркширъ*.

Лангардъ, Пицъ (Languard, Piz), собственно Lungo guardo, „далекая перспектива“, горная вершина (3266 м.) Граубюнденскихъ Альпъ, между рр. Флацомъ и Спёлемъ; съ вершины роскошный видъ на группу Бернина и далѣе до Монблана.

Лангбейнъ (Langbein), Августъ Фридрихъ Эрнстъ, нѣм. юмористическій поэтъ и популярный въ свое время романистъ, род. 1757, ум. 1835. Въ стихотвореніяхъ Л. ему особенно удавался жанръ, близкій къ балладѣ; лучшіе изъ сборниковъ: „Gedichte“ (Лейпц., 1788); „Neuere Gedichte“ (Тюб., 1812); „Schwänke“ (Дрезд., 1792). Л. отличался удивительной легкостью стиха и неисчерпаемымъ остроуміемъ, склоннымъ однако къ фривольности и чувственности. То же можно сказать объ его комическихъ романахъ и повѣстяхъ („Tho-

mas Kellerwurm", „Magister Zimpels Brautfahrt" и пр.), въ общемъ отличающихся остроуміемъ вымысла и привлекательностью изложенія. „Sämtliche Schriften" Л. изданы въ Штутгартѣ (2 изд. 1841). Въ новыхъ изданіяхъ появились „Gedichte" (1854); „Humoristische Gedichte" (Галле, 1875); „Humoristische Erzählungen" (Лейпц., 1891).

Лангвертъ - фонъ - Зиммернъ (Langwerth von Simmern), Генрихъ, нѣм. политикъ и писатель, род. 1833. Онъ написалъ: „Von 1806 bis 1866. Zur Vorgeschichte des neuen Deutschen Reichs" (Лейпц., 1872); „Österreich und das Reich im Kampfe mit der französischen Revolution 1790—97" (Берл., 1880); „Von 1790 bis 1797. Der Revolutionskrieg im Lichte unsrer Zeit" (Ганн., 1882) и др.

Лангдокскій, Южный каналъ (Canal du Midi), назыв. также каналъ 2 морей, въ юж. Франціи, сообщаетъ Средиз. море съ Атлантич. ок., начинается около Тулузы (выходя изъ Гаронны); длина=242 км.; каналъ насчитываетъ 99 шлюзъ, питается изъ 2 резервуаровъ и связанъ съ 3 боковыми каналами; наиб. выс. надъ у. м. = 189 м.; постройка канала длилась 1667--81. Провозъ грузовъ по каналу теперь незначит. (1893 г. 191,000 тоннъ).

Лангдокъ (Languedoc), бывшая пров. южной Франціи, обнимала области Лоражэ, Каркассэ, Разэ, Жеводанъ, Велэй и Виварэ, дѣлилась на Верхній и Нижній Л., площадь = 41,500 кв. км. Гл. г. былъ Тулуза; въ настоящее время дѣлится на 8 департам. Названіе Л. происход. отъ обознач. провансальскаго нарѣчія какъ langue d'oc (см. *франц. языкъ*). См. Devic и Vaissete, Histoire générale du L. (1730—45, 5 том.; новое изд., Тулуза, 1873—93, 15 т.).

Ланге (Lange), 1) Вихардъ, нѣм. педагогъ и писатель, род. 1826, ум. 1884, принадлежалъ къ Фребелевскому кружку въ Кейлау и былъ однимъ изъ руководителей всеобщихъ германскихъ учительскихъ съѣздовъ; былъ редакторомъ газ. „Rheinische Blätter" и издалъ нѣсколько небольшихъ брошюръ по педагогіи.

2) Л., Генрихъ, нѣмецкій живописецъ, род. 1838, ум. 1891; писалъ преимущественно батальныя картины, скачки и лошадей. Главныя произведенія: „Битва при Седанѣ", „Эпизодъ изъ битвы при Вёртѣ", „Переходъ баварцевъ черезъ Марну" и „Штурмъ Фретвейлера", „Парижскія скачки", „Венгерскія лошади" и портреты лошадей.

3) Л., Людвигъ, нѣм. филологъ, род. 1825, ум. 1885, съ 1853 экстраорд., съ 1855 орд. профессоръ классической филологіи Главн. трудъ его: „Handbuch der römischen Altertümer" (Берл., 1856—71, 3 т., до конца не доведенъ; указатель Mendelssohn'а, 1863). Вмѣстѣ съ Г. Курціусомъ, Липсіусомъ и Риббеккомъ Л. издавалъ съ 1878 „Leipziger Studien". Изъ научныхъ статей его составился сборникъ „Kleine Schriften aus dem Gebiet der klassischen Altertumswissenschaft" (Геттинг., 1887, 2 т.; съ біографіей, написанной К. Ланге).

4) Л., Самуэль Готгольдъ, нѣм. поэтъ, род. 1711, ум. 1781. Вначалѣ принадлежалъ къ школѣ Готшеда (см.); учредилъ со своимъ другомъ Пира въ Галле (1733) „Общество для разработки нѣмецкаго языка и пр.". Позже друзья пытались противодѣйствовать Готшедовскому направленію. Наиболѣе извѣстенъ Л. переводомъ одъ Горація (Галле, 1752, посвященъ Фридриху II), совершенно неудачнымъ и вызвавшимъ уничтожающую критику Лессинга („Vademecum für Herrn Samuel Gotthold Lange, Pastor in Laublingen", Берл., 1754). Л. издалъ еще „Sammlung gelehrter und freundschaftlicher Briefe" (Галле, 1769—70), интересный для исторіи литературнаго движенія того времени.

5) Л., Томасъ, датскій писатель, род. 1829, ум. 1887; извѣстность пріобрѣлъ описаніями природы Бловандсгута, самой западной оконечности Ютландіи, напеч. подъ загл. „Eventyrets Land" (1865). Большой успѣхъ имѣли и другія произведенія Л.: романъ „Aaen og Havet" (1870) и „Romantiske Skildringer" (1872). Далѣе Л. написалъ: „De lyse Nätter" (1875); „Et Symposion" (1877); „Nyt Liv" (1879); „Skitser og Eventyr" (1881); „Fortällinger" (1885) и др. Л. былъ романтикомъ въ настоящемъ смыслѣ; онъ былъ своеобразный психологъ мистикъ и обладалъ искреннимъ чувствомъ природы, особенно въ описаніяхъ меланхолическихъ пустынныхъ областей западной Ютландіи.

6) Л., Торъ Неве, датскій писатель, род. 1851; 1874 былъ приглашенъ учителемъ классическихъ языковъ въ Москву, гдѣ занимаетъ въ настоящее время должность датскаго консула. Л. извѣстенъ какъ выдающійся художникъ въ области языка и поэзіи. Рядъ переводовъ и передѣлокъ стихотвореній различныхъ эпохъ и народовъ Л. напечаталъ подъ загл. „Euterpe" (1874), „Fra fremmede Lande" (1879) и „Nogle Folkeviser". Впослѣдствіе Л. переводилъ особенно славянскую прозу („Wes ná", 1886; „Skizzer og Phantasier", 1890; „Sarniza", 1896) и поэзію: „Gjennem farvet Glas" (1894); „Nocturner" (1897), гдѣ включены и собственныя, богатыя настроеніями, стихотворенія Л. Имъ написаны также литературныя характеристики, особенно русскихъ поэтовъ („Grev Alexiej Tolstoi", 1894); путевыя картины „En Maaned i Orienten" (1887).

7) Л., Филиппъ, нѣм. романистъ, извѣстенъ подъ псевдонимомъ Филиппъ Галенъ, род. 1813, ум. 1899. Важнѣйшіе изъ его романовъ: „Der Inselkönig" (Лейпц., 1852); „Der Irre von St. James", лучшее его произведеніе (7 изд., 1883); „Fritz Stilling, Erinnerungen aus dem Leben eines Schriftstellers" (1855), причемъ авторъ пользовался чертами собственной біографіи; „Andreas Burns und seine Familie" (1856) и мн. др. Въ романахъ Л. большей частью

изображаетъ современную жизнь. Имъ же написана драма „Friedrich in Rheinsberg" (2 изд., Берл., 1873).

8) Фридрихъ Албертъ, нѣм. философъ и экономистъ, род. 1828, ум. 1875. По философіи онъ написалъ: „Geschichte des Materialismus und Kritik seiner Bedeutung in der Gegenwart" (1877); „Die Grundlegung der mathematischen Psychologie" (1865). Изъ сочиненій Л. по политической экономіи слѣдуетъ назвать: „Die Arbeiterfrage in ihrer Bedeutung für die Gegenwart und Zukunft" (1894); „J. S. Mills Ansichten über die soziale Frage" (1866).

9) Л., Юліусъ Генрикъ, датск. историкъ искусства, род. 1838, ум. 1896. Изъ сочиненій его слѣдуетъ назвать: „Om en Räkke antike Figurer og Hoveder" (1869); „Michelangelo og Marmoret" (1871); „Nutidskunst" (1873); „Om Kunstværdi" (1876); „Det ioniske Kapitäls Oprindelse og Forhistorie" (1877); „Guder og Mennesker hos Homer" (1881); „Billedkunst; Skildringer og Studier fra Hjemmet og Udlandet" (1884); „Kunst og Politik" (1885); „Sergel og Thorvaldsen" (1886); „Bastien Lepage og andre Afhandlinger" (1889).

Ланге, 1) Ив. Никол., директ. и проф. казанск. ветеринарн. института, род. 1845. Началъ службу при ветеринарн. отдѣленіи медико-хирургич. акад. прозекторомъ при каѳедрѣ патологич. анатоміи. Его выдающіяся работы: „О бѣшенствѣ", диссертація; „Наблюденія надъ сибирской язвой" („Арх. Ветер. Наукъ", 1871); „Патолого-гистологическія изслѣдованія легкихъ при повальномъ воспаленіи у рогатаго скота" (тамъ-же); „О заразительности сибирской язвы" (тамъ-же, 1874); „Къ дифференціальной діагностикѣ бугорчатки у животныхъ"; „Къ исторіи предохранительныхъ прививокъ при anthrax'ѣ и постройки бактеріологич. станціи при казанск. ветерин. институтѣ". Кромѣ этихъ работъ, Л. писалъ по различнымъ вопросамъ, касающимся не только научной ветеринаріи, но и по практическимъ вопросамъ, стоящимъ близко къ этой спеціальности, какъ-то: объ устройствѣ ветеринарныхъ институтовъ, о необходимости сохраненія рабочаго скота у крестьянъ, о прокормѣ лошадей самобѣднѣйшихъ крестьянъ и проч. Болѣе подробная біографія Л. напечатана въ „В. Общ. Ветерин." (1896, № 6).

2) Л., Николай Иванов., юристъ, р. 1821, ум. 1894, образованіе получилъ въ кіевск. унив., приходилъ службу по судебн. вѣдомству, съ 1877 сенаторъ; извѣстенъ трудомъ: „Изслѣдованіе объ уголовн. правѣ", Русской Правды" (Спб., 1861).

3) Л., Николай Николаев., филос., род. 1858, образованіе получилъ въ спб. унив. и дополнилъ въ иностранныхъ унив., состоитъ съ 1892 проф. философіи въ новоросс. унив.; написалъ: „Исторія нравственныхъ идей XIX в." (Спб., 1888); „Душа ребенка" (1892); „Психологическія изслѣдованія" (Одесса, 1893); „Аналитика Аристотеля" переводъ съ примѣчаніями (1894); „Учебникъ логики" (1898) и др.

Лангевичъ, Маріанъ, польскій революціонеръ, род. 1827; служилъ нѣкоторое время въ прусской артиллеріи, 1859 участвовалъ въ экспедиціи Гарибальди противъ Неаполя, затѣмъ былъ преподавателемъ воен. училища въ Кунео, 1863 организовалъ сильный отрядъ въ Галиціи, принялъ начальство надъ инсургентами въ Южной Польшѣ, въ мартѣ былъ провозглашенъ диктаторомъ, а послѣ пораженій при Хробржѣ и Бускѣ бѣжалъ въ Австрію, гдѣ былъ арестованъ и до 1875 содержался въ крѣпостяхъ.

Лангеландъ („длинная страна"), датскій о—въ, относ. къ окр. Свендборгъ, въ Большомъ Бельтѣ, между о—вами Лааландъ и Фюненъ, площадь = 275 кв. км., жит. (1890) 19,170; о—въ 53 км. дл. и самое большее 8 км. ширины (отсюда и названіе). Главный г. Рудкьёбингъ.

Лангена, этажная рѣшетка топокъ паровыхъ котловъ; состоитъ изъ нѣсколькихъ чугунныхъ плитъ, помѣщающихся одна выше другой; плиты кончаются изогнутыми колосниками.

Лангенау, 1) селеніе въ бав. округѣ Верхней Франконіи, жит. 595; щелочно-земельный желѣзистый источникъ. 2) Нижній Л. (Nieder-L.), селеніе въ прусск. Бреславльск, окр. при рѣкѣ Нейсѣ и ж. д., 357 м. в. у. м.; 2 углекислыхъ щелочно-зем. желѣзистыхъ ист. (9,4°), ежег. около 1300 курортныхъ посѣтителей; жит. (1890) 795.

Лангенбекъ (Langenbeck), 1) Бернгардъ Рудольфъ Конрадъ, врачъ, племянникъ Конрада Л., род. 1810, ум. 1887, изучалъ медицину въ Геттингенѣ, Англіи, Франціи. Занимался сначала хирургической практикой; 1842 назначенъ проф. хирургіи въ Килѣ, 1847 — пріемникомъ Диффенбаха, директоромъ и проф. королевской хирургической клиники въ Берлинѣ. Во время войны съ Франціей (1870—71) былъ генералъ-хирургомъ нѣмецкой арміи. Л. былъ выдающійся хирургъ XIX ст., тонкій терапевтъ, прекрасный учитель. Л. усовершенствовалъ многіе хирургич. методы, открылъ новые пути для хирургической дѣятельности. Главнымъ образомъ онъ способствовалъ развитію хирургіи ученіемъ о резекціяхъ, установивъ совершенно точныя правила и показанія для производства этой операціи, указалъ на сколько важно тутъ-же, непосредственно послѣ операціи, обезпечить неподвижность члена наложеніемъ гипсовой повязки. Этимъ Л. достигъ несравненно болѣе благопріятныхъ результатовъ послѣ резекціи, и члены, подлежавшіе раньше ампутаціи, сохранялись. Имъ-же введена эта операція и въ военную хирургію. Предложенныя имъ остеопластическія резекціи, прежде всего уранопластика, небный шовъ, подкожная остеотомія для исправленія неправильно сращенныхъ переломовъ и анкилозированныхъ (неподвижныхъ) сочлененій; лѣченіе ихъ постепен-

нымъ форсированнымъ растягиваніемъ послѣднихъ подъ хлороформеннымъ наркозомъ, каутеризація геморроидальныхъ узловъ каленымъ желѣзомъ и проч. нововведенія стали общимъ достояніемъ хирургіи. Съ 1860 Л. вмѣстѣ съ Вирховомъ и Гурльтомъ издавалъ „Archiv für klinische Chirurgie“; онъ опубликовалъ также „Chirurgische Beobachtungen aus dem Kriege“ (Берлинъ, 1874); его „Vorlesungen über Akiurgie“ были изданы Глюкомъ (1888). См. Bergmann, „Zur Erinnerung an B. v. L.“ (1888).

2) Л., Конрадъ Іоганнъ Мартинъ, врачъ, род. 1776, ум. 1851, изучалъ медицину въ Іенѣ, Вѣнѣ, Вюрцб., защитилъ диссертацію „Über eine einfache und sichere Methode des Steinschnittes“ (Вюрцб., 1802) и былъ назначенъ хирургомъ академич. госпиталя. 1804 Л. назначенъ экстраорд. проф. 1807 имъ былъ основанъ клиническій институтъ для хирургіи и глазныхъ болѣзней; 1814 назначенъ ординарнымъ профессоромъ анатоміи и хирургіи. Л. былъ превосходнымъ хирургомъ по техникѣ, быстротѣ, увѣренности въ операціяхъ, и увлекательнымъ учителемъ. Онъ написалъ: „Anatomisches Handbuch“ (Геттинг., 1806); „De structura peritonaei“ (1817); „Von den Leisten- und Schenkelbrüchen“ (1821); „Nosologie und Therapie der chirurgischen Krankheiten“ (1822—50); „Icones anatomicae“ (1826—1839); „Handbuch der Anatomie“ (1831—1847), сюда „Mikroskopisch-anatomische Abbildungen“ (1848—51). Онъ издавалъ также „Bibliothek für Chirurgie und Ophthalmologie“ (1806—13) и „Neue Bibliothek“ (Ганнов., 1815—28).

3) Л., Максимиліанъ Адольфъ, врачъ, сынъ Конрада, род. 1818, ум. 1877, изучалъ медиц. въ Гёттинг., Парижѣ, Берлинѣ, Вѣнѣ, былъ проф. геттингенскаго унив. 1846. Онъ написалъ: „Klinische Beiträge aus dem Gebiet der Chirurgie und Ophthalmologie“ (Гёттинг., 1849); „Untersuchungen über die Allantois“ (1847); „Die Impfung der Arzneikörper“ (Ганнов., 1856); „Die Insolation des menschlichen Auges“ (1859); „Die gewaltsame Streckung der Kniekontrakturen“ (1858).

Лангенбрюкенъ (Langenbrücken), мѣстечко и курортъ въ бад. окр. Карлсруэ, при ж. д., 121 м. в. у. м.; жит. (1895) 1369; щелочноземельные сѣрнистые ист. (11—14°); помогаютъ при ревматизмѣ, накожныхъ болѣзняхъ и т. п.

Лангенбургъ, гл. мѣстечко округа Л. въ нѣм. Вост. Африкѣ, на полуо—вѣ оз. Ніасса; округъ обнимаетъ сѣв. и вост. бер. оз. Ніасса до португ. гран. и область Конде; въ округѣ нѣсколько миссіонерскихъ станцій.

Лангендейкъ (Langendijk), Питеръ, нидерл. поэтъ, род. 1683, ум. 1756. Лучшія его произведенія—раннія комедіи: „Don Quixot“ (1771), „De Zwester“ (1712) и особенно „Het wederzids huwelyks bedrog“ (1714), „De Wiskunstenaars“ (1715) и „Krelis Louwen“ (1715); онѣ написаны въ легкомъ естественномъ тонѣ и до сихъ поръ иногда ставятся на сценѣ. Позже появились сатирическія пьесы: „Quincampoix of de windhandelaars“ и „Arlequin Actionist“ (1720); „De bedrigerij van Cartouche“ (1732); „Papirius“; „Xantippe“ (1756) и неоконченное „Spiegel der vaderlandsche hooplieden“ (нов. изд. Мейера, Цутфенъ, 1892). Собраніе стихотвореній и комедій Л. (съ краткой біографіей) издано въ Гарлемѣ, 1721—60.

Лангендорфъ, см. Госсуфалу.

Лангензальца, гор. въ прусск. окр. Эрфуртъ, при рѣкѣ Зальцѣ и жел. дор.; жит. (1895) 11,466; реальная прогимназія, суконное производство. Вблизи сѣрный источникъ съ кургаузомъ. Гор. права Л. получилъ 1211; 1815 перешелъ къ Пруссіи. Близъ него 27 іюня 1866 года происходило кровопролитное сраженіе между ганноверской арміей ген.-лейт. Арентсшильда (19 т.) и прусскимъ отрядомъ ген. Флиса (около 9 т.); хотя пруссаки и потерпѣли пораженіе (потеряли 2 т. ружей, 2 орудія и около 900 ч. плѣнныхъ), но ганноверцы не воспользовались своею побѣдою, были окружены свѣжими прусскими войсками и 29 іюня сдались на капитуляцію.

Лангеншвальбахъ (Langenchwalbach). гор. въ прусск. окр. Висбаденъ, въ узкой, окруженной горами долинѣ, недалеко отъ впад. р. Швальбахъ въ Ааръ, при ж. д.; заводъ жидкой углекислоты; жит. (1895) 2702. Извѣстные желѣзистые источники (числомъ 8) очень богат. углекислот. Ежег. экспортъ минер. воды 160,000 бутыл. Число курортныхъ посѣтителей доходитъ до 6000 чел. Въ 1815 Л. перешелъ къ Нассау. См. Frickhöffer, „Die Eisenquellen zu Schwalbach“ (2 изд., Висб., 1888).

Лангеншейдтъ (Langenscheidt),Уставъ, нѣм. лингвистъ, род. 1832: составилъ вмѣстѣ съ французскимъ лингвистомъ Туссеномъ (см.) методу самоучителя французскаго языка, имѣвшую громадный успѣхъ и разошедшуюся въ множествѣ изданій. Подражатели методы Туссенъ — Л. примѣнили ее и къ изученію другихъ языковъ.

Лангенъ (Langen), Фридрихъ Альбертъ фонъ, сакс. госуд. дѣятель, род. 1798, ум. 1868, написалъ: „Herzog Albrecht der Beherzte“ (1838); „Moritz, Herzog und Kurfürst zu Sachsen“ (1841) и др.

Лангеръ (Langer). 1) Антонъ, австрійскій драмат., род. 1824, ум. 1879. Прочный успѣхъ имѣли пьесы: „Ein Wiener Freiwilliger“, „Strauss und Lanner“, „Ein Judas von Anno Neun“ и т. д. (пьесы отчасти собраны во „Wiener Volksbühne“, Вѣна, 1859—64). Съ 1850 Л. редактировалъ періодич. изданіе „Hannsjörgl von Gumpoldskirchen“, на вѣнскомъ жаргонѣ, составляя его преимущественно изъ собственныхъ статей, а также издалъ рядъ романовъ. Л. былъ однимъ изъ самыхъ цѣнныхъ представителей вѣнскаго народнаго юмора, при случаѣ и весьма дѣятельнымъ политическимъ журналистомъ.

2) Л., Іоганнъ Петеръ, нѣмецкій живописецъ, род. 1756, ум. 1824; директоръ мюнхенской академіи художествъ. По колориту картины Л. лучше произведеній его современниковъ, но носятъ отпечатокъ холоднаго академическаго классицизма. Онъ писалъ картины религіознаго и политическаго содержанія.

3) Л., Карлъ Германъ Теодоръ, род. 1819, ум. 1895, учился въ дрезденской академіи. Онъ исполнялъ гравюры по Шнорру, Ритчелю, Гэнелю, Вислецеціусу, Пинтурикіо и по картинамъ новыхъ и старыхъ мастеровъ въ дрезденской галлереѣ.

4) Л., Робертъ, род. 1783, ум. 1846. Изъ его картинъ слѣдуетъ назвать: „Христосъ, исцѣляющій хромыхъ и слѣпыхъ“, „Спятіе со Креста“ и „Францискъ Ассизскій“.

Лангеталь, (Langethal), Христіанъ Эдуардъ, сельскій хозяинъ и ботаникъ, род. 1806, ум. 1878. Написалъ: „Geschichte der deutschen Landwirtschaft“ (Іена, 1847—56, 4 т.); „Lehrbuch der landwirtschaftlichen Pflanzenkunde“ (1841—45, 3 т.; 5 изд. Берл., 1874—76, 4 т.); „Beschreibung der Gewächse Deutschlands nach ihren natürlichen Familien und ihrer Bedeutung für die Landwirtschaft“ (Іена, 1858, 2 изд. 1868). Вмѣстѣ съ Шлехтендалемъ и Шенкомъ издавалъ основанную Ценкеромъ „Flora von Thüringen“ (1830—55, 145 вып.).

Лангеугъ (Langeoog), одинъ изъ вост.-фрисландскихъ о—вовъ въ прусск. окр. Аурихъ, 11 км. дл. и 2 км. шир., площ. 13,7 кв. км., жит. 200; морское купанье (ежег. около 1200 курортныхъ посѣтителей).

Лангкофель, група южно-тир. Доломитовыхъ Альпъ, достигаетъ въ гл. сѣв. вершинѣ Л. 3178 м. выс., въ южн. вершинѣ Громаннъ 3111 м. Восхожденіе совершается изъ С-тъ Ульриха въ Грёднерталѣ.

Лангландъ (Langland), Уильямъ, англійскій поэтъ, род. около 1332, ум. 1399, пріобрѣлъ обширное богословское образованіе, и жилъ въ Лондонѣ, добывая средства къ жизни пѣніемъ псалмовъ и чтеніемъ молитвъ. Пуританскіе взгляды Л. отразились въ его мистической поэмѣ о Петрѣ пахарѣ—„Visions concerning Piers the Ploughman“, которая представляетъ собой написанную съ точки зрѣнія крестьянина сатиру на всѣ классы общества. Всѣ они сбились съ пути истины и пахарь Петръ, подымая голову съ покрытой колосьями нивы, призываетъ ихъ къ исправленію, приглашаетъ работать, читать Библію и посвятить себя заботамъ о спасеніи души. Въ метрическомъ отношеніи Л. вернулся къ старо-англійской аллитераціи; въ религіозномъ—его воззрѣнія имѣютъ много общаго съ идеями Уиклифа, въ политическомъ—онъ далъ лозунгъ коммунистическаго возстанія Уата Тайлера (1381). Впослѣдствіе Л. еще разъ взялся за перо, когда готовилось сверженіе съ престола Ричарда II; съ гнѣвомъ библейскаго пророка обвинялъ онъ расточительнаго короля, „Ричарда Безпомощнаго“, высмѣивалъ слабый парламентъ, но, повидимому, смерть похитила его среди работы. Лучшее изданіе его сочиненій съ пространными введеніями и примѣчаніями принадлежитъ Skeat'у (Оксфордъ, 1886, 2 т.). Кромѣ того см. Kron, W. Langlands Buch von Peter dem Pflüger (Эрланг., 1885) и Jusserand, Les Anglais au moyen-âge: l'epopée mystique de W. Langland (Пар., 1893).

Лангобарды, см. *лонгобарды.*

Лангранъ-Дюмонтю (Langrand-Dumonceau), Андрей, знаменитый авантюристъ, род. 1826; выступилъ съ 1852 съ новой идеей „христіанизаціи капитала“, которая была сочувственно принята бельгійскимъ духовенствомъ и нашла даже поддержку въ папѣ. Изъ кармановъ бѣдныхъ людей, вдовъ и сиротъ и даже изъ кармановъ духовенства переходили огромныя суммы въ кассу Л., который основалъ 24 компаніи на акціяхъ въ Бельгіи и въ другихъ странахъ. Даже и послѣ своего банкротства и бѣгства въ Америку Л. находилъ защитниковъ въ клерикальной партіи; но наконецъ противъ него былъ возбужденъ процессъ и онъ 1879 in contumaciam приговоренъ къ тюремному заключенію на 15 лѣтъ.

Лангръ (Langres), гор. во франц. департам. Верхней Марны, 473 м. в. у. м., располож. на Л.-скомъ плоскогоріи недалеко отъ лѣв. бер. р. Марны, узл. пунктъ вост. ж. д.; красивый соборъ XII в., музей искусствъ и древностей, оживл. торговля; жит. (1896) 9628. Л., въ древности Andematunnum, былъ гл. гор. лингоновъ; потерпѣлъ отъ вандаловъ и Аттилы и въ 843 переш. къ зап. Франконіи. Впослѣдствіе гор. управлялся собственными графами. Со времени отдѣленія отъ Эльзасъ-Лотарингіи значеніе гор., какъ укрѣпл. пункта, возрасло; въ наст. вр. Л. представляетъ крѣпость 1 ранга (съ 12 фортами) для защиты сѣв.-вост. границы Франціи. См. Roussel, Le diocèse de L., histoire et statistique (Л., 1873—79, 4 тома).

Л. 1814 былъ взятъ австрійцами, а 1870 выдержалъ до конца войны блокаду пруссаковъ.

Лангсаксъ, оружіе германцевъ, въ родѣ ножа, длиною 40—60 см., шириною $3^1/_2$—4 см.

Лангсдорфія (Langsdorffia *Mart.*), родъ изъ сем. Balanophoraceae съ единств. видомъ L. hypogaea *Mart.* (см. табл. „Паразитныя растенія“), паразитирующимъ на корняхъ Ficus, Geonoma и Iriartea. Все растеніе мясисто-желтоватаго или красноватаго цвѣта, съ гладкимъ или волосистымъ, клубневиднымъ корневищемъ, яйцевидно ланцетными чешуевидными листьями на цвѣточной стрѣлкѣ, простымъ, яйцевиднымъ початкомъ однополыхъ цвѣтовъ и плодами въ видѣ костянокъ. Оно очень богато воскомъ, изъ котораго въ Новой Гренадѣ дѣлаютъ свѣчи, а иногда и цѣ-

лыя растенія жгутъ какъ свѣчи безъ всякой предварительной обработки.

Лангсонъ, гор. въ сѣв. Тонкинѣ, подъ 21° 57′ с. ш. и 106° 57′ в. д., 20 км. отъ китайской границы, состоитъ изъ цитадели, завоеванной 1885 франц., и изъ укрѣпленнаго гор. Килуа.

Близъ Лангсона съ 5 по 23 февр. 1885 произошелъ рядъ боевъ французовъ съ китайцами.

Лангсротъ, Л. Л., американскій пчеловодъ, написалъ руководство по пчеловодству, перев. на русскій подъ загл.: „Пчела и улей", подъ ред. Кандратьева (1892).

Лангустъ (Palinurus), родъ изъ сем. панцырныхъ раковъ (см. *раки*). Л. обыкновенный (Palinurus vulgaris, см. таблицу „Акварій", фиг. 24), длинныя, заднія щупальцы служатъ орудіемъ защиты и нападенія, первая пара ногъ безъ клешней, цвѣтъ красновато-фіолетовый съ желтыми пятнышками; особенно многочисленъ въ Средиземномъ морѣ, а также вдоль западныхъ и южныхъ береговъ Англіи и Ирландіи; селится преимущественно на скалистомъ днѣ, поросшемъ морскими растеніями; длиною до 1/2 м., вѣсомъ около 6 кил. Л. лучше даже омаровъ, откармливаются въ садкахъ и употребляются въ пищу. Изъ ископаемыхъ раковъ наиболѣе близокъ Pemphix (см. табл. „Тріасовая формація").

Лангфьельдъ (Langfjelde), общее названіе горъ юж. Норвегіи, тянущихся на протяженіи 290 км. отъ долины Отты на с. до Биклефьельда на югѣ.

Лангхансъ (Langhans), Вильгельмъ, нѣм. композиторъ и писатель по музыкѣ, род. 1832, ум. 1892, учился въ лейпцигской консерваторіи, былъ преподавателемъ исторіи музыки въ Берлинѣ и написалъ „Musikgeschichte in zwölf Vorträgen" (1879) и „Die Geschichte der Musik des XVII, XVIII u. XIX Jahrhunderts" (1883—86).

Лангъ (L ng), 1) Андрью, англ. писатель, род. 1844, издатель „Longman's Magazine" и предсѣдатель „общества фольклора" въ Лондонѣ. Изъ его многочисленныхъ сочиненій извѣстны: „Ballads and lyrics of o d France" (1872); „Ballads in Blue China" (1881); эпическая поэма „Helen of Troy" (1883); „Custom and myth" (1884; 3 изд., 1893); „Letters to dead authors" (1886); „In the wrong paradise" (1886); „Myth, ritual and religion" (1887); „Grass of Parnassus; rhymes old and new" (1888); „Prince Prigio" (1889); „Letters on literature" (1889); „Homer and the epic" (1893). Вмѣстѣ съ другими лицами переводилъ въ прозѣ Гомера и издалъ „Li e, letters and diaries of Earl Iddesleigh" (1890, 2 тома).

2) Л., Викторъ, физикъ, род. 1838. Онъ написалъ: „Lehrbuch der Kristallographie" (Вѣна, 1866); „Einleitung in die theoretische Physik" (1891).

3) Л., Вильгельмъ, нѣмецкій писатель, род. 1832; съ 1860 редакторъ „Schwäbischer Me kur" въ Штутгартѣ. Съ 1879 до 1881 былъ также издателемъ лейпцигскаго еженедѣльнаго журнала „Im neuen Reich". Его произведенія: „Michelangelo Buonarroti als Dichter" (Штутг., 1861); „David Fried ich Strauss, eine Charakteristik" (Лейпцигъ, 1874), и др.

4) Л., Карлъ Генрихъ, нѣмецкій историкъ и литераторъ, род. 1764, ум. 1835. Онъ написалъ: Historische Entwickelung der deutschen Steuerverfassung" (Берл., 1793); „Historische Prüfung des vermeintlichen Alters der deutschen Landstände" (Геттинг., 1796); „Neuere Geschichte des Fürstentums Bayreuth" (1798—1811); „Annalen des Fürstentums Ansbach unter der preussischen Regierung" (Франкф., 1806); „Bayrische Jahrbücher von 1179—1294" (Аугсб., 1824); „Adelsbuch des Königreichs Bayern" (Мюнх., 1820); „Geschichte der Jesuiten in Bayern" (Нюрнб., 1819); „Geschichte Ludwigs des Bärtigen, Herzogs zu Ingolstadt" (1821); „Regesta bavarica" (Мюнх., 1822—28); „Hammelburger Reisen in elf Fahrten" (юморист.). Послѣ смерти Л. издано надѣлавшее шуму соч. „Memoiren des Ritters von Lang" (Мюнх., 1881).

Лангэ (Languet), Гюберъ, франц. политич. писатель, род. 1518, ум. 1581; во время своихъ путешествій познакомился съ новыми реформаціонными идеями и сблизился съ Меланхтономъ въ Виттенбергѣ. 1559 онъ поступилъ на службу къ курфюрсту Августу Саксонскому, который не разъ отправлялъ его посломъ къ иностраннымъ дворамъ. Въ своемъ главномъ сочиненіи: „Vindiciae contra tyrannos и т. д." Л. проводитъ ту мысль, что подданные несправедливаго государя не только имѣютъ право, но и обязаны возмущаться противъ его управленія. См. Chevreul, Hubert Languet (Пар., 1856).

Ландакъ, княжество и дистриктъ нидерл. зап. отдѣла Борнео, площ. 8920 кв. км., жит. 22,000; резиденція Л., защищенная фортомъ, при рѣкѣ Л., 70 км. къ с.-в. отъ Понтіанака.

Ландана, портъ въ португ. колоніи Анголѣ (зап. Африка), подъ 5° 14′ с. ш.; 3 факторіи (франц., англ., голл.); продукты вывоза: пальмовое масло и каучукъ.

[library stamp] …ная Библ…

2007067012